

# Europeiska unionens officiella tidning

# L 342



Svensk utgåva

## Lagstiftning

femtioandra årgången

22 december 2009

### Innehållsförteckning

- I Rättsakter som antagits i enlighet med EG- och Euratomfördragen och som ska offentliggöras

#### FÖRORDNINGAR

- ★ Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1221/2009 av den 25 november 2009 om frivilligt deltagande för organisationer i gemenskapens miljölednings- och miljörevisionsordning (Emas) och om upphävande av förordning (EG) nr 761/2001 och kommissionens beslut 2001/681/EG och 2006/193/EG ..... 1
- ★ Europaparlamentets och rådets förordning EG nr 1222/2009 av den 25 november 2009 om märkning av däck vad gäller drivmedelseffektivitet och andra väsentliga parametrar <sup>(1)</sup> ..... 46
- ★ Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1223/2009 av den 30 november 2009 om kosmetiska produkter <sup>(1)</sup> ..... 59

<sup>(1)</sup> Text av betydelse för EES

Pris: 8,50 EUR

# SV

De rättsakter vilkas titlar är tryckta med fin stil är sådana rättsakter som har avseende på den löpande handläggningen av jordbrukspolitiska frågor. De har normalt begränsad giltighetstid.

Beträffande alla övriga rättsakter gäller att titlarna är tryckta med fet stil och föregås av en asterisk.



## I

(Rättsakter som antagits i enlighet med EG- och Euratomfördragen och som ska offentliggöras)

## FÖRORDNINGAR

## EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1221/2009

av den 25 november 2009

om frivilligt deltagande för organisationer i gemenskapens miljölednings- och miljörevisionsordning (Emas) och om upphävande av förordning (EG) nr 761/2001 och kommissionens beslut 2001/681/EG och 2006/193/EG

EUROPAPARLAMENTET OCH EUROPEISKA UNIONENS RÅD HAR ANTAGIT DENNA FÖRORDNING

med beaktande av fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen, särskilt artikel 175.1,

med beaktande av kommissionens förslag,

med beaktande av Europeiska ekonomiska och sociala kommitténs yttrande <sup>(1)</sup>,

med beaktande av Regionkommitténs yttrande <sup>(2)</sup>,

i enlighet med förfarandet i artikel 251 i fördraget <sup>(3)</sup>, och

av följande skäl:

- (1) Enligt artikel 2 i fördraget ska gemenskapen ha till uppgift att bland annat främja en hållbar tillväxt i gemenskapen som helhet.
- (2) I Europaparlamentets och rådets beslut nr 1600/2002/EG av den 22 juli 2002 om fastställande av gemenskapens sjätte miljöhandlingsprogram <sup>(4)</sup> anges bättre samarbete och partnerskap med företag som strategi för att uppnå miljömålen. Frivilliga åtaganden är ett viktigt led i detta. I detta sammanhang anses det vara nödvändigt att främja ett bredare deltagande i gemenskapens miljölednings- och

miljörevisionsordning (Emas) liksom initiativ som uppmuntrar organisationer att offentliggöra väl genomarbetade prestandarapporter om arbetet med miljöfrågor och hållbar utveckling, som genomgått en oberoende kontroll.

- (3) I kommissionens meddelande av den 30 april 2007 om halvtidsöversyn av gemenskapens sjätte miljöhandlingsprogram konstaterades att man måste se till att de frivilliga instrument som utformats för industrin fungerar bättre och att dessa instrument har en stor potential, men att de inte är färdigutvecklade. Kommissionen uppmanas att se över instrumenten för att främja deltagandet och minska administrationen vid hanteringen av dem.

- (4) I kommissionens meddelande av den 16 juli 2008 om handlingsplanen för hållbar konsumtion och produktion samt en hållbar industripolitik erkänns det att Emas hjälper organisationer att optimera sina produktionsprocesser, minska miljöpåverkan och utnyttja resurserna på ett effektivare sätt.

- (5) För att främja samstämmighet mellan gemenskapens rättsakter på miljöskyddsområdet bör kommissionen och medlemsstaterna ta ställning till hur Emas-registrering kan beaktas vid utarbetandet av lagstiftning eller användas för att genomdriva lagstiftning. För att göra Emas mer attraktivt för organisationer bör de också ta hänsyn till Emas i sina upphandlingsstrategier och i tillämpliga fall hänvisa till Emas eller motsvarande miljöledningssystem som villkor för fullgörande av byggtreprenads- och tjänstekontrakt.

<sup>(1)</sup> Yttrande av den 25 februari 2009 (ännu ej offentliggjort i EUT).

<sup>(2)</sup> EUT C 120, 28.5.2009, s. 56.

<sup>(3)</sup> Europaparlamentets yttrande av den 2 april 2009 (ännu ej offentliggjort i EUT) och rådets beslut av den 26 oktober 2009.

<sup>(4)</sup> EGT L 242, 10.9.2002, s. 1.

- (6) Enligt artikel 15 i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 761/2001 av den 19 mars 2001 om frivilligt deltagande för organisationer i gemenskapens miljölednings- och miljörevisionsordning (Emas) <sup>(1)</sup> ska kommissionen se över Emas mot bakgrund av de erfarenheter som vunnits under dess tillämpning och föreslå Europaparlamentet och rådet lämpliga ändringar.
- (7) Tillämpningen av miljöledningsordningar, inbegripet Emas, i enlighet med förordning (EG) nr 761/2001, har visat att de är effektiva när det gäller att främja förbättringar av organisationers miljöprestanda. Det finns emellertid ett behov av att öka antalet organisationer som deltar i ordningen i syfte att åstadkomma en bättre total effekt av miljöförbättringar. Av denna anledning bör erfarenheterna från den förordningens genomförande utnyttjas för att öka förutsättningarna för att Emas ska kunna förbättra organisationers allmänna miljöprestanda.
- (8) Organisationer bör uppmuntras att delta i Emas på frivillig basis och kan få ett mervärde i fråga om tillsyn, kostnadsbesparingar och anseende förutsatt att de kan påvisa en förbättring av sin miljöprestanda.
- (9) Emas bör göras tillgängligt för alla organisationer, inom och utanför gemenskapen, vilkas verksamhet har en miljöpåverkan. Emas bör ge dessa organisationer möjlighet att hantera miljöpåverkan och förbättra sina allmänna miljöprestanda.
- (10) Organisationer, framför allt små organisationer, bör uppmuntras att delta i Emas. Deras deltagande bör främjas genom att tillgängligheten till information, befintliga stödmöjligheter och offentliga institutioner förbättras och genom att åtgärder för tekniskt stöd inrättas eller främjas.
- (11) Organisationer som tillämpar andra miljöledningssystem och som vill övergå till Emas bör kunna göra detta på ett så enkelt sätt som möjligt. Kopplingar till andra miljöledningsordningar bör beaktas.
- (12) Organisationer med anläggningar i en eller flera medlemsstater bör kunna registrera alla eller några av dessa genom en enda registrering.
- (13) Mekanismen för att fastställa att en organisation efterlever alla tillämpliga lagstadgade miljökrav bör stärkas för att öka Emas trovärdighet och framför allt för att göra det möjligt för medlemsstaterna att minska administrationen för registrerade organisationer genom avreglering eller regellättnader.
- (14) Genomförandet av Emas bör involvera organisationens medarbetare, eftersom detta ökar tillfredsställelsen i arbetet liksom kunskapen om miljöfrågor, som kan sprida sig både på och utanför arbetsplatsen.
- (15) Emas-logotypen bör vara ett kommunikations- och marknadsföringsmedel som är attraktivt för organisationerna och som ökar kundernas och andra intressenters medvetenhet om Emas. Bestämmelserna för användningen av Emas-logotypen bör förenklas genom att endast en logotyp används, och nuvarande restriktioner bör avskaffas, förutom de som rör produkter och förpackningar. Det får inte leda till sammanblandning med andra produktrelaterade miljömärken.
- (16) Kostnaderna och avgifterna för Emas-registrering bör vara rimliga och stå i proportion till organisationens storlek och till det arbete som utförs av de behöriga organen. Utan att det påverkar tillämpningen av bestämmelserna om statligt stöd i fördraget bör det övervägas om små organisationer inte ska betala avgifter eller betala lägre avgifter.
- (17) Organisationer bör regelbundet utarbeta och offentliggöra miljöredovisningar som ger allmänheten och andra berörda parter information om organisationernas efterlevnad av tillämpliga lagstadgade miljökrav och deras miljöprestanda.
- (18) För att säkerställa att informationen är relevant och jämförbar bör rapporteringen om organisationernas miljöprestanda ske på grundval av allmänna och sektorspecifika prestandaindikatorer som inriktas på centrala miljöområden på process- och produktnivå med användning av lämpliga riktmärken och skalor. Detta bör bidra till att organisationerna kan jämföra sin miljöprestanda dels mellan olika rapporteringsperioder, dels med andra organisationers miljöprestanda.

<sup>(1)</sup> EGT L 114, 24.4.2001, s. 1.

- (19) Referensdokument, som bland annat innehåller bästa miljöledningspraxis och miljöprestandaindikatorer för specifika sektorer, bör utarbetas genom informationsutbyte och samarbete mellan medlemsstaterna. Sådana dokument bör hjälpa organisationerna att bättre rikta in sig på de viktigaste miljöaspekterna i en viss sektor.
- (20) Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 765/2008 av den 9 juli 2008 om krav för ackreditering och marknads kontroll i samband med saluföring av produkter <sup>(1)</sup> innehåller bestämmelser om ackreditering på nationell och europeisk nivå och fastställer den övergripande ramen för ackreditering. Den här förordningen bör komplettera dessa bestämmelser i den mån det behövs, samtidigt som hänsyn tas till särdragen i Emas, däribland behovet att säkerställa en hög trovärdighet gentemot berörda parter, i synnerhet medlemsstaterna, och när det är lämpligt, fastställa mer specifika bestämmelser. Emas-bestämmelserna bör säkerställa miljökontrollanternas kompetens och bidra till att den successivt höjs genom ett oberoende och neutralt ackrediterings- eller licensierings-system, fortbildning och en lämplig tillsyn över miljökontrollanternas verksamhet, vilket därigenom garanterar insyn och trovärdighet hos de organisationer som genomför Emas.
- (21) När en medlemsstat beslutar att inte använda ackreditering för Emas, bör artikel 5.2 i förordning (EG) nr 765/2008 tillämpas.
- (22) Både medlemsstaterna och kommissionen bör genomföra marknadsförings- och stödåtgärder.
- (23) Utan att det påverkar tillämpningen av bestämmelserna om statligt stöd i fördraget bör medlemsstaterna skapa incitament för registrerade organisationer, såsom tillgång till finansiering eller skatteincitament inom ramen för ordningar som stöder industrins miljöprestanda, förutsatt att organisationerna kan uppvisa en förbättring av sin miljöprestanda.
- (24) Medlemsstaterna och kommissionen bör utarbeta och genomföra specifika åtgärder för att se till att fler organisationer, och framför allt små organisationer, deltar i Emas.
- (25) För att se till att denna förordning tillämpas på ett enhetligt sätt bör kommissionen utarbeta sektorspecifika referensdokument på det område som omfattas av förordningen enligt ett prioriteringsprogram.
- (26) Denna förordning bör om det är lämpligt ses över inom fem år efter ikraftträdandet, med hänsyn till de erfarenheter som gjorts.
- (27) Denna förordning ersätter förordning (EG) nr 761/2001 som därför bör upphävas.
- (28) Eftersom användbara delar av kommissionens rekommendation 2001/680/EG av den 7 september 2001 om riktlinjer för genomförandet av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 761/2001 om frivilligt deltagande för organisationer i gemenskapens miljölednings- och miljörevisionsordning (Emas) <sup>(2)</sup> och kommissionens rekommendation 2003/532/EG av den 10 juli 2003 om riktlinjer för genomförande av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 761/2001 om frivilligt deltagande för organisationer i gemenskapens miljölednings- och miljörevisionsordning (Emas) när det gäller val och användning av indikatorer för miljöprestanda <sup>(3)</sup> ingår i denna förordning bör dessa rekommendationer inte längre tillämpas, eftersom de ersätts av den här förordningen.
- (29) Eftersom målen för denna förordning, nämligen att inrätta en gemensam ordning som har hög trovärdighet och undvika att olika nationella ordningar skapas, inte i tillräcklig utsträckning kan uppnås av medlemsstaterna och de därför, på grund av dess omfattning och verkningar, bättre kan uppnås på gemenskapsnivå, kan gemenskapen vidta åtgärder i enlighet med subsidiaritetsprincipen i artikel 5 i fördraget. I enlighet med proportionalitetsprincipen i samma artikel går denna förordning inte utöver vad som är nödvändigt för att uppnå dessa mål.
- (30) De åtgärder som är nödvändiga för att genomföra denna förordning bör antas i enlighet med rådets beslut 1999/468/EG av den 28 juni 1999 om de förfaranden som skall tillämpas vid utövandet av kommissionens genomförandebefogenheter <sup>(4)</sup>.
- (31) Kommissionen bör särskilt ges befogenhet att inrätta förfaranden för inbördes utvärdering av behöriga organ, utarbeta sektorspecifika referensdokument för, erkänna att hela eller delar av befintliga miljöledningssystem uppfyller motsvarande krav i denna förordning liksom att ändra bilagorna I–VIII. Eftersom dessa åtgärder har en allmän räckvidd och avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning, bland annat genom att komplettera den med nya icke väsentliga delar, måste de antas i enlighet med det föreskrivande förfarandet med kontroll i artikel 5a i beslut 1999/468/EG.
- (32) Eftersom en viss period behövs för att införa ramar för en korrekt tillämpning av denna förordning, bör medlemsstaterna ha tolv månader på sig efter det att förordningen trätt i kraft att ändra de förfaranden som tillämpas av ackrediteringsorgan och behöriga organ, så att de överensstämmer med motsvarande bestämmelser i denna förordning. Under denna tolv månadersperiod bör ackrediteringsorganen och de behöriga organen få fortsätta att tillämpa de förfaranden som fastställs i förordning (EG) nr 761/2001.

## HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

<sup>(2)</sup> EGT L 247, 17.9.2001, s. 1.<sup>(3)</sup> EUT L 184, 23.7.2003, s. 19.<sup>(4)</sup> EGT L 184, 17.7.1999, s. 23.<sup>(1)</sup> EUT L 218, 13.8.2008, s. 30.

## KAPITEL I

## ALLMÄNNA BESTÄMMELSER

## Artikel 1

## Syfte

Härmed inrättas gemenskapens miljölednings- och miljörevisionsordning, nedan kallad *Emas*, där organisationer med säte inom och utanför gemenskapen får delta på frivillig basis.

*Emas*, som är ett viktigt instrument i handlingsplanen för hållbar konsumtion och produktion samt en hållbar industripolitik, syftar till att främja en ständig förbättring av organisationers miljöprestanda genom att organisationerna inför och tillämpar ett miljöledningssystem, att dessa systems prestanda regelbundet utvärderas på ett systematiskt och objektivt sätt, att det informeras om miljöprestanda, att det förs en öppen dialog med allmänheten och andra intressenter och att de anställda i organisationerna engageras aktivt, samt lämplig fortbildning.

## Artikel 2

## Definitioner

I denna förordning gäller följande definitioner:

1. *miljöpolicy*: en organisations övergripande intentioner och riktlinjer i fråga om miljöprestanda, formellt uttryckt av organisationens högsta ledning, inbegripet uppfyllande av alla tillämpliga lagstadgade miljökrav samt ett åtagande om ständiga förbättringar av miljöprestanda. Den utgör grunden för åtgärder och fastställande av övergripande och detaljerade miljösmål.
2. *miljöprestanda*: mätbara resultat av en organisations hantering av sina miljöaspekter.
3. *regelefterlevnad*: fullständigt uppfyllande av tillämpliga lagstadgade miljökrav, inklusive tillståndsvillkor.
4. *miljöaspekt*: en del av en organisations verksamhet, produkter eller tjänster som påverkar eller kan påverka miljön.
5. *betydande miljöaspekt*: en miljöaspekt som har eller kan ha en betydande miljöpåverkan.
6. *direkt miljöaspekt*: en miljöaspekt som är förknippad med en organisations verksamhet, produkter och tjänster som den har direkt ledningskontroll över.
7. *indirekt miljöaspekt*: en miljöaspekt som kan följa av en organisations samverkan med tredje part och som i rimlig grad kan påverkas av organisationen.
8. *miljöpåverkan*: varje negativ eller positiv förändring i miljön som helt eller delvis är en följd av en organisations verksamhet, produkter eller tjänster.
9. *miljöutredning*: en inledande heltäckande analys av de miljöaspekter, den miljöpåverkan och den miljöprestanda som är förknippad med organisationens verksamhet, produkter och tjänster.
10. *miljöprogram*: en beskrivning av nuvarande eller planerade åtgärder, ansvar och medel för att uppnå övergripande och detaljerade miljösmål och tidpunkten för när dessa övergripande och detaljerade miljösmål senast ska uppnås.
11. *övergripande miljösmål*: ett övergripande miljösmål som följer av miljöpolicy och som en organisation bestämmer sig för att uppfylla och som är kvantifierat där så är möjligt.
12. *detaljerat miljösmål*: ett detaljerat resultatkrav som följer av de övergripande miljömålen, som är tillämpligt på organisationen eller delar därav och som behöver fastställas och uppfyllas för att de övergripande miljömålen ska uppnås.
13. *miljöledningssystem*: den del av det övergripande ledningssystemet som omfattar organisationsstruktur, planering, ansvar, praxis, rutiner, processer och resurser för att utveckla, genomföra, uppfylla, revidera och underhålla miljöpolicy och för att hantera miljöaspekter.
14. *bästa miljöledningspraxis*: det mest effektiva sättet för organisationer inom en viss sektor att genomföra miljöledningssystemet och som kan leda till bästa miljöprestanda under givna ekonomiska och tekniska förhållanden.
15. *väsentlig ändring*: varje förändring i en organisations verksamhet, struktur, förvaltning, processer, aktiviteter, produkter eller tjänster som har eller kan få betydande inverkan på organisationens miljöledningssystem, miljön och människors hälsa.
16. *intern miljörevision*: en systematisk, dokumenterad, regelbunden och objektiv utvärdering av en organisations miljöprestanda och de ledningssystem och processer som upprättats för att skydda miljön.
17. *revisor*: en person eller en grupp av personer som ingår i en organisation eller en extern fysisk eller juridisk person, som handlar på den organisationens vägnar och gör en bedömning framför allt av det miljöledningssystem som tillämpas och fastställer överensstämmelsen med organisationens miljöpolicy och miljöprogram, vilket omfattar efterlevnad av de lagstadgade krav som gäller för miljön.

18. *miljöredovisning*: utförlig information till allmänheten och andra intressenter om en organisations
- struktur och verksamhet,
  - miljöpolicy och miljöledningssystem,
  - miljöaspekter och miljöpåverkan,
  - miljöprogram samt övergripande och detaljerade miljömål,
  - miljöprestanda och efterlevnad av tillämpliga lagstadgade miljökrav enligt bilaga IV.
19. *uppdaterad miljöredovisning*: utförlig information till allmänheten och andra intressenter med uppdateringar av den senaste godkända miljöredovisningen, endast avseende en organisations miljöprestanda och efterlevnad av tillämpliga lagstadgade miljökrav enligt bilaga IV.
20. *miljökontrollant*:
- ett organ för bedömning av överensstämmelse enligt definitionen i förordning (EG) nr 765/2008 eller en förening eller grupp av sådana organ som har fått ackreditering i enlighet med den här förordningen, eller
  - en fysisk eller juridisk person eller en förening eller grupp av sådana personer som har fått licens att bedriva kontroll- och godkännandeverksamhet i enlighet med den här förordningen.
21. *organisation*: företag, bolag, firma, rörelse, myndighet eller institution, med säte inom eller utanför gemenskapen, eller en del av eller en kombination av dessa, oavsett om de är juridiska personer eller ej, offentliga eller privata, som har sina egna funktioner och sin egen administration.
22. *anläggning*: en bestämd geografisk plats som står under en organisations kontroll och som omfattar verksamhet, produkter och tjänster, inklusive all infrastruktur, utrustning och material; en anläggning är den minsta enhet som kan vara föremål för registrering.
23. *grupp*: grupp av oberoende organisationer som är knutna till varandra genom geografisk närhet eller affärsverksamhet och som gemensamt genomför miljöledningssystemet.
24. *kontroll*: den bedömning av överensstämmelse som genomförs av en miljökontrollant för att visa om en organisations miljöutredning, miljöpolicy, miljöledningssystem och interna miljörevisioner samt dess genomförande uppfyller kraven i denna förordning.
25. *godkännande*: bekräftelse av den miljökontrollant som har utfört kontrollen att informationen och uppgifterna i en organisations miljöredovisning och uppdaterade miljöredovisning är tillförlitliga, trovärdiga och korrekta och uppfyller kraven i denna förordning.
26. *tillsynsmyndigheter*: de behöriga myndigheter som av medlemsstaterna utsetts att spåra, förebygga och utreda överträdelser av tillämpliga lagstadgade miljökrav och vid behov vidta tillsynsåtgärder.
27. *indikator för miljöprestanda*: en specifik indikator som gör det möjligt att mäta en organisations miljöprestanda.
28. *små organisationer*:
- mikroföretag samt små och medelstora företag enligt definitionen i kommissionens rekommendation 2003/361/EG av den 6 maj 2003 om definitionen av mikroföretag samt små och medelstora företag <sup>(1)</sup>, eller
  - lokala myndigheter vars förvaltning omfattar mindre än 10 000 invånare eller andra offentliga myndigheter som har färre än 250 anställda och en årlig budget på högst 50 miljoner EUR, eller en balansomslutning som inte överstiger 43 miljoner EUR per år, däribland alla följande:
    - Statliga eller andra offentliga förvaltningar, eller offentliga rådgivande organ på nationell, regional eller lokal nivå.
    - Fysiska eller juridiska personer som har offentliga förvaltningsuppgifter enligt nationell lagstiftning, inbegripet särskilda uppgifter, verksamheter eller tjänster som rör miljön.
    - Fysiska eller juridiska personer som har offentligt ansvar eller offentliga uppgifter eller som tillhandahåller offentliga tjänster som rör miljön under överinseende av ett organ eller en person som avses i led b:
29. *företagsregistrering*: en enda registrering för samtliga eller några av anläggningarna i en organisation med anläggningar belägna i en eller flera medlemsstater eller tredjeländer.
30. *ackrediteringsorgan*: ett nationellt ackrediteringsorgan som utsetts enligt artikel 4 i förordning (EG) nr 765/2008 och som ansvarar för ackreditering av och tillsyn över miljökontrollanter.

<sup>(1)</sup> EUT L 124, 20.5.2003, s. 36.

31. *licensieringsorgan*: ett organ som utsetts i enlighet med artikel 5.2 i förordning (EG) nr 765/2008 och som är ansvarigt för att utfärda licenser till och utöva tillsyn över miljökontrollanter.

## KAPITEL II

### REGISTRERING AV ORGANISATIONER

#### Artikel 3

##### Fastställande av det behöriga organet

1. Ansökan om registrering från organisationer i en medlemsstat ska göras hos ett behörigt organ i den medlemsstaten.

2. En organisation med anläggningar belägna i en eller flera medlemsstater eller tredjeländer får ansöka om en enda företagsregistrering för alla eller vissa av dessa anläggningar.

Ansökan om en företagsregistrering ska göras hos ett behörigt organ i den medlemsstat där organisationens huvudkontor eller ledningscentral som utsetts för tillämpning av denna punkt ligger.

3. Ansökan om registrering från organisationer utanför gemenskapen, inbegripet företagsregistrering som endast gäller anläggningar belägna utanför gemenskapen, ska göras till ett behörigt organ i en medlemsstat som tillhandhåller registrering av organisationer utanför gemenskapen i enlighet med artikel 11.1 andra stycket.

Dessa organisationer ska se till att den miljökontrollant som kommer att utföra kontrollen och godkänna organisationens miljöledningssystem är ackrediterad eller har erhållit licens i den medlemsstat där organisationen ansöker om registrering.

#### Artikel 4

##### Förberedelse för registrering

1. Organisationer som vill bli registrerade för första gången ska

a) genomföra en miljöutredning av organisationens alla miljöaspekter i enlighet med kraven i bilaga I och i punkt A.3.1 i bilaga II,

b) mot bakgrund av miljöutredningens resultat, utveckla och genomföra ett miljöledningssystem som omfattar alla de krav som avses i bilaga II och som i förekommande fall beaktar bästa miljöledningspraxis för den relevanta sektorn som avses i artikel 46.1 a,

c) utföra en intern revision i enlighet med de krav som anges i punkt A.5.5 i bilaga II och bilaga III,

d) utarbeta en miljöredovisning i enlighet med bilaga IV. Om sådana referensdokument som avses i artikel 46 finns för den specifika sektorn, ska bedömningen av organisationens miljöprestanda göras mot bakgrund av dokumentet i fråga.

2. Organisationer får använda det stöd som avses i artikel 32 och som är tillgängligt i den medlemsstat där organisationen ansöker om registrering.

3. Organisationer som har ett certifierat miljöledningssystem, erkänt i enlighet med artikel 45.4, ska inte vara tvungna att genomföra de delar som har erkänts som likvärdiga med denna förordning.

4. Organisationer ska tillhandahålla faktaunderlag eller dokument som styrker att organisationen uppfyller alla tillämpliga lagstadgade miljökrav.

Organisationer får begära upplysningar från den eller de behöriga tillsynsmyndigheterna i enlighet med artikel 32, eller från miljökontrollanten.

Organisationer utanför gemenskapen ska också hänvisa till de lagstadgade miljökrav som är tillämpliga på liknande organisationer i de medlemsstater där de avser att lämna in en ansökan.

Om sådana särskilda referensdokument som avses i artikel 46 finns för den specifika sektorn, ska bedömningen av organisationens miljöprestanda göras mot bakgrund av dokumentet i fråga.

5. Den inledande miljöutredningen, miljöledningssystemet, revisionsprocessen och dess genomförande ska kontrolleras av en ackrediterad eller licensierad miljökontrollant, och miljöredovisningen ska godkännas av den miljökontrollanten.

#### Artikel 5

##### Registreringsansökan

1. Varje organisation som uppfyller kraven i artikel 4 får ansöka om registrering.

2. Registreringsansökan ska göras hos det behöriga organ som fastställs i enlighet med artikel 3 och ska innehålla följande:

a) Den godkända miljöredovisningen i elektroniskt eller tryckt format.

b) Den deklaration som avses i artikel 25.9, undertecknad av den miljökontrollant som har godkänt miljöredovisningen.

c) En ifylld blankett, som innehåller åtminstone de minimiuppgifter som anges i bilaga VI.

d) Kvitto på betalning av eventuella gällande avgifter.



3. Ansökan ska avfattas på det officiella språket eller ett av de officiella språken i den medlemsstat där organisationen ansöker om registrering.

### KAPITEL III

#### REGISTRERADE ORGANISATIONERS SKYLDIGHETER

##### Artikel 6

##### Förnyelse av Emas-registrering

1. En registrerad organisation ska minst vart tredje år
  - a) låta kontrollera miljöledningssystemet och revisionsprogrammet i sin helhet samt dess genomförande,
  - b) utarbeta miljöredovisningen i enlighet med de krav som anges i bilaga IV och få den godkänd av en miljökontrollant,
  - c) sända den godkända miljöredovisningen till det behöriga organet,
  - d) till det behöriga organet sända en ifylld blankett, som innehåller åtminstone de minimiuppgifter som anges i bilaga VI,
  - e) i förekommande fall, betala en avgift för förnyad registrering till det behöriga organet.
2. Utan att det påverkar tillämpningen av punkt 1, ska en registrerad organisation under de mellanliggande åren
  - a) i enlighet med revisionsprogrammet utföra en intern revision av dess miljöprestanda och efterlevnad av tillämpliga lagstadgade miljökrav i enlighet med bilaga III,
  - b) utarbeta en uppdaterad miljöredovisning i enlighet med de krav som anges i bilaga IV och få den godkänd av en miljökontrollant,
  - c) sända den godkända uppdaterade miljöredovisningen till det behöriga organet,
  - d) till det behöriga organet sända en ifylld blankett, som innehåller åtminstone de minimiuppgifter som anges i bilaga VI,
  - e) i förekommande fall, betala en avgift för fortsatt registrering till det behöriga organet.
3. Registrerade organisationer ska göra sin miljöredovisning och uppdaterade miljöredovisning tillgänglig för allmänheten inom en månad efter registreringen och inom en månad efter det att registreringen har förnyats.

Registrerade organisationer får uppfylla det kravet genom att ge tillgång till miljöredovisningen och den uppdaterade miljöredovisningen på begäran eller genom att skapa länkar till webbplatser där dessa redovisningar är tillgängliga.

Registrerade organisationer ska i de blanketter som återges i bilaga VI ange hur de ger allmänheten tillgång till informationen.

##### Artikel 7

##### Undantag för små organisationer

1. Behöriga organ ska på begäran av en liten organisation förlänga det treåriga intervall som avses i artikel 6.1 till högst fyra år eller det ettåriga intervall som avses i artikel 6.2 till högst två år för den organisationen, under förutsättning att den miljökontrollant som har kontrollerat organisationen bekräftar att alla följande villkor är uppfyllda:
    - a) Inga betydande miljörisiker föreligger.
    - b) Organisationen har inga planer på väsentliga ändringar i den mening som avses i artikel 8.
    - c) Det föreligger inga betydande lokala miljöproblem som organisationen bidrar till.
- För att lämna in den begäran som avses i första stycket får organisationen använda de blanketter som återges i bilaga VI.
2. Det behöriga organet ska avslå begäran om villkoren i punkt 1 inte är uppfyllda. Det ska lämna en utförlig motivering till organisationen.
  3. Organisationer som medgivit en förlängning på upp till två år som avses i punkt 1 ska skicka den icke-godkända uppdaterade miljöredovisningen till det behöriga organet varje år de är undantagna från kravet att ha en godkänd uppdaterad miljöredovisning.

##### Artikel 8

##### Väsentliga ändringar

1. Om en registrerad organisation planerar att göra väsentliga ändringar, ska organisationen göra en kompletterande miljöutredning av dessa ändringar, inklusive deras miljöaspekter och miljöpåverkan.
2. Efter miljöutredningen av ändringar ska organisationen uppdatera den inledande miljöutredningen och ändra organisationens miljöpolicy, miljöprogrammet och miljöledningssystemet samt revidera och uppdatera miljöredovisningen i sin helhet i enlighet därmed.
3. Alla handlingar som ändras och uppdateras enligt punkt 2 ska kontrolleras och godkännas inom sex månader.
4. Efter godkännande ska organisationen meddela ändringarna till det behöriga organet med hjälp av blanketten i bilaga VI och göra ändringarna tillgängliga för allmänheten.

*Artikel 9***Intern miljörevision**

1. En registrerad organisation ska upprätta ett revisionsprogram som säkerställer att alla organisationens verksamheter, under en tidsperiod på högst tre år eller fyra år om undantaget som anges i artikel 7 tillämpas, genomgår en intern miljörevision enligt de krav som anges i bilaga III.
2. Revisionen ska utföras av revisorer som enskilt eller tillsammans har den nödvändiga kompetensen för att utföra dessa uppgifter och som är tillräckligt oberoende av de verksamheter de granskar för att kunna göra en objektiv bedömning.
3. I organisationens miljörevisionsprogram ska det fastställas mål för varje revision eller revisionsperiod samt revisionsfrekvens för varje enskild verksamhet.
4. Revisorerna ska utarbeta en skriftlig revisionsrapport i slutet av varje revision eller revisionsperiod.
5. Revisorn ska underrätta organisationen om iakttagelser och slutsatser från revisionen.
6. Efter revisionsprocessen ska organisationen utarbeta och genomföra en lämplig handlingsplan.
7. Organisationen ska införa lämpliga rutiner som säkerställer att revisionsresultaten följs upp.

*Artikel 10***Användning av Emas-logotypen**

1. Utan att det påverkar tillämpningen av artikel 35.2 får den Emas-logotyp som anges i bilaga V användas endast av registrerade organisationer och endast så länge deras registrering är giltig.

Organisationens registreringsnummer ska alltid anges på logotypen.

2. Emas-logotypen ska endast användas i enlighet med de tekniska specifikationer som anges i bilaga V.
3. En organisation som, i enlighet med artikel 3.2, väljer att inte inkludera alla sina anläggningar i en företagsregistrering, ska se till att det i kontakterna med allmänheten och i användningen av Emas-logotypen tydligt framgår vilka anläggningar som omfattas av registreringen.

4. Emas-logotypen får inte användas
  - a) på produkter eller deras förpackningar, eller
  - b) tillsammans med jämförande påståenden om andra verksamheter och tjänster eller på ett sätt som kan leda till sammanblandning med produktrelaterade miljömärken.
5. All miljöinformation som offentliggörs av en registrerad organisation får förses med Emas-logotypen, under förutsättning att denna information innehåller en hänvisning till organisationens senaste miljöredovisning eller uppdaterade miljöredovisning från vilken informationen har hämtats och att en miljökontrollant har godkänt informationen som
  - a) korrekt,
  - b) belagd och kontrollerbar,
  - c) relevant och ingående i korrekt sammanhang,
  - d) representativ för organisationens allmänna miljöprestanda,
  - e) svår att feltolka, och
  - f) väsentlig med avseende på den totala miljöpåverkan.

## KAPITEL IV

**REGLER FÖR BEHÖRIGA ORGAN***Artikel 11***Utseende av behöriga organ och deras roll**

1. Medlemsstaterna ska utse behöriga organ som ska ansvara för registrering av organisationer med säte i gemenskapen i enlighet med denna förordning.

Medlemsstaterna får föreskriva att de behöriga organ som de utser ska tillhandhålla och ansvara för registreringen av organisationer med säte utanför gemenskapen i enlighet med den här förordningen.

De behöriga organen ska kontrollera nya och befintliga registreringar av organisationer, inbegripet tillfälliga och permanenta avregistreringar.

2. Behöriga organ får vara nationella, regionala eller lokala.
3. De behöriga organens sammansättning ska säkerställa deras självständighet och neutralitet.
4. Behöriga organ ska ha tillräckliga resurser, både ekonomiska och personella, för att kunna utföra sina uppgifter på ett tillfredsställande sätt.

5. Behöriga organ ska tillämpa denna förordning på ett enhetligt sätt och medverka i regelbunden inbördes utvärdering enligt artikel 17.

#### Artikel 12

##### Skyldigheter i fråga om registreringsförfarandet

1. Behöriga organ ska fastställa rutiner för registrering av organisationer. De ska särskilt fastställa regler för att

- a) behandla anmärkningar från intressenter, inklusive ackrediterings- och licensieringsorgan och behöriga tillsynsmyndigheter samt organisationernas intresseorgan, avseende sökande eller registrerade organisationer,
- b) avslå registreringsansökningar och för att tillfälligt eller permanent avregistrera organisationer, och
- c) behandla överklaganden och klagomål mot deras beslut.

2. Behöriga organ ska upprätta och föra ett register över organisationer som är registrerade i deras medlemsstater, inklusive uppgifter om hur man kan få tillgång till deras miljöredovisning eller uppdaterade miljöredovisning, och i händelse av ändringar, uppdatera registret varje månad.

Registret ska vara tillgängligt för allmänheten på en webbplats.

3. Behöriga organ ska varje månad, direkt eller via de nationella myndigheterna i enlighet med den berörda medlemsstatens beslut, underrätta kommissionen om ändringar i det register som avses i punkt 2.

#### Artikel 13

##### Registrering av organisationer

1. Behöriga organ ska behandla ansökningar om registrering av organisationer i enlighet med de rutiner som fastställts för detta.

2. När en organisation ansöker om registrering ska det behöriga organet registrera organisationen och ge den ett registreringsnummer om alla följande villkor är uppfyllda:

- a) Det behöriga organet har mottagit en registreringsansökan som innehåller alla de handlingar som anges i artikel 5.2 a–d.
- b) Det behöriga organet har försäkrat sig om att kontrollen och godkännandet har utförts i enlighet med artiklarna 25, 26 och 27.
- c) Det behöriga organet är på grundval av inkommet faktaunderlag, t.ex. genom en skriftlig rapport från den behöriga tillsynsmyndigheten förvissat om att det inte finns några belägg för överträdelse av tillämpliga lagstadgade miljökrav.

d) Det finns inga relevanta klagomål från intressenter eller klagomål har lösts på ett tillfredställande sätt.

e) Det behöriga organet är på grundval av inkommet underlag förvissat om att organisationen uppfyller alla krav i den här förordningen.

f) Det behöriga organet har i förekommande fall mottagit en registreringsavgift.

3. Det behöriga organet ska informera organisationen om att den har registrerats och ge organisationen dess registreringsnummer och Emas-logotypen.

4. Om ett behörigt organ kommer fram till att en sökande organisation inte uppfyller kraven i punkt 2 ska organet avslå organisationens registreringsansökan och lämna en utförlig motivering till organisationen.

5. Om ett behörigt organ tar emot en skriftlig tillsynsrapport från ackrediterings- eller licensieringsorganet som visar att miljökontrollantens verksamhet inte har utförts tillräckligt väl för att säkerställa att den sökande organisationen uppfyller kraven i denna förordning, ska registreringsansökan avslås. Det behöriga organet ska uppmana organisationen att lämna in en ny registreringsansökan.

6. Det behöriga organet ska rådgöra med de berörda parterna inklusive organisationen för att få tillräckligt underlag för beslut om avslag på en organisations registreringsansökan.

#### Artikel 14

##### Förnyelse av organisationens registrering

1. Ett behörigt organ ska förnya organisationens registrering om alla följande villkor är uppfyllda:

- a) Det behöriga organet har mottagit en godkänd miljöredovisning i enlighet med artikel 6.1 c, en godkänd uppdaterad miljöredovisning i enlighet med artikel 6.2 c eller en icke-godkänd uppdaterad miljöredovisning i enlighet med artikel 7.3.
- b) Det behöriga organet har mottagit en ifylld blankett, som innehåller åtminstone de minimiuppgifter som anges i bilaga VI, i enlighet med artikel 6.1 d och 6.2 d.
- c) Det behöriga organet har inga belägg för att kontrollen och godkännandet inte har utförts i enlighet med artiklarna 25, 26 och 27.
- d) Det behöriga organet har inga belägg för att organisationen inte skulle ha följt tillämpliga lagstadgade miljökrav.

- e) Det finns inga relevanta klagomål från intressenter eller klagomål har lösts på ett tillfredställande sätt.
  - f) Det behöriga organet är på grundval av inkommet underlag förvissat om att organisationen uppfyller alla krav i den här förordningen.
  - g) Det behöriga organet har i förekommande fall mottagit en avgift för förnyad registrering.
2. Behöriga organ ska informera organisationen om att dess registrering har förnyats.

#### Artikel 15

##### Tillfällig eller permanent avregistrering av organisationer

1. Om ett behörigt organ anser att en registrerad organisation inte uppfyller kraven i denna förordning, ska organet ge organisationen möjlighet att lämna synpunkter i frågan. Om organisationen inte lämnar ett tillfredsställande svar, ska den avregistreras tillfälligt eller permanent.
2. Om ett behörigt organ tar emot en skriftlig tillsynsrapport från ackrediterings- eller licensieringsorganet som visar att miljökontrollantens verksamhet inte har utförts tillräckligt väl för att garantera att den registrerade organisationen uppfyller kraven i denna förordning, ska organisationen avregistreras tillfälligt.
3. En registrerad organisation ska tillfälligt eller permanent avregistreras, beroende på vad som är lämpligt, om den underlåter att inom två månader efter begäran inlämna något av följande till det behöriga organet:
  - a) Den godkända miljöredovisningen, en uppdaterad miljöredovisning eller den undertecknade deklaration som avses i artikel 25.9.
  - b) En ifylld blankett, som innehåller åtminstone de minimiuppgifter som anges i bilaga VI, från organisationen.
4. Om ett behörigt organ genom en skriftlig rapport från den behöriga tillsynsmyndigheten informeras om att en organisation har brutit mot något tillämpligt lagstadgat miljökrav, ska organet avregistrera organisationen tillfälligt eller permanent, beroende på vad som är lämpligt.
5. Om ett behörigt organ beslutar om tillfällig eller permanent avregistrering ska det åtminstone ta hänsyn till följande:
  - a) De miljöeffekter som blir följden om organisationen inte uppfyller kraven enligt denna förordning.
  - b) Möjligheten att förutse att organisationen inte uppfyller kraven enligt denna förordning, eller de omständigheter som ledde till detta.
  - c) Tidigare fall då organisationen inte har uppfyllt kraven enligt denna förordning.
  - d) Särskilda omständigheter som rör organisationen.

6. Det behöriga organet ska rådgöra med de berörda parterna inklusive organisationen själv för att få tillräckligt underlag för beslut om tillfällig eller permanent avregistrering av en organisation.

7. Om det behöriga organet på annat sätt än genom ackrediterings- eller licensieringsorganets skriftliga tillsynsrapport har belegg för att miljökontrollantens verksamhet inte har utförts tillräckligt väl för att säkerställa att kraven i denna förordning uppfylls av organisationen, ska det behöriga organet rådgöra med det ackrediterings- eller licensieringsorgan som utövar tillsyn över miljökontrollanten.

8. Det behöriga organet ska motivera eventuella åtgärder som vidtas.

9. Det behöriga organet ska förse organisationen med relevant information om samråden med berörda parter.

10. En tillfällig avregistrering av en organisation ska upphävas om det behöriga organet har fått betryggande information om att organisationen uppfyller kraven i denna förordning.

#### Artikel 16

##### Forum av behöriga organ

1. Ett forum av behöriga organ från alla medlemsstater, nedan kallat *forumet av behöriga organ*, ska inrättas av de behöriga organen och sammanträda minst en gång per år i närvaro av en företrädare för kommissionen.

Forumet av behöriga organ ska anta sin egen arbetsordning.

2. Behöriga organ från varje medlemsstat ska delta i forumet av behöriga organ. Om flera behöriga organ inrättas inom en medlemsstat, ska lämpliga åtgärder vidtas för att se till att alla dessa informeras om den verksamhet som forumet av behöriga organ bedriver.

3. Forumet av behöriga organ ska utarbeta riktlinjer för att säkerställa en konsekvent tillämpning av de rutiner som gäller för registrering av organisationer enligt denna förordning, inklusive förnyelse av registrering samt tillfällig och permanent avregistrering av organisationer, i och utanför gemenskapen.

Forumet av behöriga organ ska överlämna riktlinjerna och dokument om inbördes utvärdering till kommissionen.

4. Riktlinjer om harmoniseringsförfaranden som godkänts av forumet av behöriga organ ska om så är lämpligt föreslås av kommissionen för antagande i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 49.3.

Dessa dokument ska göras tillgängliga för allmänheten.

## Artikel 17

**Inbördes utvärdering av behöriga organ**

1. Forumet av behöriga organ ska organisera en inbördes utvärdering för att bedöma om varje behörigt organ tillämpar registreringssystemet i enlighet med denna förordning och för att utarbeta en enhetlig modell för tillämpning av reglerna om registrering.

2. Den inbördes utvärderingen ska utföras regelbundet, åtminstone vart fjärde år, och ska innehålla en bedömning av de bestämmelser och förfaranden som anges i artiklarna 12, 13 och 15. Alla behöriga organ ska delta i den inbördes utvärderingen.

3. Kommissionen ska fastställa rutiner för utförande av den inbördes utvärderingen, inklusive lämpliga rutiner för överklagande av beslut som fattas till följd av den inbördes utvärderingen.

Dessa åtgärder, som avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning genom att komplettera den, ska antas i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 49.3.

4. De förfaranden som avses i punkt 3 ska fastställas innan den första inbördes utvärderingen äger rum.

5. Forumet av behöriga organ ska regelbundet sända en rapport om den inbördes utvärderingen till kommissionen och till den kommitté som inrättats enligt artikel 49.1.

Rapporten ska göras tillgänglig för allmänheten sedan den godkänts av forumet av behöriga organ och den kommitté som avses i det första stycket.

## KAPITEL V

**MILJÖKONTROLLANTER**

## Artikel 18

**Miljökontrollanters uppgifter**

1. Miljökontrollanter ska bedöma om en organisations miljöutredning, miljöpolicy, ledningssystem, revisionsförfaranden och genomförandet av dessa uppfyller kraven i denna förordning.

2. Miljökontrollanter ska kontrollera följande:

a) Organisationens efterlevnad av alla krav i denna förordning i fråga om den inledande miljöutredningen, miljöledningssystemet, miljörevisionen och dess resultat samt miljöredovisningen eller den uppdaterade miljöredovisningen.

b) Organisationens efterlevnad av tillämpliga lagstadgade miljökrav på gemenskapsnivå eller på nationell, regional eller lokal nivå.

c) Organisationens ständiga förbättring av miljöprestanda.

d) Tillförlitligheten, trovärdigheten och korrektheten hos uppgifter och information i följande dokument:

i) Miljöredovisningen.

ii) Den uppdaterade miljöredovisningen.

iii) All miljöinformation som ska godkännas.

3. Miljökontrollanter ska särskilt kontrollera att den inledande miljöutredningen eller miljörevisionsförfaranden och andra rutiner som tillämpas av organisationen är lämpliga, utan att i onödan upprepa dessa rutiner.

4. Miljökontrollanter ska kontrollera om resultaten av internrevisionen är tillförlitliga. De kan vid behov använda sig av stickprovskontroller för detta ändamål.

5. Vid kontrollen i samband med förberedelse för registrering av en organisation ska miljökontrollanten särskilt kontrollera att minst följande krav uppfylls av organisationen:

a) Det finns ett miljöledningssystem som fungerar fullt ut i enlighet med bilaga II.

b) Det finns ett fullständigt planerat revisionsprogram som har tagits i bruk i enlighet med bilaga III och som omfattar åtminstone den mest betydande miljöpåverkan.

c) Ledningens genomgång som avses i del A i bilaga II är slutförd.

d) En miljöredovisning har utarbetats i enlighet med bilaga IV och, i förekommande fall, har hänsyn tagits till sektorspecifika referensdokument.

6. Vid kontrollen i samband med förnyelse av registrering enligt artikel 6.1 ska miljökontrollanten kontrollera att följande krav uppfylls av organisationen:

a) Organisationen har ett fullt fungerande miljöledningssystem i enlighet med bilaga II.

b) Organisationen har ett fullt fungerande planerat revisionsprogram, med minst en revisionsperiod genomförd i enlighet med bilaga III.

c) Organisationen har slutfört en genomgång utförd av ledningen.

d) Organisationen har utarbetat en miljöredovisning i enlighet med bilaga IV och, i förekommande fall, tagit hänsyn till sektorspecifika referensdokument.

7. Vid kontrollen i samband med förnyelse av registrering enligt artikel 6.2 ska miljökontrollanten kontrollera att minst följande krav uppfylls av organisationen:

- a) Organisationen har genomfört en intern revision av miljöprestanda och efterlevnad av tillämpliga lagstadgade miljökrav i enlighet med bilaga III.
- b) Organisationen uppvisar en fortlöpande efterlevnad av tillämpliga lagstadgade miljökrav och en ständig förbättring av miljöprestanda.
- c) Organisationen har utarbetat en uppdaterad miljöredovisning i enlighet med bilaga IV och, i förekommande fall, tagit hänsyn till sektorspecifika referensdokument.

#### Artikel 19

##### Kontrollfrekvens

1. Miljökontrollanten ska i samråd med organisationen utforma ett program som säkerställer kontrollen av alla faktorer som krävs för registrering och förnyelse av registrering enligt artiklarna 4, 5 och 6.

2. Miljökontrollanten ska med intervall på högst tolv månader godkänna all uppdaterad information i miljöredovisningen eller den uppdaterade miljöredovisningen.

När det är relevant ska det undantag som anges i artikel 7 tillämpas.

#### Artikel 20

##### Krav på miljökontrollanter

1. Den som vill bli ackrediterad eller licensierad miljökontrollant i enlighet med denna förordning ska lämna in en ansökan till det ackrediterings- eller licensieringsorgan från vilket ackreditering eller licens söks.

I ansökan ska den sökta ackrediteringens eller licensens omfattning anges genom hänvisning till näringsgrensindelningen i förordning (EG) nr 1893/2006 <sup>(1)</sup>.

2. Miljökontrollanten ska för ackrediterings- eller licensieringsorganet på lämpligt sätt styrka sin kunskap, inklusive sakkunskap, erfarenhet och tekniska kompetens som är relevant för den omfattning som den sökta ackrediteringen eller licensen avser inom följande områden:

- a) Denna förordning.

<sup>(1)</sup> Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1893/2006 av den 20 december 2006 om fastställande av den statistiska näringsgrensindelningen Nace rev. 2 (EUT L 393, 30.12.2006, s. 1).

- b) Den allmänna funktionen hos miljöledningssystem.
  - c) Relevanta sektorspecifika referensdokument, utgivna av kommissionen enligt artikel 46, för tillämpning av denna förordning.
  - d) De krav i lagar och andra författningar som är relevanta för den verksamhet som ska kontrolleras och godkännas.
  - e) Miljöaspekter och miljöpåverkan, inbegripet miljödimensionen av hållbar utveckling.
  - f) Miljörelaterade tekniska aspekter av den verksamhet som ska kontrolleras och godkännas.
  - g) Den allmänna funktionen hos den verksamhet som ska kontrolleras och godkännas, i syfte att bedöma ledningssystemets lämplighet när det gäller hur organisationen och dess produkter, tjänster och verksamhet interagerar med miljön, däribland minst följande:
    - i) Teknik som organisationen använder.
    - ii) Terminologi och verktyg som används i verksamheten.
    - iii) Operativa verksamheter och utmärkande egenskaper för deras interaktion med miljön.
    - iv) Metoder för bedömning av betydande miljöaspekter.
    - v) Teknik för kontroll och begränsning av utsläpp.
  - h) Krav och metoder för miljörevision, inbegripet förmågan att genomföra effektiva revisioner av ett miljöledningssystem, identifiera relevanta iakttagelser och slutsatser samt utarbeta och presentera revisionsrapporter, både muntligt och skriftligt, baserade på en god dokumentation av revisionen.
    - i) Informationsrevision, miljöredovisningen och den uppdaterade miljöredovisningen i samband med hantering, lagring och bearbetning av data, presentation av data i skriftlig och grafisk form för bedömning av eventuella datafel, användning av antaganden och uppskattningar.
    - j) Miljödimensionen av produkter och tjänster, inbegripet miljöaspekter och miljöprestanda under och efter användningen, och fullständigheten i uppgifter som tillhandahålls för beslut i miljöfrågor.
3. Miljökontrollanten ska visa prov på fortlöpande yrkesutveckling inom de kompetensområden som anges i punkt 2 och vara beredd att låta ackrediterings- eller licensieringsorganet bedöma kompetensen.

4. Miljökontrollanten ska vara en extern tredje part, oberoende, särskilt i förhållande till organisationens revisor eller konsult, och opartisk och objektiv i sin verksamhet.

5. Miljökontrollanten ska se till att vara fri från alla kommersiella, ekonomiska och andra påtryckningar som kan påverka kontrollantens bedömning eller minska förtroendet för dennes oberoende bedömning och integritet i samband med kontrollverksamheten. Miljökontrollanten ska se till att alla regler som är tillämpliga i detta avseende följs.

6. Miljökontrollanten ska ha dokumenterade metoder och rutiner, inbegripet kvalitetskontrollrutiner och bestämmelser om konfidentialitet, för att uppfylla kontroll- och godkännandekraven i denna förordning.

7. En organisation som verkar som miljökontrollant ska ha en organisationsplan som visar funktioner och ansvarsfördelning inom organisationen samt ett dokument som anger organisationens rättsliga status, ägarförhållanden och finansiering.

Organisationsplanen ska göras tillgänglig på begäran.

8. Uppfyllande av dessa krav ska säkerställas genom den bedömning som gjorts före ackrediteringen eller licensieringen och genom ackrediterings- eller licensieringsorganets tillsyn.

#### Artikel 21

#### **Kompletterande krav för miljökontrollanter som är fysiska personer och som enskilt bedriver kontroll- och godkännandeverksamhet**

Fysiska personer som är miljökontrollanter och som enskilt utför kontroll- och godkännandeverksamhet ska, utöver att uppfylla kraven i artikel 20, ha

- a) all nödvändig kompetens för att bedriva kontroll- och godkännandeverksamhet inom de områden licensen täcker,
- b) en licens av begränsad omfattning, beroende på personlig kompetens.

#### Artikel 22

#### **Kompletterande krav för miljökontrollanter som är verksamma i tredjeländer**

1. Om en miljökontrollant avser att bedriva kontroll- och godkännandeverksamhet i tredjeländer ska denne ansöka om ackreditering eller licens för bestämda tredjeländer.

2. För att få ackreditering eller licens för ett tredjeland ska miljökontrollanten, utöver kraven i artiklarna 20 och 21, uppfylla följande krav:

- a) Kunskap om och förståelse av miljökraven i lagar och andra författningar i det tredjeland för vilket ackreditering eller licens söks.

- b) Kunskap om och förståelse av det officiella språket i det tredjeland för vilket ackreditering eller licens söks.

3. Kraven i punkt 2 ska anses vara uppfyllda om miljökontrollanten visar att det finns ett avtalsförhållande mellan kontrollanten och en kvalificerad person eller organisation som uppfyller dessa krav.

Den personen eller organisationen ska vara oberoende av den organisation som ska godkännas.

#### Artikel 23

#### **Tillsyn över miljökontrollanter**

1. Tillsyn över kontroll- och godkännandeverksamhet som utförs av miljökontrollanter i

- a) den medlemsstat där de är ackrediterade eller har erhållit licens ska utövas av det ackrediterings- eller licensieringsorgan som har utfärdat ackrediteringen eller licensen,
- b) ett tredjeland ska utövas av det ackrediterings- eller licensieringsorgan som har ackrediterat eller gett miljökontrollanten licens för denna verksamhet,
- c) en annan medlemsstat än den där ackrediteringen eller licensen erhöles ska utövas av ackrediterings- eller licensieringsorganet i den medlemsstat där kontrollen äger rum.

2. Miljökontrollanten ska minst fyra veckor före varje kontroll i en medlemsstat lämna uppgifter om ackrediteringens eller licensens omfattning samt meddela tid och plats för kontrollen till det ackrediterings- eller licensieringsorgan som ansvarar för tillsynen av miljökontrollanten i fråga.

3. Miljökontrollanten ska omedelbart underrätta ackrediterings- eller licensieringsorganet om eventuella ändringar som har betydelse för ackrediteringen eller licensen eller deras omfattning.

4. Ackrediterings- eller licensieringsorganet ska vidta åtgärder för att, med regelbundna intervall på högst 24 månader, se till att miljökontrollanten fortfarande uppfyller ackrediterings- eller licensieringskraven och övervaka den utförda kontroll- och godkännandeverksamhetens kvalitet.

5. Tillsynen får bestå av granskning hos kontrollanten, kontroll på plats i organisationen, frågeformulär, granskning av miljöredovisningar eller uppdaterade miljöredovisningar som godkänts av miljökontrollanterna och granskning av kontrollrapporten.

Tillsynen ska stå i proportion till den verksamhet som miljökontrollanten utför.

6. Organisationer ska tillåta ackrediterings- eller licensieringsorganen att utöva tillsyn över miljökontrollanten under kontroll- och godkännandeprocessen.

7. Varje beslut av ackrediterings- eller licensieringsorganet för att permanent eller tillfälligt återkalla ackrediteringen eller licensen eller begränsa ackrediteringens eller licensens omfattning får fattas först efter det att miljökontrollanten har beretts tillfälle att yttra sig.

8. Om det ackrediterings- eller licensieringsorgan som utövar tillsyn anser att kvaliteten på miljökontrollantens arbete inte uppfyller kraven i denna förordning, ska en skriftlig tillsynsrapport sändas till miljökontrollanten i fråga och till det behöriga organ som organisationen i fråga avser att ansöka om registrering hos eller som har registrerat organisationen i fråga.

Vid fortsatt tvist ska tillsynsrapporten sändas till ackrediterings- och licensieringsorganens forum som avses i artikel 30.

#### Artikel 24

##### **Ytterligare krav för tillsyn över miljökontrollanter som verkar i en annan medlemsstat än den där ackrediteringen eller licensen erhöles**

1. En miljökontrollant som är ackrediterad eller licensierad i en medlemsstat ska, minst fyra veckor innan kontroll- och godkännandeverksamhet utförs i en annan medlemsstat, lämna följande information till ackrediterings- eller licensieringsorganet i den senare medlemsstaten:

- a) Uppgifter om ackrediteringens eller licensens omfattning, kompetens, särskilt kunskap om rättsliga krav när det gäller miljö och officiellt språk i den andra medlemsstaten, samt, i förekommande fall, grupp sammansättning.
- b) Tid och plats för kontroll och godkännande.
- c) Organisationens adress och kontaktuppgifter.

Denna information ska lämnas före varje kontroll- och godkännandeverksamhet.

2. Ackrediterings- eller licensieringsorganet får begära ytterligare information om kontrollantens kunskaper om tillämpliga lagstadgade miljökrav.

3. Ackrediterings- eller licensieringsorganet får fastställa andra villkor än de som avses i punkt 1, endast om dessa andra villkor inte begränsar miljökontrollantens rätt att utföra tjänster i en annan medlemsstat än den där ackrediteringen eller licensen erhöles.

4. Ackrediterings- eller licensieringsorganet får inte använda förfarandet i punkt 1 för att fördröja miljökontrollantens

ankomst. Om ackrediterings- eller licensieringsorganet inte kan fullgöra sina uppgifter i enlighet med punkterna 2 och 3 före den tidpunkt för kontroll och godkännande som kontrollanten har anmält i enlighet med punkt 1 b, ska det lämna en utförlig motivering till kontrollanten.

5. Ackrediterings- och licensieringsorganen får inte ta ut diskriminerande avgifter för anmälan och tillsyn.

6. Om det ackrediterings- eller licensieringsorgan som utövar tillsyn anser att kvaliteten på miljökontrollantens arbete inte uppfyller kraven i denna förordning, ska en skriftlig tillsynsrapport sändas till miljökontrollanten i fråga, till det ackrediterings- eller licensieringsorgan som har utfärdat ackrediteringen eller licensen och till det behöriga organ som organisationen i fråga avser att ansöka om registrering hos eller som har registrerat organisationen i fråga. Vid fortsatt tvist ska tillsynsrapporten sändas till ackrediterings- och licensieringsorganens forum som avses i artikel 30.

#### Artikel 25

##### **Villkor för utförande av kontroll och godkännande**

1. Miljökontrollanten ska verka inom ramen för sin ackreditering eller licens och på grundval av ett skriftligt avtal med organisationen.

Avtalet ska

- a) ange verksamhetens omfattning,
- b) ange villkor som syftar till att möjliggöra för miljökontrollanten att verka på ett oberoende och professionellt sätt, och
- c) förplikta organisationen till nödvändigt samarbete.

2. Miljökontrollanten ska se till att organisationens struktur är entydigt definierad och motsvarar verksamhetens faktiska indelning.

Miljöredovisningen ska tydligt ange de olika delarna av den organisation som ska kontrolleras eller godkännas.

3. Miljökontrollanten ska göra en bedömning av de faktorer som anges i artikel 18.

4. Som ett led i kontroll- och godkännandeverksamheten ska miljökontrollanten granska dokumentation, besöka organisationen, göra stickprovskontroller och fråga ut personalen.



5. Före ett besök av miljökontrollanten ska organisationen förse denne med grundläggande information om organisationen och dess verksamhet, miljöpolicy och miljöprogrammet, en beskrivning av det miljöledningssystem som används inom organisationen, uppgifter om den miljöutredning eller miljörevision som utförts, rapporten om denna utredning eller revision och eventuella korrigerande åtgärder som vidtagits därefter samt utkastet till miljöredovisning eller den uppdaterade miljöredovisningen.

6. Miljökontrollanten ska sammanställa en skriftlig rapport till organisationen om resultatet av kontrollen, där det ska anges

- a) alla frågeställningar som har betydelse för den verksamhet som utförs av miljökontrollanten,
- b) en beskrivning av efterlevnaden av alla krav i denna förordning, inklusive styrkande handlingar, iakttagelser och slutsatser,
- c) en bedömning av uppnådda resultat och mål jämfört med tidigare miljöredovisningar och bedömningen av miljöprestanda och bedömningen av organisationens ständiga förbättring av miljöprestanda,
- d) i förekommande fall, tekniska brister i miljöutredningen, revisionsmetoden, miljöledningssystemet eller andra relevanta rutiner.

7. Om bestämmelserna i denna förordning överträds ska rapporten dessutom innehålla

- a) iakttagelser och slutsatser i fråga om organisationens bristande efterlevnad och underlag för dessa iakttagelser och slutsatser,
- b) eventuella invändningar mot förslaget till miljöredovisning eller uppdaterad miljöredovisning samt synpunkter på hur miljöredovisningen eller den uppdaterade miljöredovisningen bör ändras eller kompletteras.

8. Efter kontrollen ska miljökontrollanten godkänna organisationens miljöredovisning eller uppdaterade miljöredovisning och bekräfta att den uppfyller kraven i denna förordning, under förutsättning att resultatet av kontrollen och godkännandet visar att

- a) informationen och uppgifterna i organisationens miljöredovisning eller uppdaterade miljöredovisning är tillförlitliga och korrekta och uppfyller kraven i denna förordning, och
- b) det inte finns belägg för att organisationen inte uppfyller alla tillämpliga lagstadgade miljökrav.

9. Efter godkännande ska miljökontrollanten utfärda en under-tecknad deklaration enligt bilaga VII där det intygas att kontrollen och godkännandet har utförts i enlighet med denna förordning.

10. Miljökontrollanter som är ackrediterade eller licensierade i en medlemsstat får bedriva kontroll- och godkännandeverksamhet i varje annan medlemsstat i enlighet med kraven i denna förordning.

Kontroll- eller godkännandeverksamheten ska stå under tillsyn av ackrediterings- eller licensieringsorganet i den medlemsstat där verksamheten ska utövas. När verksamheten inleds ska detta ackrediterings- eller licensieringsorgan underrättas enligt den tidsram som anges i artikel 24.1.

#### Artikel 26

### Kontroll och godkännande av små organisationer

1. Vid kontroll- och godkännandeverksamhet ska miljökontrollanten ta hänsyn till särskilda förhållanden i små organisationer, däribland

- a) korta rapporteringsvägar,
- b) personal som fullgör flera uppgifter,
- c) utbildning på arbetsplatsen,
- d) en förmåga att snabbt anpassa sig till förändringar och
- e) begränsad dokumentation av rutiner.

2. Miljökontrollanten ska utföra kontroll och godkännande på ett sätt som inte i onödan belastar små organisationer.

3. Miljökontrollanten ska ta hänsyn till objektiva bevis för att ett system är effektivt, däribland rutiner inom organisationen som står i proportion till verksamhetens storlek och komplexitet, arten av den miljöpåverkan verksamheten orsakar och personalens kompetens.

#### Artikel 27

### Villkor för kontroll och godkännande i tredjeländer

1. Miljökontrollanter som är ackrediterade eller licensierade i en medlemsstat får bedriva kontroll- och godkännandeverksamhet för en organisation med säte i ett tredjeland i enlighet med kraven i denna förordning.

2. Miljökontrollanten ska minst sex veckor före kontroll eller godkännande i ett tredjeland lämna uppgifter om ackrediteringens eller licensens omfattning samt tid och plats för kontrollen eller godkännandet till ackrediterings- eller licensieringsorganet i den medlemsstat där organisationen i fråga avser att ansöka om registrering eller är registrerad.

3. Kontroll- och godkännandeverksamheten ska stå under tillsyn av ackrediterings- eller licensieringsorganet i den medlemsstat där miljökontrollanten är ackrediterad eller licensierad. När verksamheten inleds ska detta ackrediterings- eller licensieringsorgan underrättas enligt den tidsram som anges i punkt 2.

## KAPITEL VI

## ACKREDITERINGS- OCH LICENSIERINGSORGAN

## Artikel 28

## Ackreditering och licensiering

1. Ackrediteringsorgan som utses av medlemsstaterna i enlighet med artikel 4 i förordning (EG) nr 765/2008 ska ansvara för ackreditering av miljökontrollanter och tillsyn över den verksamhet som utförs av miljökontrollanter i enlighet med denna förordning.

2. Medlemsstaterna får utse ett licensieringsorgan i enlighet med artikel 5.2 i förordning (EG) nr 765/2008 som ska ansvara för att utfärda licenser till och utöva tillsyn över miljökontrollanter.

3. Medlemsstaterna får besluta om att inte tillåta ackreditering eller licensiering av fysiska personer som miljökontrollanter.

4. Ackrediterings- och licensieringsorgan ska bedöma en miljökontrollants kompetens mot bakgrund av de faktorer som anges i artiklarna 20, 21 och 22 och som är relevanta för den begärda ackrediteringen eller licensen.

5. Omfattningen av miljökontrollanternas ackreditering eller licens ska fastställas i enlighet med näringsgrensindelningen i förordning (EG) nr 1893/2006. Omfattningen ska begränsas av miljökontrollantens kompetens och ska i tillämpliga fall ta hänsyn till verksamhetens storlek och komplexitet.

6. Ackrediterings- och licensieringsorganen ska fastställa lämpliga rutiner för ackreditering, licensiering, avslag på ackrediterings- eller licensansökan, tillfällig eller permanent återkallelse av miljökontrollanters ackreditering eller licens och för tillsyn av miljökontrollanter.

Detta ska innefatta rutiner för att beakta synpunkter från berörda parter, inbegripet beröriga organ, och organisationernas intresseorgan i fråga om miljökontrollanter som söker eller har erhållit ackreditering eller licens.

7. Vid avslag på ackrediterings- eller licensansökan ska ackrediterings- eller licensieringsorganet underrätta miljökontrollanten om skälen för beslutet.

8. Ackrediterings- och licensieringsorganen ska upprätta, revidera och uppdatera en förteckning över miljökontrollanter och omfattningen av deras ackreditering eller licens i sina medlemsstater och varje månad, direkt eller via nationella myndigheter i enlighet med den berörda medlemsstatens beslut meddela ändringar i förteckningen till kommissionen och till det beröriga organet i den medlemsstat där ackrediterings- eller licensieringsorganet har sitt säte.

9. Inom ramen för de regler och rutiner för övervakning av verksamhet som anges i artikel 5.3 i förordning (EG) nr 765/2008 ska ackrediterings- eller licensieringsorgan upprätta en tillsynsrapport där organen efter samråd med miljökontrollanten i fråga beslutar något av följande:

- a) Att miljökontrollantens verksamhet inte har utförts tillräckligt väl för att säkerställa att organisationen uppfyller kraven i denna förordning.
- b) Att miljökontrollantens kontroll och godkännande har utförts i strid med ett eller flera av kraven i denna förordning.

Rapporten ska sändas till det behöriga organet i den medlemsstat där organisationen är registrerad eller ansöker om registrering och, i tillämpliga fall, till det ackrediterings- eller licensieringsorgan som har utfärdat ackrediteringen eller licensen.

## Artikel 29

## Tillfällig eller permanent återkallelse av ackreditering eller licens

1. Tillfällig eller permanent återkallelse av ackrediteringen eller licensen ska förutsätta ett samråd med berörda parter, inbegripet miljökontrollanten, för att ackrediterings- eller licensieringsorganet ska få tillräckligt underlag för sitt beslut.

2. Ackrediterings- eller licensieringsorganet ska informera miljökontrollanten om orsakerna till de åtgärder som vidtagits och, i tillämpliga fall, om den pågående diskussionen med den behöriga tillsynsmyndigheten.

3. Ackrediteringen eller licensen ska återkallas tillfälligt eller permanent till dess att det säkerställs att miljökontrollanten uppfyller kraven i denna förordning, beroende på vad som är lämpligt med hänsyn till arten och omfattningen av den bristande efterlevnaden eller överträdelsen av lagstadgade krav.

4. En tillfällig återkallelse av ackrediteringen eller licensen ska upphävas om ackrediterings- eller licensieringsorganet har fått betryggande information om att miljökontrollanten uppfyller kraven i denna förordning.

## Artikel 30

## Ackrediterings- och licensieringsorganens forum

1. Ett forum för alla ackrediterings- och licensieringsorgan från alla medlemsstater, nedan kallat *ackrediterings- och licensieringsorganens forum*, ska inrättas och sammanträda minst en gång per år i närvaro av en företrädare för kommissionen.

2. Ackrediterings- och licensieringsorganens forum ska ha till uppgift att säkerställa enhetliga rutiner för följande:

- a) Ackrediteringen eller licensiering av miljökontrollanter enligt denna förordning, inklusive avslag på ansökan och tillfällig eller permanent återkallelse av ackreditering eller licens.
- b) Tillsyn över verksamhet som utförs av ackrediterade eller licensierade miljökontrollanter.

3. Ackrediterings- och licensieringsorganens forum ska ta fram riktlinjer om frågor inom ackrediterings- och licensieringsorganens kompetensområde.

4. Ackrediterings- och licensieringsorganens forum ska anta sin arbetsordning.

5. De riktlinjer som avses i punkt 3 och den arbetsordning som avses i punkt 4 ska sändas till kommissionen.

6. Riktlinjer om harmoniseringsförfaranden som godkänts av ackrediterings- och licensieringsorganens forum ska om så är lämpligt föreslås av kommissionen för antagande i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 49.3.

Dessa dokument ska göras tillgängliga för allmänheten.

#### Artikel 31

##### **Inbördes utvärdering av ackrediterings- och licensieringsorgan**

1. Den inbördes utvärderingen i fråga om ackreditering och licensiering av miljökontrollanter enligt denna förordning, som ska anordnas av ackrediterings- och licensieringsorganens forum, ska utföras regelbundet, åtminstone vart fjärde år, och ska omfatta en bedömning av de bestämmelser och förfaranden som anges i artiklarna 28 och 29.

Alla ackrediterings- och licensieringsorgan ska delta i den inbördes utvärderingen.

2. Ackrediterings- och licensieringsorganens forum ska regelbundet sända en rapport om den inbördes utvärderingen till kommissionen och till den kommitté som inrättats enligt artikel 49.1.

Rapporten ska göras tillgänglig för allmänheten sedan den godkänts av ackrediterings- och licensieringsorganens forum och den kommitté som avses i det första stycket.

#### KAPITEL VII

##### **TILLÄMPLIGA REGLER FÖR MEDLEMSSTATERNA**

#### Artikel 32

##### **Stöd till organisationer när det gäller efterlevnad av lagstadgade miljökrav**

1. Medlemsstaterna ska se till att organisationerna får tillgång till information och möjligheter till stöd i fråga om lagstadgade miljökrav i den berörda medlemsstaten.

2. Stödet ska inbegripa följande:

a) Information om tillämpliga lagstadgade miljökrav.

b) Upplysning om behöriga tillsynsmyndigheter för bestämda lagstadgade miljökrav som konstaterats vara tillämpliga.

3. Medlemsstater får överlåta den uppgift som avses i punkterna 1 och 2 till de behöriga organen eller till något annat organ som har den sakkunskap och de resurser som krävs för att fullgöra uppgiften.

4. Medlemsstaterna ska se till att tillsynsmyndigheterna svarar på förfrågningar, åtminstone från små organisationer, om tillämpliga lagstadgade miljökrav inom deras behörighetsområde och ger information till organisationerna om sätt att visa hur organisationerna efterlever relevanta lagstadgade miljökrav.

5. Om det visar sig att registrerade organisationer inte efterlever tillämpliga lagstadgade miljökrav ska medlemsstaterna se till att de behöriga tillsynsmyndigheterna meddelar det behöriga organ som har registrerat organisationen.

Den behöriga tillsynsmyndigheten ska meddela det behöriga organet så snart som möjligt, och i alla händelser inom en månad efter det att myndigheten har fått kännedom om den bristande efterlevnaden.

#### Artikel 33

##### **Marknadsföring av Emas**

1. Medlemsstaterna ska, tillsammans med behöriga organ, tillsynsmyndigheter och andra berörda intressenter, marknadsföra Emas-ordningen och med beaktande av de aktiviteter som avses i artiklarna 34–38.

2. Medlemsstaterna får i detta syfte utarbeta en marknadsföringsstrategi som ska ses över regelbundet.

#### Artikel 34

##### **Information**

1. Medlemsstaterna ska vidta lämpliga åtgärder för att informera

a) allmänheten om målen för och de viktigaste inslagen i Emas,

b) organisationer om innehållet i denna förordning.

2. Om det är lämpligt ska medlemsstaterna använda facktidsskrifter, lokaltidningar, marknadsföringskampanjer och alla andra lämpliga medel för att förbättra den allmänna medvetenheten om Emas.

Medlemsstaterna kan framför allt samarbeta med företag- och konsumentorganisationer, miljöorganisationer, fackföreningar, lokala institutioner och andra berörda intressenter.

*Artikel 35***Marknadsföringsåtgärder**

1. Medlemsstaterna ska genomföra marknadsföringsåtgärder för Emas. Dessa åtgärder kan bestå av följande:

- a) Att främja utbyte av kunskap och bästa praxis mellan alla berörda parter när det gäller Emas.
- b) Att utarbeta effektiva metoder för att främja Emas och ställa dem till organisationers förfogande.
- c) Att ge tekniskt stöd till organisationer då de fastställer och genomför sina Emas-relaterade marknadsföringsåtgärder.
- d) Att uppmuntra samverkan mellan organisationer för att främja Emas.

2. Emas-logotypen utan registreringsnummer får användas av behöriga organ, ackrediterings- och licensieringsorgan, nationella myndigheter och andra intressenter för Emas-relaterad marknadsföring och reklam. I sådana fall får användning av Emas-logotypen som återges i bilaga V inte ge intrycket av att användaren är registrerad om så inte är fallet.

*Artikel 36***Främjande av små organisationers deltagande**

Medlemsstaterna ska vidta lämpliga åtgärder för att uppmuntra små organisationers deltagande, bland annat genom att

- a) underlätta tillgången till information och stödfonder som är särskilt anpassade för dem,
- b) se till att deras deltagande uppmuntras genom rimliga registreringsavgifter,
- c) främja tekniska stödåtgärder.

*Artikel 37***Grupper och stegvis ansats**

1. Medlemsstaterna ska uppmuntra lokala myndigheter att, tillsammans med näringslivsorganisationer, handelskamrar och andra berörda parter, ge särskilt stöd till grupper av organisationer för att de ska kunna uppfylla de registreringskrav som avses i artiklarna 4, 5 och 6.

Varje organisation i gruppen ska registreras separat.

2. Medlemsstaterna ska uppmuntra organisationer att införa ett miljöledningssystem. De ska framför allt uppmuntra en stegvis ansats som leder till Emas-registrering.

3. De system som inrättas enligt punkterna 1 och 2 ska fungera så att onödiga kostnader för deltagarna undviks, i synnerhet för små organisationer.

*Artikel 38***Emas och andra strategier och styrmedel i gemenskapen**

1. Utan att det påverkar tillämpningen av gemenskapens lagstiftning ska medlemsstaterna överväga hur Emas-registrering i enlighet med denna förordning kan

- a) beaktas vid utarbetandet av ny lagstiftning,
- b) användas som ett verktyg för tillämpning och kontroll av dess efterlevnad,
- c) beaktas vid offentlig upphandling och inköp.

2. Utan att det påverkar tillämpningen av gemenskapens lagstiftning, framför allt lagstiftning om konkurrens, beskattning och statligt stöd, ska medlemsstaterna när det är lämpligt vidta åtgärder för att underlätta för organisationer att bli eller fortsätta vara Emas-registrerade.

Åtgärderna kan bland annat inbegripa följande:

- a) Regellättnader, så att en registrerad organisation anses efterleva vissa lagstadgade miljökrav som fastställs i andra rättsakter och som identifierats av de behöriga myndigheterna.
- b) Bättre lagstiftning, genom vilken andra rättsakter ändras så att belastningen på organisationer som deltar i Emas undanröjs, minskas eller förenklas, i syfte att främja effektivt fungerande marknader och ökad konkurrenskraft.

*Artikel 39***Avgifter**

1. Medlemsstaterna får ta ut avgifter med beaktande av följande:

- a) De kostnader som uppstått i samband med att information och stöd ges till organisationer av de organ som medlemsstaterna utsett eller inrättat för detta ändamål enligt artikel 32.
- b) De kostnader som uppstått i samband med ackreditering och licensiering av och tillsyn över miljökontrollanter.
- c) Kostnader för registrering, förnyelse av registrering samt tillfällig och permanent avregistrering hos behöriga organ liksom ytterligare kostnader för administrering av dessa förfaranden för organisationer utanför gemenskapen.

Dessa avgifter får inte överskrida ett rimligt belopp och ska stå i proportion till organisationens storlek och det arbete som ska göras.

2. Medlemsstaterna ska säkerställa att organisationerna är informerade om samtliga gällande avgifter.

#### Artikel 40

##### Icke-efterlevnad

1. Om denna förordning inte efterlevs ska medlemsstaterna vidta lämpliga rättsliga och administrativa åtgärder.

2. Medlemsstaterna ska införa effektiva bestämmelser för att förhindra att Emas-logotypen används i strid med denna förordning.

De bestämmelser som införts i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2005/29/EG av den 11 maj 2005 om otillbörliga affärsmetoder som tillämpas av näringsidkare gentemot konsumenter på den inre marknaden <sup>(1)</sup> får användas.

#### Artikel 41

##### Information och rapportering till kommissionen

1. Medlemsstaterna ska informera kommissionen om de behöriga organens och ackrediterings- och licensieringsorganens struktur samt de förfaranden som gäller för deras verksamhet och ska när det är lämpligt uppdatera informationen.

2. Medlemsstaterna ska vartannat år lämna en rapport till kommissionen med uppdaterade uppgifter om de åtgärder som har vidtagits enligt denna förordning.

I dessa rapporter ska medlemsstaterna ta hänsyn till den senaste rapport som kommissionen lämnat till Europaparlamentet och rådet enligt artikel 47.

#### KAPITEL VIII

#### REGLER FÖR KOMMISSIONEN

#### Artikel 42

##### Information

1. Kommissionen ska informera

- a) allmänheten om målen för och de viktigaste inslagen i Emas,
- b) organisationer om innehållet i denna förordning.

<sup>(1)</sup> EUT L 149, 11.6.2005, s. 22.

2. Kommissionen ska upprätthålla och låta allmänheten få tillgång till

- a) ett register över miljökontrollanter och registrerade organisationer,
- b) en databas över miljöredovisningar i elektroniskt format,
- c) en databas med bästa praxis när det gäller Emas, bland annat effektiva verktyg för främjande av Emas och exempel på tekniskt stöd till organisationer,
- d) en förteckning över gemenskapsresurser för finansieringen av genomförandet av Emas och besläktade projekt och verksamheter.

#### Artikel 43

##### Samarbete och samordning

1. Kommissionen ska, där så är lämpligt, främja samarbete mellan medlemsstaterna för att framför allt åstadkomma en enhetlig och konsekvent tillämpning av bestämmelserna i hela gemenskapen när det gäller följande:

- a) Registrering av organisationer.
- b) Miljökontrollanter.
- c) Den information och det stöd som avses i artikel 32.

2. Utan att det påverkar tillämpningen av gemenskapens lagstiftning om offentlig upphandling ska kommissionen och andra av gemenskapens institutioner och organ i tillämpliga fall hänvisa till Emas eller andra miljöledningssystem som erkänts i enlighet med artikel 45, eller motsvarande, som villkor för fullgörande av byggtreprenads- och tjänstekontrakt.

#### Artikel 44

##### Integrering av Emas i andra strategier och styrmedel i gemenskapen

Kommissionen ska överväga hur Emas-registrering i enlighet med denna förordning kan

1. beaktas när ny lagstiftning utvecklas och befintlig lagstiftning ses över, särskilt i form av regellättnader och bättre lagstiftning enligt artikel 38.2,
2. användas som ett verktyg inom ramen för tillämpning av lagstiftningen och kontroll av dess efterlevnad.

## Artikel 45

**Förhållande till andra miljöledningssystem**

1. Medlemsstaterna får till kommissionen lämna en skriftlig begäran om erkännande av att befintliga miljöledningssystem, eller delar av dessa, som certifierats i enlighet med lämpliga certifieringsförfaranden erkända på nationell eller regional nivå, uppfyller motsvarande krav i denna förordning.
2. Medlemsstaterna ska i sin begäran specificera de relevanta delarna av miljöledningssystemen och de motsvarande kraven i denna förordning.
3. Medlemsstaterna ska styrka att alla relevanta delar av de berörda miljöledningssystemen överensstämmer med denna förordning.
4. Efter att ha granskat en begäran som avses i punkt 1 ska kommissionen i enlighet med det rådgivande förfarande som avses i artikel 49.2 erkänna de relevanta delarna av miljöledningssystemen och erkänna ackrediterings- eller licensieringskraven för certifieringsorganen om den anser att en medlemsstat
  - a) i sin begäran tillräckligt tydligt har specificerat de relevanta delarna av miljöledningssystemen och de motsvarande kraven i denna förordning,
  - b) har styrkt att alla relevanta delar av de berörda miljöledningssystemen överensstämmer med denna förordning.
5. Kommissionen ska offentliggöra hänvisningar till erkända miljöledningssystem, inbegripet relevanta avsnitt av Emas enligt bilaga I som dessa hänvisningar är tillämpliga på, och till erkända ackrediterings- eller licensieringskrav i *Europeiska unionens officiella tidning*.

## Artikel 46

**Utarbetande av referensdokument och handledningar**

1. Kommissionen ska i samråd med medlemsstaterna och andra berörda parter utarbeta sektorspecifika referensdokument som ska innehålla följande:
  - a) Bästa miljöledningspraxis.
  - b) Indikatorer för sektorspecifik miljöprestanda.
  - c) Vid behov riktmärken för resultat i världsklass och poängsystem för att ange miljöprestandanivåer.

Kommissionen kan också utarbeta referensdokument för sektorsövergripande bruk.

2. Kommissionen ska ta hänsyn till befintliga referensdokument och indikatorer för miljöprestanda som har utarbetats i enlighet med annan miljöpolitik och andra miljöinstrument i gemenskapen eller internationella standarder.

3. Kommissionen ska senast 2010 utarbeta en arbetsplan som innehåller en förteckning med förslag på vilka sektorer som ska prioriteras för antagandet av sektorspecifika referensdokument eller referensdokument för sektorsövergripande bruk.

Arbetsplanen ska offentliggöras och regelbundet uppdateras.

4. Kommissionen ska i samarbete med forumet av behöriga organ utarbeta en handledning för registrering av organisationer utanför gemenskapen.

5. Kommissionen ska offentliggöra en användarhandledning om hur man ska gå till väga för att delta i Emas.

Handledningen ska finnas tillgänglig på Europeiska unionens institutioners samtliga officiella språk och på Internet.

6. Handlingar som utarbetats i enlighet med punkterna 1 och 4 ska inges för antagande. Dessa åtgärder, som avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning genom att komplettera den, ska antas i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 49.3.

## Artikel 47

**Rapportering**

Kommissionen ska vart femte år lämna en rapport till Europaparlamentet och rådet med information om de åtgärder som vidtagits enligt detta kapitel liksom information som kommissionen erhållit från medlemsstaterna i enlighet med artikel 41.

Rapporten ska innehålla en bedömning av hur ordningen påverkar miljön och av utvecklingen med avseende på antal deltagare.

## KAPITEL IX

**SLUTBESTÄMMELSER**

## Artikel 48

**Ändring av bilagorna**

1. Kommissionen får ändra bilagorna om det är nödvändigt eller lämpligt, mot bakgrund av erfarenheter från genomförandet av Emas, för att tillgodose behov av vägledning om Emas-kraven och mot bakgrund av eventuella ändringar av internationella standarder eller nya standarder som har betydelse för denna förordnings verkan.

2. Dessa åtgärder, som avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning, ska antas i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 49.3.

## Artikel 49

**Kommittéförfarande**

1. Kommissionen ska biträdas av en kommitté.
2. När det hänvisas till denna punkt ska i artiklarna 3 och 7 i beslut 1999/468/EG tillämpas, med beaktande av bestämmelserna i artikel 8 i det beslutet.
3. När det hänvisas till denna punkt ska artikel 5a.1–5a.4 och artikel 7 i beslut 1999/468/EG tillämpas, med beaktande av bestämmelserna i artikel 8 i det beslutet.

## Artikel 50

**Översyn**

Kommissionen ska senast den 11 januari 2015 se över Emas mot bakgrund av erfarenheterna från dess tillämpning och mot bakgrund av internationell utveckling. Kommissionen ska beakta de rapporter som lämnas till Europaparlamentet och rådet i enlighet med artikel 47.

## Artikel 51

**Upphävande och övergångsbestämmelser**

1. Följande rättsakter ska upphöra att gälla:
  - a) Förordning (EG) nr 761/2001.
  - b) Kommissionens beslut 2001/681/EG av den 7 september 2001 om riktlinjer för genomförandet av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 761/2001 om frivilligt deltagande för organisationer i gemenskapens miljölednings- och miljörevisionsordning (Emas) <sup>(1)</sup>.

Denna förordning är till alla delar bindande och direkt tillämplig i alla medlemsstater.

Utfärdad i Strasbourg den 25 november 2009.

På Europaparlamentets vägnar  
J. BUZEK  
Ordförande

På rådets vägnar  
Å. TORSTENSSON  
Ordförande

- c) Kommissionens beslut 2006/193/EG av den 1 mars 2006 om fastställande av bestämmelser i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 761/2001 om användningen av Emas logotyp i undantagsfallen med transportförpackningar och tertiära förpackningar <sup>(2)</sup>.
2. Med avvikelse från punkt 1
    - a) ska nationella ackrediteringsorgan och behöriga organ som inrättats i enlighet med förordning (EG) nr 761/2001 fortsätta sin verksamhet. Medlemsstaterna ska ändra de förfaranden som tillämpas av ackrediteringsorgan och behöriga organ i enlighet med denna förordning. Medlemsstaterna ska se till att systemen för genomförande av de ändrade förfarandena är fullt funktionsdugliga senast den 11 januari 2011,
    - b) ska organisationer som registrerats i enlighet med förordning (EG) nr 761/2001 kvarstå i Emas-registret. Vid nästa kontroll av en organisation ska miljökontrollanten kontrollera om organisationen uppfyller de nya kraven i denna förordning. Om nästa kontroll ska äga rum före den 11 juli 2010 får dagen för nästa kontroll skjutas upp sex månader i samförstånd med miljökontrollanten och de behöriga organen,
    - c) får miljökontrollanter som ackrediterats i enlighet med förordning (EG) nr 761/2001 fortsätta sin verksamhet i enlighet med de krav som fastställs i den här förordningen.
  3. Hänvisningar till förordning (EG) nr 761/2001 ska anses som hänvisningar till den här förordningen och ska läsas i enlighet med jämförelsetabellen i bilaga VIII.

## Artikel 52

**Ikraftträdande**

Denna förordning träder i kraft den tjugonde dagen efter det att den har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

<sup>(1)</sup> EGT L 247, 17.9.2001, s. 24.

<sup>(2)</sup> EUT L 70, 9.3.2006, s. 63.

## BILAGA I

## MILJÖUTREDNING

Miljöutredningen ska omfatta följande områden:

1. **Identifiering av tillämpliga lagstadgade miljökrav**

Utöver upprättandet av en förteckning över tillämpliga lagstadgade krav ska organisationen också ange hur det kan styrkas att den efterlever de olika kraven.

2. Identifiering av alla direkta och indirekta miljöaspekter som har en betydande miljöpåverkan, med angivande av egenkap och kvantitet beroende på vad som passar, och upprättande av ett register över dem som identifierats som betydande.

Organisationerna bör beakta följande punkter när de bedömer betydelsen av en miljöaspekt:

- i) Potential att orsaka miljöskada.
- ii) Den lokala, regionala och globala miljöns känslighet.
- iii) Aspektens eller påverkans storlek, antal, frekvens och reversibilitet.
- iv) Förekomsten av och kraven i relevant miljölagstiftning.
- v) Betydelse för intressenter och organisationens anställda.
- a) Direkta miljöaspekter

Direkta miljöaspekter omfattar den del av en organisations verksamhet, produkter och tjänster som den har direkt kontroll över.

Alla organisationer ska beakta de direkta miljöaspekterna av sin verksamhet.

Direkta miljöaspekter kan beröra, men begränsas inte till,

- i) lagstadgade krav och tillståndsbegränsningar,
- ii) utsläpp till luft,
- iii) utsläpp till vatten,
- iv) produktion, återvinning, återanvändning, transport och bortskaffande av fast och annat avfall, särskilt farligt avfall,
- v) användning och förorening av mark,
- vi) användning av naturtillgångar och råvaror (inklusive energi),
- vii) användning av tillsatser och hjälpkemikalier samt halvfabrikat,
- viii) lokala frågor (buller, vibrationer, lukt, damm, estetiska frågor etc.),
- ix) transportfrågor (med avseende på såväl varor som tjänster),
- x) risk för miljöolyckor och miljöpåverkan som uppkommer eller troligen uppkommer som en följd av tillbud, olyckor och eventuella nödsituationer,
- xi) inverkan på den biologiska mångfalden.
- b) Indirekta miljöaspekter

Indirekta miljöaspekter kan vara ett resultat av en organisations kontakter med tredje part som till rimlig grad kan påverkas av den organisation som söker Emas-registrering.



För organisationer utanför industrisektorn, till exempel lokala myndigheter och finansinstitut, är det viktigt att även överväga de miljöaspekter som är förknippade med deras kärnverksamhet. En inventering som begränsas till miljöaspekter av en organisations anläggningar och belägenhet är otillräcklig.

Dessa krav omfattar, men begränsas inte till,

- i) livscykelrelaterade produktfrågor (design, utveckling, förpackning, transport, användning och återvinning/bortskaffande av avfall),
- ii) kapitalinvesteringar, låneverksamhet och försäkringsverksamhet,
- iii) nya marknader,
- iv) val av tjänster och deras sammansättning (exempelvis transport eller catering),
- v) administrativa och planeringsmässiga beslut,
- vi) produktutbud,
- vii) entreprenörers, underleverantörers och leverantörers miljöprestanda och rutiner.

Organisationerna ska dessutom kunna visa att de betydande miljöaspekterna i samband med inkösförfaranterna har identifierats och att betydande miljöpåverkan i samband med dessa aspekter behandlas inom ramen för miljöledningssystemet. Organisationen bör sträva efter att säkerställa att leverantörerna och de som agerar på organisationens vägnar uppfyller organisationens miljöpolicy när de utför verksamheter som ingår i kontraktet.

När det gäller dessa indirekta miljöaspekter ska en organisation beakta hur stor inverkan den kan utöva på dessa aspekter och vilka åtgärder som kan vidtas för att minska miljöpåverkan.

### 3. Beskrivning av kriterierna för att bedöma miljöpåverkans betydelse

Organisationerna ska fastställa kriterier för att bedöma miljöaspekternas betydelse med avseende på verksamhet, produkter och tjänster i syfte att avgöra vilka som har en betydande miljöpåverkan.

De kriterier som utarbetas av en organisation ska beakta gemenskapslagstiftningen och vara heltäckande, tillåta oberoende kontroll, vara reproducerbara och ha gjorts tillgängliga för allmänheten.

De punkter som ska beaktas när man fastställer kriterier för att bedöma betydelsen av en organisations miljöaspekter kan omfatta men begränsas inte till

- a) information om miljöns tillstånd i syfte att kunna bestämma vilka av organisationens verksamheter, produkter och tjänster som kan ha miljöpåverkan,
- b) organisationens befintliga data med avseende på material- och energianvändning, utsläpp, avfall och utsläpp uttryckt som risker,
- c) intressenters åsikter,
- d) miljöaktiviteter inom organisationen som regleras,
- e) inköpsverksamhet,
- f) design, utveckling, tillverkning, distribution, service, användning, återanvändning, återvinning och bortskaffande av organisationens produkter,
- g) de aktiviteter inom en organisation som har de mest betydande miljömässiga kostnaderna och fördelarna.

När organisationen bedömer betydelsen av miljöpåverkan från dessa verksamheter ska den inte bara studera normala driftsförhållanden utan även förhållanden under igångsättning och stängning samt rimligen tänkbara nödsituationer. Hänsyn ska tas till tidigare, nuvarande och planerade verksamheter.

4. Undersökning av alla befintliga miljöledningsrutiner och -förfaranden
  5. Utvärdering av återkoppling från undersökningar av tidigare tillbud
-

## BILAGA II

**Krav på miljöledningssystem och andra faktorer som bör beaktas av organisationer som genomför Emas**

De krav som ställs på miljöledningssystem enligt Emas är samma som ingår i avsnitt 4 i standarden EN ISO 14001:2004. Dessa krav återges i vänstra kolumnen i tabellen nedan, som utgör del A av denna bilaga.

Dessutom ska registrerade organisationer beakta ett antal andra faktorer som direkt har att göra med olika aspekter i avsnitt 4 i standarden EN ISO 14001:2004. Dessa ytterligare krav anges i den högra kolumnen nedan, som utgör del B av denna bilaga.

DEL A Krav på miljöledningssystem enligt EN ISO 14001:2004	DEL B Andra faktorer som bör beaktas av organisationer som genomför Emas
<p>Organisationer som deltar i miljölednings- och miljörevisionsordningen (Emas) ska uppfylla de krav i EN ISO 14001:2004 som anges i avsnitt 4 i den europeiska standarden <sup>(1)</sup> och som återges i sin helhet nedan.</p> <p>A. Krav på miljöledningssystem</p> <p>A.1 Generella krav</p> <p>Organisationen ska upprätta, dokumentera, införa, underhålla och ständigt förbättra ett miljöledningssystem enligt kraven i denna standard samt bestämma hur den ska uppfylla kraven.</p> <p>Organisationen ska definiera och dokumentera omfattningen av sitt miljöledningssystem.</p> <p>A.2 Miljöpolicy</p> <p>Högsta ledningen ska fastställa organisationens miljöpolicy och säkerställa att den, inom den definierade omfattningen av miljöledningssystemet,</p> <p>a) är relevant i förhållande till organisationens aktiviteter, produkter och tjänster, deras typ, storlek och miljöpåverkan,</p> <p>b) innehåller ett åtagande om ständig förbättring och att förebygga föroreningar,</p> <p>c) innehåller ett åtagande om att följa tillämpliga lagar och andra krav som organisationen berörs av och som kan relateras till organisationens miljöaspekter,</p> <p>d) utgör grunden för att fastställa och följa upp övergripande och detaljerade miljömål,</p> <p>e) är dokumenterad, införd och underhållen,</p> <p>f) är kommunicerad till alla personer som arbetar för eller på uppdrag av organisationen, och</p> <p>g) är tillgänglig för allmänheten.</p>	

<sup>(1)</sup> Texten i denna bilaga är återgiven med tillstånd av Europeiska standardiseringskommittén (CEN). Den fullständiga texten kan köpas från de nationella standardiseringsorgan som förtecknas i bilagan. Återgivning av denna bilaga för kommersiella ändamål är förbjuden.

DEL A Krav på miljöledningssystem enligt EN ISO 14001:2004	DEL B Andra faktorer som bör beaktas av organisationer som genomför Emas
<p>A.3 Planering</p> <p>A.3.1 Miljöaspekter</p> <p>Organisationen ska upprätta, införa och underhålla rutiner för att</p> <p>a) identifiera de miljöaspekter som orsakas av aktiviteter, produkter och tjänster inom miljöledningssystemets omfattning som organisationen kan styra samt de miljöaspekter som den kan påverka, varvid hänsyn ska tas till planerad eller pågående utveckling och nya eller förändrade aktiviteter, produkter och tjänster, och</p> <p>b) avgöra vilka aspekter som har eller kan ha en betydande påverkan på miljön (dvs. betydande miljöaspekter).</p> <p>Organisationen ska hålla denna information dokumenterad och aktuell.</p> <p>Organisationen ska säkerställa att den tar hänsyn till de betydande miljöaspekterna när miljöledningssystemet upprättas, införs och underhålls.</p>	<p>B.1 Miljöutredning</p> <p>Organisationer ska genomföra en inledande miljöutredning enligt bilaga I i syfte att identifiera och utvärdera sina miljöaspekter och för att identifiera tillämpliga lagstadgade miljökrav.</p> <p>Organisationer utanför gemenskapen ska också hänvisa till de lagstadgade miljökrav som är tillämpliga på liknande organisationer i de medlemsstater där de avser att lämna in en ansökan.</p>
<p>A.3.2 Lagstadgade krav och andra krav</p> <p>Organisationen ska upprätta, införa och underhålla rutiner för att</p> <p>a) identifiera och ha tillgång till tillämpliga lagstadgade krav och andra krav som organisationen berörs av och som har samband med organisationens miljöaspekter,</p> <p>b) avgöra på vilket sätt kraven är tillämpliga på miljöaspekterna.</p> <p>Organisationen ska säkerställa att hänsyn tas till tillämpliga lagstadgade krav och andra krav som organisationen berörs av, när miljöledningssystemet upprättas, införs och underhålls.</p>	<p>B.2 Regelefterlevnad</p> <p>Organisationer som vill registrera sig enligt Emas ska kunna visa att de</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. har identifierat och är medvetna om följderna av alla tillämpliga lagstadgade miljökrav som identifierats i samband med miljörevisionen enligt bilaga I för organisationen,</li> <li>2. efterlever miljölagstiftningen, bland annat tillstånd och tillståndsbegränsningar, och</li> <li>3. har utarbetat rutiner som gör det möjligt för dem att förlöpa dessa krav.</li> </ol>

DEL A Krav på miljöledningssystem enligt EN ISO 14001:2004	DEL B Andra faktorer som bör beaktas av organisationer som genomför Emas
<p>A.3.3 Övergripande mål, detaljerade mål och handlingsplaner</p> <p>Organisationen ska fastställa, införa och underhålla dokumenterade övergripande och detaljerade miljömål för relevanta funktioner och nivåer inom organisationen.</p> <p>Övergripande och detaljerade miljömål ska vara mätbara där så är praktiskt möjligt och vara förenliga med miljöpolicy, inklusive åtagandena om att förebygga förorening, att följa tillämpliga lagstadgade krav och andra krav som organisationen berörs av och åtagandet om ständig förbättring.</p> <p>När övergripande och detaljerade miljömål upprättas och ses över, ska organisationen ta hänsyn till lagstadgade krav och andra krav som organisationen berörs av och till sina betydande miljöaspekter. Organisationens ska också beakta tekniska möjligheter, ekonomiska krav, drifts- och affärsmässiga krav samt synpunkter från intressenter.</p> <p>Organisationen ska införa, upprätta och underhålla en eller flera handlingsplaner för att uppnå sina övergripande och detaljerade miljömål. Handlingsplanerna ska innehålla</p> <p>a) ansvarsfördelningen för att uppnå övergripande och detaljerade miljömål för relevanta funktioner och nivåer inom organisationen, och</p> <p>b) tillvägagångssätt, resurser och tidsplaner för att uppnå målen.</p> <p>A.4 Införande och tillämpning</p> <p>A.4.1 Resurser, roller, ansvar och befogenheter</p> <p>Ledningen ska säkerställa att de resurser som är nödvändiga för att upprätta, införa, underhålla och förbättra miljöledningssystemet finns tillgängliga. Resurser inkluderar personresurser, specialistkompetens, infrastruktur inom organisationen och tekniska och finansiella resurser.</p>	<p>B.3 Miljöprestanda</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organisationerna ska kunna visa att deras ledningssystem och revisionsförfaranden inriktar sig på organisationens faktiska miljöprestanda, med avseende på de direkta och indirekta aspekter som identifieras vid miljörevisionen enligt bilaga I.</li> <li>2. Som en del av ledningens genomgång ska organisationens miljöprestanda i förhållande till dess övergripande och detaljerade miljömål utvärderas. Organisationens ska också åta sig att ständigt förbättra sin miljöprestanda. När detta sker kan organisationen basera sin verksamhet på lokala, regionala och nationella miljöprogram.</li> <li>3. Det sätt på vilket miljömålen ska uppnås får inte i sig utgöra ett miljömål. Om organisationen utgörs av en eller flera anläggningar ska var och en av de anläggningar för vilka Emas gäller uppfylla alla Emas-krav, bl.a. kravet på ständiga förbättringar av miljöprestanda enligt definitionen i artikel 2.2.</li> </ol>

DEL A Krav på miljöledningssystem enligt EN ISO 14001:2004	DEL B Andra faktorer som bör beaktas av organisationer som genomför Emas
<p>Roller, ansvar och befogenheter ska vara definierade, dokumenterade och kommunicerade för att underlätta en effektiv miljöledning.</p> <p>Organisationens högsta ledning ska utse en eller flera representanter för ledningen som, oavsett annat ansvar, ska ha definierade roller, ansvar och befogenheter för att</p> <p>a) säkerställa att ett miljöledningssystem är upprättat, infört och underhållet i enlighet med kraven i denna standard,</p> <p>b) rapportera miljöledningssystemets prestanda till högsta ledningen för genomgång, inklusive rekommendationer till förbättringar.</p> <p>A.4.2 Kompetens, utbildning och medvetenhet</p> <p>Organisationen ska säkerställa att varje person som i egenkap av anställd eller på organisationens uppdrag utför uppgifter som kan orsaka sådan miljöpåverkan som organisationen identifierat som betydande har kompetens grundad på lämplig teoretisk och praktisk utbildning eller erfarenhet och ska bevara tillhörande redovisande dokument.</p> <p>Organisationen ska identifiera utbildningsbehov som har samband med miljöaspekterna och miljöledningssystemet. Den ska även tillhandahålla utbildning eller vidta andra åtgärder för att tillgodose sådana behov och bevara tillhörande redovisande dokument.</p> <p>Organisationen ska upprätta, införa och underhålla rutiner så att personer som arbetar för organisationen eller på dess uppdrag, görs medvetna om</p> <p>a) betydelsen av att miljöpolicy, rutiner och krav i miljöledningssystemet följs,</p>	<p>B.4 Arbetstagarnas delaktighet</p> <p>1. Organisationen ska ta hänsyn till att arbetstagarnas delaktighet är såväl en drivande kraft och en förutsättning för ständiga och framgångsrika miljöförbättringar som en viktig resurs för förbättringen av miljöprestanda och det bästa sättet att effektivt förankra miljöledningssystemet och miljörevisionssystemet i organisationen.</p> <p>2. Uttrycket "arbetstagarnas delaktighet" omfattar både arbetstagarnas delaktighet och information till de enskilda arbetstagarna och deras representanter. Därför behövs ett system för arbetstagar delaktighet på alla nivåer. Organisationen bör erkänna att ledningens åtagande, lyhördhet och aktiva stöd är en förutsättning för att lyckas med dessa processer. I detta sammanhang är det viktigt att understryka behovet av återkoppling från ledningen till de anställda.</p>

DEL A Krav på miljöledningssystem enligt EN ISO 14001:2004	DEL B Andra faktorer som bör beaktas av organisationer som genomför Emas
<p>b) de betydande miljöaspekterna och relaterad, verklig eller potentiell, miljöpåverkan som kan kopplas till deras arbete och de miljö fördelar som de kan åstadkomma genom en förbättrad personlig insats,</p> <p>c) sina roller och sitt ansvar för att uppfylla kraven i miljöledningssystemet, och</p> <p>d) möjliga konsekvenser av att avvika från specificerade rutiner.</p>	<p>3. Förutom dessa krav ska arbetstagare vara delaktiga i den process som syftar till att ständigt förbättra organisationens miljöprestanda genom</p> <p>a) den inledande miljöutredningen och analysen av nuläget samt insamling och kontroll av information,</p> <p>b) upprättandet och tillämpningen av ett miljöledningssystem och ett miljörevisionssystem som syftar till att förbättra organisationens miljöprestanda,</p> <p>c) miljökommittéer för att samla in information och för att säkerställa samarbete mellan miljötjänstemän/företrädare för ledningen och de anställda och deras företrädare,</p> <p>d) gemensamma arbetsgrupper för åtgärder inom ramen för miljöprogrammet och miljörevisionen,</p> <p>e) utarbetandet av miljöredovisningar.</p> <p>4. Lämpliga former för deltagande såsom systemet med en förslagsbok eller projektbaserade grupparbeten eller miljökommittéer bör användas för detta ändamål. Organisationerna ska beakta kommissionens riktlinjer om bästa praxis på detta område. Om de så önskar ska företrädare för arbetstagarna också medverka.</p>
<p>A.4.3 Kommunikation</p> <p>Med utgångspunkt i organisationens miljöaspekter och miljöledningssystem ska organisationen upprätta, införa och underhålla rutiner för</p> <p>a) intern kommunikation mellan olika nivåer och funktioner inom organisationen,</p> <p>b) att ta emot, dokumentera och svara på relevanta synpunkter från externa intressenter.</p> <p>Organisationen ska besluta om de betydande miljöaspekterna ska kommuniceras externt och dokumentera sitt beslut. Om organisationen beslutar att kommunicera externt, ska organisationen upprätta och införa metoder för detta.</p>	
	<p>B.5 Kommunikation</p> <p>1. I syfte att identifiera frågor som är angelägna för allmänheten och andra intressenter ska en organisation kunna visa att den för en öppen dialog med dessa, däribland lokala samhällen och kunder, med avseende på den miljöpåverkan organisationens verksamhet, produkter och tjänster ger upphov till.</p>

DEL A Krav på miljöledningssystem enligt EN ISO 14001:2004	DEL B Andra faktorer som bör beaktas av organisationer som genomför Emas
<p>A.4.4 Dokumentation</p> <p>Dokumentationen av miljöledningssystemet ska omfatta</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) miljöpolicy och övergripande och detaljerade miljömål,</li> <li>b) beskrivning av miljöledningssystemets omfattning,</li> <li>c) beskrivning av miljöledningssystemets huvuddelar, hur dessa samverkar samt hänvisningar till relaterade dokument,</li> <li>d) dokument, inklusive redovisande dokument, som krävs av denna standard, och</li> <li>e) dokument, inklusive redovisande dokument, som organisationen funnit nödvändiga för att säkerställa verkningfull planering, verkningfullt utförande och verkningfull styrning av processer som har samband med organisationens betydande miljöaspekter.</li> </ul> <p>A.4.5 Dokumentstyrning</p> <p>Organisationen ska styra dokument som krävs av miljöledningssystemet och av denna internationella standard. Redovisande dokument är en särskild typ av dokument, som ska styras enligt kraven i A.5.4.</p> <p>Organisationen ska upprätta, införa och underhålla rutiner för att</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) godkänna dokument med avseende på lämplighet innan de ges ut,</li> <li>b) granska och efter behov uppdatera dokument och på nytt godkänna dokument,</li> <li>c) säkerställa att ändringar och gällande ändringsstatus för dokument är angivna,</li> <li>d) säkerställa att rätt version av tillämpliga dokument finns på de platser där de ska användas,</li> <li>e) säkerställa att dokument förblir läsbara och lätta att identifiera,</li> <li>f) säkerställa att dokument av externt ursprung, som organisationen funnit nödvändiga för planering och tillämpning av miljöledningssystemet, är identifierade och att deras distribution styrs, och</li> <li>g) förhindra oavsiktlig användning av utgångna dokument och identifiera dem på lämpligt sätt, om de av något skäl bevaras.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2. Öppenhet, insyn och regelbunden information om miljöarbetet är nyckelfaktorer som skiljer Emas från andra system. Dessa faktorer är också viktiga för att organisationen ska kunna vinna intressenternas förtroende.</li> <li>3. Emas ger organisationer möjlighet att anpassa relevant information till särskilda målgrupper och säkerställer samtidigt att all information finns tillgänglig för dem som vill ha den.</li> </ul>

DEL A Krav på miljöledningssystem enligt EN ISO 14001:2004	DEL B Andra faktorer som bör beaktas av organisationer som genomför Emas
<p>A.4.6 Verksamhetsstyrning</p> <p>I enlighet med miljöpolicy och de övergripande och detaljerade målen ska organisationen identifiera och planera den verksamhet och de aktiviteter som kan sättas i samband med de identifierade betydande miljöaspekterna, för att säkerställa att sådana aktiviteter utförs enligt angivna specificerade villkor, genom att</p> <p>a) upprätta, införa och underhålla dokumenterade rutiner för att styra situationer där avsaknad av dokumenterade rutiner skulle kunna medföra avvikelser från miljöpolicy och de övergripande och detaljerade målen, och</p> <p>b) fastställa driftkriterier i rutinerna, och</p> <p>c) upprätta, införa och underhålla rutiner för de betydande miljöaspekter som orsakas av varor och tjänster som används av organisationen samt kommunicera relevanta rutiner och krav till leverantörer, entreprenörer och andra uppdragstagare.</p> <p>A.4.7 Beredskap och agerande vid nödlägen</p> <p>Organisationen ska upprätta, införa och underhålla rutiner för att identifiera möjliga nödlägen och olyckor som kan påverka miljön och planera för hur organisationen ska agera om sådana situationer uppstår.</p> <p>Organisationen ska agera vid inträffade nödlägen och olyckor och förhindra eller mildra negativ miljöpåverkan.</p> <p>Organisationen ska regelbundet gå igenom och där det behövs se över sin beredskap och sina rutiner för nödlägen och olyckor, särskilt efter det att nödlägen eller olyckor har inträffat.</p> <p>Där så är praktiskt möjligt, ska organisationen även regelbundet öva sådan beredskap.</p>	
<p>A.5 Uppföljning</p> <p>A.5.1 Övervakning och mätning</p> <p>Organisationen ska upprätta, införa och underhålla rutiner för att regelbundet övervaka och mäta sådant i verksamheten som kan ha betydande miljöpåverkan. Rutinerna ska omfatta dokumentering av uppgifter som redovisar organisationens miljöprestanda, tillämplig verksamhetsstyrning och överensstämmelse med organisationens övergripande och detaljerade miljömål.</p> <p>Organisationen ska säkerställa att kalibrerad eller verifierad utrustning för övervakning och mätning används och att den underhålls.</p> <p>A.5.2 Utvärdering av att lagstadgade krav och andra krav följs</p> <p>A.5.2.1 Enligt organisationens åtagande om att följa lagstadgade krav, ska den upprätta, införa och underhålla rutiner för att regelbundet utvärdera att tillämpliga lagstadgade krav följs.</p>	



DEL A Krav på miljöledningssystem enligt EN ISO 14001:2004	DEL B Andra faktorer som bör beaktas av organisationer som genomför Emas
<p>Organisationen ska bevara redovisande dokument från den regelbundna utvärderingen.</p>	
<p>A.5.2.2 Organisationen ska utvärdera att den följer andra krav som den berörs av. Organisationen kan välja att kombinera denna utvärdering med utvärderingen av att den följer lagar, enligt A.5.2.1, eller upprätta en separat rutin för detta.</p>	
<p>Organisationen ska bevara redovisande dokument från den regelbundna utvärderingen.</p>	
<p>A.5.3 Avvikelse, korrigerande och förebyggande åtgärder</p>	
<p>Organisationen ska upprätta, införa och underhålla rutiner för att hantera inträffade eller tänkbara avvikelser och för att vidta korrigerande och förebyggande åtgärder. Rutinerna ska ange krav för att</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) identifiera och korrigera avvikelser och vidta åtgärder för att mildra deras miljöpåverkan,</li> <li>b) undersöka avvikelser, identifiera vad som har orsakat avvikelserna och vidta åtgärder för att förhindra att avvikelserna upprepas,</li> <li>c) utvärdera behov av åtgärder för att förhindra avvikelser och vidta lämpliga åtgärder för att förhindra att avvikelserna inträffar,</li> <li>d) dokumentera resultaten av korrigerande och förebyggande åtgärder, och</li> <li>e) granska effekten av korrigerande och förebyggande åtgärder. Varje åtgärd ska vara ändamålsenlig i förhållande till problemets storlek och den miljöpåverkan som har uppstått.</li> </ul>	
<p>Organisationen ska säkerställa att varje nödvändig förändring av dokumentationen av miljöledningssystemet görs.</p>	
<p>A.5.4 Redovisande dokument</p>	
<p>Organisationen ska upprätta och underhålla redovisande dokument i den omfattning som behövs för att visa att organisationen uppfyller kraven i sitt miljöledningssystem och i denna standard samt för att kunna visa de resultat som har uppnåtts.</p>	
<p>Organisationen ska upprätta, införa och underhålla rutiner för att identifiera, förvara, skydda, återfinna, arkivera och gallra redovisande dokument.</p>	
<p>Redovisande dokument ska vara och förbli tydliga, identifierbara och spårbara.</p>	

DEL A Krav på miljöledningssystem enligt EN ISO 14001:2004	DEL B Andra faktorer som bör beaktas av organisationer som genomför Emas
<p>A.5.5 Intern revision</p> <p>Organisationen ska säkerställa att interna revisioner av miljöledningssystemet genomförs med planerade intervall för att</p> <p>a) avgöra om miljöledningssystemet</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– överensstämmer med planerade åtgärder för miljöledning, inklusive kraven i denna standard,</li> <li>– har införts och underhållits på ett riktigt sätt, och</li> </ul> <p>b) ge ledningen information om resultat från revisioner.</p> <p>Organisationen ska planera, upprätta, införa och underhålla ett revisionsprogram med hänsyn till de berörda verksamheternas och aktiviteternas betydelse för miljön och till resultat från tidigare revisioner.</p> <p>En revisionsrutin ska upprättas, införas och underhållas som ska behandla följande:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Ansvar och krav för att planera och genomföra revisioner, för att rapportera resultat och för att bevara tillhörande redovisande dokument.</li> <li>– Identifiering av revisionskriterier, omfattning, frekvens och metoder.</li> </ul> <p>Revisorer ska väljas och revisioner ska genomföras på sådant sätt att objektivitet och opartiskhet i revisionsprocessen säkerställs.</p> <p>A.6 Ledningens genomgång</p> <p>Högsta ledningen ska utvärdera miljöledningssystemet, med planerade intervall, för att säkerställa att det är fortsatt lämpligt, tillräckligt och verkningsfullt. Utvärderingarna ska omfatta en bedömning av möjligheter till förbättringar och av behovet av ändringar i miljöledningssystemet, inklusive ändringar i miljöpolicy och de övergripande och detaljerade miljömålen.</p> <p>Redovisande dokument från ledningens genomgång ska bevaras.</p> <p>Underlag för ledningens genomgång ska omfatta</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) resultat från interna revisioner av miljöledningssystemet och utvärdering av hur organisationen uppfyller lagstadgade krav och andra krav som den berörs av,</li> <li>b) information från externa intressenter, inklusive klagomål,</li> <li>c) organisationens miljöprestanda,</li> <li>d) i vilken omfattning övergripande och detaljerade mål har nåtts,</li> <li>e) status för korrigerande och förebyggande åtgärder,</li> <li>f) uppföljning av åtgärder beslutade vid ledningens tidigare genomgångar,</li> </ul>	

DEL A Krav på miljöledningssystem enligt EN ISO 14001:2004	DEL B Andra faktorer som bör beaktas av organisationer som genomför Emas
<p>g) förändrade förhållanden, inklusive utveckling av lagstadgade krav och andra krav som kan relateras till organisationens miljöaspekter, och</p> <p>h) rekommendationer till förbättringar.</p> <p>Enligt åtagandet om ständig förbättring ska resultat från ledningens genomgång inkludera beslut och åtgärder som rör eventuella förändringar av miljöpolicy, av övergripande och detaljerade mål och av andra delar av miljöledningssystemet.</p> <p>Förteckning över nationella standardiseringsorgan</p> <p>BE: IBN/BIN (Institut belge de normalisation/Belgisch Instituut voor Normalisatie)</p> <p>CZ: ČNI (Český normalizační institut)</p> <p>DK: DS (Dansk Standard)</p> <p>DE: DIN (Deutsches Institut für Normung e.V.)</p> <p>EE: EVS (Eesti Standardikeskus)</p> <p>EL: ELOT (Ελληνικός Οργανισμός Τυποποίησης)</p> <p>ES: AENOR (Asociación Española de Normalización y Certificación)</p> <p>FR: AFNOR (Association française de normalisation)</p> <p>IE: NSAI (National Standards Authority of Ireland)</p> <p>IT: UNI (Ente Nazionale Italiano di Unificazione)</p> <p>CY: Κυπριακός Οργανισμός Προώθησης Ποιότητας</p> <p>LV: LVS (Latvijas Standarts)</p> <p>LT: LST (Lietuvos standartizacijos departamentas)</p> <p>LU: SEE (Service de l'Energie de l'Etat) (Luxembourg)</p> <p>HU: MSZT (Magyar Szabványügyi Testület)</p> <p>MT: MSA (Awtorità Maltija dwar l-Istandards/Malta Standards Authority)</p> <p>NL: NEN (Nederlands Normalisatie-Instituut)</p> <p>AT: ON (Österreichisches Normungsinstitut)</p> <p>PL: PKN (Polski Komitet Normalizacyjny)</p> <p>PT: IPQ (Instituto Português da Qualidade)</p> <p>SI: SIST (Slovenski inštitut za standardizacijo)</p> <p>SK: SÚTN (Slovenský ústav technickej normalizácie)</p> <p>FI: SFS (Suomen Standardisoimisliitto r.y)</p> <p>SE: SIS (Swedish Standards Institute)</p> <p>UK: BSI (British Standards Institution).</p>	<p>Kompletterande förteckning över nationella standardiseringsorgan</p> <p>Nationella standardiseringsorgan som inte omfattas av EN ISO 14001:2004:</p> <p>BG: BDS (Българският институт за стандартизация)</p> <p>RO: ASRO (Asociația de Standardizare din România)</p> <p>Nationella standardiseringsorgan i medlemsstaterna, där ett nationellt standardiseringsorgan som förtecknas i EN ISO 14001:2004 har ersatts:</p> <p>CZ: ÚNMZ (Ústav pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví).</p>

## BILAGA III

## INTERN MILJÖREVISION

## A. Revisionsprogram och revisionsfrekvens

## 1. Revisionsprogram

Revisionsprogrammet ska garantera att organisationens ledning erhåller den information som den behöver för att se över organisationens miljöprestanda och miljöledningssystemets effektivitet, och kunna visa att detta är under kontroll.

## 2. Revisionsprogrammets mål

I målen ska framför allt ingå en utvärdering av det ledningssystem som används, av överensstämmelsen med organisationens miljöpolicy och miljöprogram samt uppfyllande av tillämpliga krav i miljölagstiftningen.

## 3. Revisionsprogrammets omfattning

Den totala omfattningen av varje revision eller, i förekommande fall, av varje del av en revisionsperiod ska klart definieras och det ska särskilt framgå

- a) vilka områden som ska utvärderas,
- b) vilka verksamheter som ska revideras,
- c) vilka miljökritierier som ska beaktas,
- d) vilka perioder som revisionen ska omfatta.

I miljörevisionen ska ingå en bedömning av de faktauppgifter som är nödvändiga för att kunna utvärdera miljöprestanda.

## 4. Revisionsfrekvens

Revisionen eller revisionsperioden, som omfattar organisationens hela verksamhet, ska avslutas, beroende på omständigheterna, inom en tidsrymd av högst tre år, eller fyra år om det undantag som föreskrivs i artikel 7 är tillämpligt. Hur ofta en verksamhet revideras kommer att variera beroende på

- a) verksamhetens art, omfattning och komplexitet,
- b) betydelsen av aktuell miljöpåverkan,
- c) hur viktiga och angelägna de problem är som konstaterats vid tidigare revisioner,
- d) tidigare miljöproblem i samband med verksamheten.

Mer komplexa verksamheter med mer betydande miljöpåverkan ska revideras oftare.

Organisationerna ska dessutom genomföra revisioner åtminstone årligen, eftersom detta bidrar till att visa organisationens ledning och miljökontrollanten att man har grepp om de avgörande miljöaspekterna.

Organisationen ska genomföra revisioner av följande aspekter:

- a) Organisationens miljöprestanda.
- b) Efterlevnad av tillämpliga lagstadgade miljökrav.

**B. Revisionsarbetet**

I revisionen ska ingå att diskutera verksamheten med personalen, inspektera driftsförhållandena och utrustningen samt att gå igenom redovisande dokument, förfarandebeskrivningar och annat relevant material för att utvärdera om organisationens miljöprestanda med avseende på den reviderade verksamheten uppfyller gällande standarder, föreskrifter, övergripande och detaljerade miljömål och om de system som tillämpas för att styra miljöansvaret är effektiva och ändamålsenliga. Bl.a. bör stickprov användas för att kontrollera huruvida dessa kriterier uppfylls och för att fastställa om hela ledningssystemet är effektivt.

I revisionsarbetet ska särskilt ingå

- a) att skaffa sig kännedom om ledningssystemen,
- b) att bedöma ledningssystemens starka och svaga sidor,
- c) att samla in relevant information,
- d) att utvärdera resultaten av revisionen,
- e) att förbereda slutsatser av revisionen,
- f) att rapportera resultaten och slutsatserna av revisionen.

**C. Rapportering av revisionens resultat och slutsatser**

Det grundläggande syftet med en skriftlig revisionsrapport är

- a) att visa revisionens omfattning,
  - b) att ge ledningen information om hur organisationens miljöpolicy efterlevs och om organisationens miljöutveckling,
  - c) att ge ledningen information om hur effektiva och pålitliga systemen är när det gäller att övervaka organisationens miljöpåverkan,
  - d) att vid behov påvisa eventuella behov av korrigerande åtgärder.
-

## BILAGA IV

**MILJÖRAPPORTERING****A. Inledning**

Miljöinformation ska läggas fram på ett tydligt och sammanhängande sätt, i elektroniskt eller tryckt format.

**B. Miljöredovisning**

Miljöredovisningen ska åtminstone innehålla de faktorer och uppfylla de minimikrav som anges nedan:

- a) En klar och entydig beskrivning av den organisation som ska registreras enligt Emas och en sammanfattning av dess verksamhet, produkter och tjänster samt, i förekommande fall, dess relation till eventuella moderorganisationer.
- b) Organisationens miljöpolicy och en kort beskrivning av organisationens miljöledningssystem.
- c) En beskrivning av alla betydande direkta och indirekta miljöaspekter som resulterar i betydande miljöpåverkan från organisationens sida och en förklaring av arten av påverkan i relation till dessa aspekter (bilaga I.2).
- d) En beskrivning av de övergripande och detaljerade miljömålen satta i relation till de betydande miljöaspekterna och den betydande miljöpåverkan.
- e) En sammanfattning av tillgängliga uppgifter om organisationens miljöprestanda i relation till dess övergripande och detaljerade miljömål med avseende på dess betydande miljöpåverkan. Rapporteringen ska avse kärnindikatorer och andra befintliga indikatorer för miljöprestanda som kan vara av relevans, i enlighet med avsnitt C.
- f) Övriga faktorer med avseende på miljöprestanda, bl.a. miljöprestanda i relation till lagstadgade krav och deras betydande miljöpåverkan.
- g) En hänvisning till de tillämpliga lagstadgade miljökraven.
- h) Miljökontrollantens namn och ackrediterings- eller licensnummer samt datum för godkännandet.

Den uppdaterade miljöredovisningen ska åtminstone innehålla de faktorer och uppfylla de minimikrav som anges i leden e-h.

**C. Kärnindikatorer och andra befintliga indikatorer för miljöprestanda som kan vara av relevans****1. Inledning**

Organisationerna ska både i miljöredovisningen och den uppdaterade miljöredovisningen rapportera om kärnindikatorerna i den mån dessa berör organisationens direkta miljöaspekter och andra befintliga indikatorer för miljöprestanda som är av relevans enligt nedan.

Rapporteringen ska innehålla uppgifter om faktisk förbrukning/påverkan. Om tillkännagivandet negativt skulle påverka konfidentialiteten när det gäller organisationens affärs- eller industriinformation, där sådan konfidentialitet föreskrivs i nationell lag eller gemenskapslagstiftning för att skydda ett rättmätigt ekonomiskt intresse, får organisationen indexera denna information i sin rapportering, t.ex. genom att fastställa ett basår (med index 100) som utvecklingen av den faktiska förbrukningen/påverkan hänförs sig till.

Indikatorerna ska

- a) ge en korrekt värdering av organisationens miljöprestanda,
- b) vara förståeliga och entydiga,

- c) tillåta årliga jämförelser för bedömningar av organisationens miljöprestanda,
- d) i förekommande fall möjliggöra jämförelse med referenstal inom den aktuella sektorn, det aktuella landet eller den aktuella regionen,
- e) möjliggöra en jämförelse med tillämpliga lagstadgade krav.

## 2. Kärnindikatorer

- a) Kärnindikatorer ska avse alla typer av organisationer. De är inriktade på prestanda inom följande viktiga miljöområden:
  - i) Energieffektivitet.
  - ii) Materialeffektivitet.
  - iii) Vatten.
  - iv) Avfall.
  - v) Biologisk mångfald.
  - vi) Utsläpp.

Om en organisation kommer fram till att en eller flera kärnindikatorer inte är relevanta för deras betydande direkta miljöaspekter, får denna organisation välja att inte rapportera om dessa kärnindikatorer. Organisationen ska kunna motivera detta med hänvisning till sin miljöutredning.

- b) Varje kärnindikator består av följande:
  - i) En siffra A som anger sammanlagd årlig tillförsel/påverkan inom det givna området.
  - ii) En siffra B som anger organisationens sammanlagda årliga produktion.
  - iii) En siffra R som anger förhållandet A/B.

Varje organisation ska rapportera alla tre faktorer för varje indikator.

- c) Sammanlagd årlig tillförsel/påverkan inom ett visst område, siffra A, ska rapporteras enligt följande:
  - i) Om energieffektivitet
    - avseende "total direkt energianvändning", den sammanlagda årliga energianvändningen anges i MWh or GJ,
    - avseende "total förnybar energianvändning", organisationens sammanlagda årliga användning av energi (el och värme) från förnybara energikällor (organisationens egen produktion) anges i procent.
  - ii) Om materialeffektivitet
    - avseende "årligt massflöde för olika material som används" (utom energibärare och vatten) uttryckt i ton.
  - iii) Om vatten
    - avseende "sammanlagd årlig vattenförbrukning" uttryckt i m<sup>3</sup>.
  - iv) Om avfall
    - avseende "sammanlagd årlig avfallsproduktion", fördelad på avfallstyp, uttryckt i ton.
    - avseende "sammanlagd årlig produktion av farligt avfall" uttryckt i kilo eller ton.

- v) Om biologisk mångfald
  - avseende "markanvändning" uttryckt i m<sup>2</sup> bebyggt område.
- vi) Om utsläpp
  - avseende "sammanlagda årliga utsläpp av växthusgaser", vilket minst ska omfatta utsläpp av CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, N<sub>2</sub>O, hydrofluorkarboner, perfluorkarboner och SF<sub>6</sub>, uttryckt i ton koldioxidekvivalenter.
  - avseende "sammanlagda årliga utsläpp i luften", vilket minst ska omfatta utsläpp av SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> och PM, uttryckt i kilo eller ton.

Utöver de indikatorer som anges ovan får organisationen även använda andra indikatorer för att uttrycka sammanlagd årlig tillförsel/påverkan inom ett visst område.

- d) Uppgifterna om en organisations sammanlagda årliga produktion (B) är samma för alla områden, men anpassas till olika typer av organisationer, beroende på deras verksamhetstyp, och ska rapporteras på följande sätt.
  - i) För organisationer som är verksamma inom produktionssektorn (industri) ska siffran ange det sammanlagda årliga bruttoförelägsvärdet uttryckt i miljoner EUR eller den sammanlagda årliga fysiska produktionen uttryckt i ton eller, för små organisationer, den sammanlagda årliga omsättningen eller antalet anställda.
  - ii) För organisationer i icke-produktionssektorerna (förvaltning/tjänster) ska siffran ange organisationens storlek uttryckt i antalet anställda.

Utöver de indikatorer som anges ovan får organisationen även använda andra indikatorer för att uttrycka sammanlagd årlig produktion.

### 3. Övriga relevanta indikatorer för miljöprestanda

Varje organisation ska även årligen rapportera om sin prestanda när det gäller de mer specifika miljöaspekter som identifierats i organisationens miljöredovisning, och i förekommande fall ta hänsyn till sektorspecifika referensdokument enligt artikel 46.

## D. Allmänhetens tillgång till information

Organisationen ska kunna påvisa för miljökontrollanten att alla som är intresserade av organisationens miljöprestanda enkelt och kostnadsfritt ges tillgång till den information som krävs ovan enligt punkterna B och C.

Organisationen ska se till att denna information finns tillgänglig på det officiella språket eller ett av de officiella språken i den medlemsstat där organisationen är registrerad och, i förekommande fall, på det officiella språket eller ett av de officiella språken i de medlemsstater där anläggningar som omfattas av företagsregistreringen är belägna.

## E. Lokal redovisningsskyldighet

Organisationer som är registrerade i Emas kan vilja ta fram en samlad miljöredovisning som omfattar flera anläggningar på olika geografiska platser.

Eftersom syftet med Emas är att säkerställa lokal ansvarighet, ska organisationerna se till att varje anläggnings betydande miljöpåverkan klart identifieras och beskrivs i den samlade miljöredovisningen.



## BILAGA V

## EMAS-LOGOTYPEN



1. Logotypen får användas på samtliga 23 språk förutsatt att följande lydelse används:

Bulgariska:	"Проверено управление по околна среда"
Tjeckiska:	"Ověřený systém environmentálního řízení"
Danska:	"Verificeret miljøledelse"
Nederländska:	"Geverifieerd milieuzorgsysteem"
Engelska:	"Verified environmental management"
Estniska:	"Tõendatud keskkonnajuhtimine"
Finska:	"Todennettu ympäristöasioiden hallinta"
Franska:	"Management environnemental vérifié"
Tyska:	"Geprüftes Umweltmanagement"
Grekiska:	"επιθεωρημένη περιβαλλοντική διαχείριση"
Ungerska:	"Hitelesített környezetvédelmi vezetési rendszer"
Italienska:	"Gestione ambientale verificata"
Iriska:	"Bainistíocht comhshaoil fíoraithe"
Lettiska:	"Verificēta vides pārvaldība"
Litauiska:	"Įvertinta aplinkosaugos vadyba"
Maltesiska:	"Immaniggjar Ambjentali Verifikat"
Polska:	"Zweryfikowany system zarządzania środowiskowego"
Portugisiska:	"Gestão ambiental verificada"
Rumänska:	"Management de mediu verificat"
Slovakiska:	"Overené environmentálne manažérstvo"
Slovenska:	"Preverjen sistem ravnanja z okoljem"
Spanska:	"Gestió medioambiental verificada"
Svenska:	"Verifierat miljöledningssystem"

2. Logotypen ska användas antingen

- i tre färger (Pantone 355 grön; Pantone 109 gul; Pantone 286 blå),
- i svart,
- i vitt, eller
- i en gråskala.

## BILAGA VI

## INFORMATIONSKRAV FÖR REGISTRERING

(Dessa uppgifter ska lämnas i tillämpliga fall)

## 1. ORGANISATION

Namn .....

Adress .....

Ort .....

Postnummer .....

Land/delstat/region/självstyrande region .....

Kontaktperson .....

Telefon .....

Fax .....

E-post .....

Webbadress .....

Offentlig tillgång till miljöredovisningen eller  
den uppdaterade miljöredovisningen

a) i utskriven form .....

b) i elektronisk form .....

Registreringsnummer .....

Registreringsdatum .....

Datum för tillfällig avregistrering .....

Datum för avregistrering .....

Datum för nästa miljöredovisning .....

Datum för nästa uppdaterade miljöredovisning .....

Begäran om undantag enligt artikel 7 .....

JA - NEJ

Verksamhetens Nace-kod .....

Antal anställda .....

Omsättning eller balansomslutning .....

## 2. ANLÄGGNING

Namn .....

Adress .....

Postnummer .....

Ort .....

Land/delstat/region/självstyrande region .....

Kontaktperson .....

Telefon .....

Fax .....

E-post .....

Webbadress .....

Offentlig tillgång till miljöredovisningen eller  
den uppdaterade miljöredovisningen

a) i utskriven form

b) i elektronisk form

Registreringsnummer

Registreringsdatum

Datum för tillfällig avregistrering

Datum för avregistrering

Datum för nästa miljöredovisning

Datum för nästa uppdaterade miljöredovisning

Begäran om undantag enligt artikel 7

JA - NEJ

Verksamhetens Nace-kod

Antal anställda

Omsättning eller balansomslutning

### 3. MILJÖKONTROLLANT

Miljökontrollantens namn

Adress

Postnummer

Ort

Land/delstat/region/självstyrande region

Telefon

Fax

E-post

Akrediteringens eller licensens registrerings-  
nummer

Akrediteringens eller licensens omfång (Nace-  
kod)

Akrediterings- eller licensieringsorgan

Utfärdad i ... den .../.../20

Underskrift av företrädare för organisationen

\_\_\_\_\_

## BILAGA VII

## MILJÖKONTROLLANTENS DEKLARATION AV KONTROLL OCH GODKÄNNANDE

..... (namn).

med Emas miljökontrollantregistreringsnummer .....

som är ackrediterad eller licensierad för ..... (Nace-kod)

deklarerar härmed ha kontrollerat att anläggningen/anläggningarna eller hela organisationen enligt miljöredovisningen/den uppdaterade miljöredovisningen (\*) från organisation .....

med registreringsnummer (i förekommande fall) .....

uppfyller alla krav i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1221/2009 av den 25 november 2009 om frivilligt deltagande för organisationer i gemenskapens miljölednings- och miljörevisionsordning (Emas).

Med min underskrift förklarar jag att

- kontrollen och godkännandet har genomförts i fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i förordning (EG) nr 1221/2009,
- resultatet av kontrollen och godkännandet visar att det inte finns någonting som tyder på att tillämpliga lagstadgade miljökrav inte skulle ha efterlevts,
- uppgifterna och informationen i organisationens/anläggningens (\*) miljöredovisning/uppdaterade miljöredovisning (\*) ger en tillförlitlig, trovärdig och korrekt bild av alla organisationens/anläggningens (\*) verksamheter, inom de ramar som anges i miljöredovisningen.

Detta dokument är inte likvärdigt med en Emas-registrering. Emas-registrering kan endast beviljas av ett behörigt organ enligt förordning (EG) nr 1221/2009. Detta dokument ska inte användas självständigt som ett meddelande till allmänheten.

Utfärdad i ... den .../.../20..

Underskrift

.....  
(\*) Stryk det som inte är tillämpligt.

\_\_\_\_\_

## BILAGA VIII

## JÄMFÖRELSETABELL

Förordning (EG) nr 761/2001	Denna förordning
Artikel 1.1	Artikel 1
Artikel 1.2 a	—
Artikel 1.2 b	—
Artikel 1.2 c	—
Artikel 1.2 d	—
Artikel 2 a	Artikel 2.1
Artikel 2 b	—
Artikel 2 c	Artikel 2.2
Artikel 2 d	—
Artikel 2 e	Artikel 2.9
Artikel 2 f	Artikel 2.4
Artikel 2 g	Artikel 2.8
Artikel 2 h	Artikel 2.10
Artikel 2 i	Artikel 2.11
Artikel 2 j	Artikel 2.12
Artikel 2 k	Artikel 2.13
Artikel 2 l	Artikel 2.16
Artikel 2 l i	—
Artikel 2 l ii	—
Artikel 2 m	—
Artikel 2 n	Artikel 2.17
Artikel 2 o	Artikel 2.18
Artikel 2 p	—
Artikel 2 q	Artikel 2.20
Artikel 2 r	—
Artikel 2 s första stycket	Artikel 2.21
Artikel 2 s andra stycket	—
Artikel 2 t	Artikel 2.22
Artikel 2 u	—
Artikel 3.1	—
Artikel 3.2 a första stycket	Artikel 4.1a och b
Artikel 3.2 a andra stycket	Artikel 4.3
Artikel 3.2 b	Artikel 4.1 c
Artikel 3.2 c	Artikel 4.1 d
Artikel 3.2 d	Artikel 4.5
Artikel 3.2 e	Artikel 5.2 första stycket, artikel 6.3
Artikel 3.3 a	Artikel 6.1 a
Artikel 3.3 b första meningen	Artikel 6.1 b och c
Artikel 3.3 b andra meningen	Artikel 7.1
Artikel 4.1	—
Artikel 4.2	Artikel 51.2
Artikel 4.3	—
Artikel 4.4	—

Förordning (EG) nr 761/2001	Denna förordning
Artikel 4.5 första meningen	Artikel 25.10 första stycket
Artikel 4.5 andra meningen	Artikel 25.10 andra stycket andra meningen
Artikel 4.6	Artikel 41
Artikel 4.7	—
Artikel 4.8 första stycket	Artikel 30.1
Artikel 4.8 andra stycket	Artikel 30.3 och 30.5
Artikel 4.8 tredje stycket första och andra meningen	Artikel 31.1
Artikel 4.8 tredje stycket sista meningen	Artikel 31.2
Artikel 5.1	Artikel 11.1 första stycket
Artikel 5.2	Artikel 11.3
Artikel 5.3 första meningen	Artikel 12.1
Artikel 5.3 andra meningen första strecksatsen	Artikel 12.1 a
Artikel 5.3 andra meningen andra strecksatsen	Artikel 12.1 b
Artikel 5.4	Artikel 11.1 andra och tredje styckena
Artikel 5.5 första meningen	Artikel 16.1
Artikel 5.5 andra meningen	Artikel 16.3 första meningen
Artikel 5.5 tredje meningen	Artikel 17.1
Artikel 5.5 fjärde meningen	Artikel 16.3 andra stycket och artikel 16.4 andra stycket
Artikel 6.1	Artikel 13.1
Artikel 6.1 första strecksatsen	Artikel 13.2 a och artikel 5.2 a
Artikel 6.1 andra strecksatsen	Artikel 13.2 a och artikel 5.2 c
Artikel 6.1 tredje strecksatsen	Artikel 13.2 f och artikel 5.2 d
Artikel 6.1 fjärde strecksatsen	Artikel 13.2 c
Artikel 6.1 andra stycket	Artikel 13.2 första meningen
Artikel 6.2	Artikel 15.3
Artikel 6.3 första strecksatsen	Artikel 15.3 a
Artikel 6.3 andra strecksatsen	Artikel 15.3 b
Artikel 6.3 tredje strecksatsen	—
Artikel 6.3 sista meningen	Artikel 15.8
Artikel 6.4 första stycket	Artikel 15.2
Artikel 6.4 andra stycket	Artikel 15.4
Artikel 6.5 första meningen	Artikel 15.6
Artikel 6.5 andra meningen	Artikel 15.8 och 15.9
Artikel 6.6	Artikel 15.10
Artikel 7.1	Artikel 28.8
Artikel 7.2 första meningen	Artikel 12.2
Artikel 7.2 andra meningen	Artikel 12.3
Artikel 7.3	Artikel 42.2 a
Artikel 8.1 första meningen	Artikel 10.1
Artikel 8.1 andra meningen	Artikel 10.2
Artikel 8.2	—
Artikel 8.3 första stycket	Artikel 10.4
Artikel 8.3 andra stycket	—
Artikel 9.1, inledningsfrasen	Artikel 4.3

Förordning (EG) nr 761/2001	Denna förordning
Artikel 9.1 a	Artikel 45.4
Artikel 9.1 b	Artikel 45.4
Artikel 9.1 andra stycket	Artikel 45.5
Artikel 9.2	—
Artikel 10.1	—
Artikel 10.2 första stycket	Artikel 38.1 och 38.2
Artikel 10.2 andra stycket första meningen	Artikel 41
Artikel 10.2 andra stycket andra meningen	Artikel 47
Artikel 11.1 första stycket	Artikel 36
Artikel 11.1 första strecksatsen	Artikel 36 a
Artikel 11.1 andra strecksatsen	Artikel 36 c
Artikel 11.1 tredje strecksatsen	Artikel 36 b
Artikel 11.1 andra stycket första meningen	Artikel 37.1
Artikel 11.1 andra stycket andra meningen	—
Artikel 11.1 andra stycket tredje meningen	Artikel 37.2
Artikel 11.1 andra stycket fjärde meningen	Artikel 37.3
Artikel 11.2	Artikel 43.2
Artikel 11.3 första meningen	Artikel 41.2
Artikel 11.3 andra meningen	Artikel 47
Artikel 12.1 a	—
Artikel 12.1 b	Artikel 35.1
Artikel 12.1 andra stycket	—
Artikel 12.2	Artikel 41.2
Artikel 12.3	—
Artikel 13	Artikel 40.1
Artikel 14.1	Artikel 49.1
Artikel 14.2	—
Artikel 14.3	—
Artikel 15.1	Artikel 50
Artikel 15.2	Artikel 48
Artikel 15.3	—
Artikel 16.1	Artikel 39.1
Artikel 16.2	Artikel 42.2
Artikel 17.1	—
Artikel 17.2, 17.3 och 17.4	Artikel 51.2
Artikel 17.5	—
Artikel 18	Artikel 52

## EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING EG nr 1222/2009

av den 25 november 2009

## om märkning av däck vad gäller drivmedelseffektivitet och andra väsentliga parametrar

(Text av betydelse för EES)

EUROPAPARLAMENTET OCH EUROPEISKA UNIONENS RÅD HAR ANTAGIT DENNA FÖRORDNING

med beaktande av fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen, särskilt artikel 95,

med beaktande av kommissionens förslag,

med beaktande av Europeiska ekonomiska och sociala kommitténs yttrande <sup>(1)</sup>,

efter att ha hört Regionkommittén,

i enlighet med förfarandet i artikel 251 i fördraget <sup>(2)</sup>, och

av följande skäl:

- (1) Hållbara transporter är en av gemenskapens stora utmaningar mot bakgrund av klimatförändringarna och behovet av att främja Europas konkurrenskraft, såsom betonas i kommissionens meddelande av den 8 juli 2008 om gröna transporter.
- (2) I kommissionens meddelande av den 19 oktober 2006 med titeln *Handlingsplan för energieffektivitet: Att förverkliga möjligheterna* framhölls att det är möjligt att minska den totala energiförbrukningen med 20 % fram till 2020 genom ett antal målinriktade åtgärder, inbegripet märkning av däck.
- (3) I kommissionens meddelande av den 7 februari 2007 med titeln *Resultat av översynen av gemenskapens strategi för att minska koldioxidutsläppen från personbilar och lätta nyttofordon*, framhölls att det är möjligt att minska koldioxidutsläppen genom kompletterande åtgärder för de komponenter i bilarna som har störst inverkan på drivmedelsförbrukningen, som exempelvis däcken.
- (4) Däcken står för 20–30 % av fordonens drivmedelsförbrukning, framför allt på grund av deras rullmotstånd. Detta betyder att minskat rullmotstånd kan bidra avsevärt till energieffektivare vägtransporter och därmed till minskade utsläpp.
- (5) Däck kännetecknas av ett antal parametrar som hör ihop med varandra. Om en enskild parameter som rullmotståndet förbättras, kan det ha en negativ inverkan på andra parametrar som väggreppet på vått underlag och ett förbättrande av väggreppet på vått underlag ha en negativ inverkan på det externa däck- och vägbanebullret. Däcktillverkarna bör uppmuntras att optimera alla parametrar, utöver redan uppnådda standarder.
- (6) Drivmedelseffektiva däck är kostnadseffektiva eftersom den minskade drivmedelsförbrukningen mer än väl kompenserar dessa däckers högre inköpspris på grund av högre produktionskostnader.
- (7) I Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 661/2009 av den 13 juli 2009 om krav för typgodkännande av allmän säkerhet hos motorfordon och deras släpvagnar samt av de system, komponenter och separata tekniska enheter som är avsedda för dem <sup>(3)</sup> fastställs minimikrav för rullmotstånd för däck. Den tekniska utvecklingen gör det möjligt att minska energiförlusterna på grund av däckens rullmotstånd betydligt mer än dessa minimikrav. För att minska vägtrafikens miljöeffekter bör det därför fastställas bestämmelser som uppmuntrar slutanvändarna att köpa mer drivmedelseffektiva däck genom att ge harmoniserad information om den parametern.
- (8) Trafikbuller är en betydande olägenhet som även har skadlig inverkan på hälsan. I förordning (EG) nr 661/2009 fastställs minimikrav för externt däck- och vägbanebuller. Den tekniska utvecklingen gör det möjligt att minska det externa däck- och vägbanebullret betydligt mer än enligt dessa minimikrav. För att minska trafikbullret från vägtransporter bör det därför fastställas bestämmelser som uppmuntrar slutanvändarna att köpa däck som ger upphov till mindre externt däck- och vägbanebuller genom att ge harmoniserad information om den parametern.
- (9) Tillhandahållandet av harmoniserad information om externt däck- och vägbanebuller skulle också främja genomförandet av åtgärder mot trafikbuller och bidra till ökad medvetenhet om vilken effekt däck har på trafikbullret inom ramen för Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/49/EG av den 25 juni 2002 om bedömning och hantering av omgivningsbuller <sup>(4)</sup>.

<sup>(1)</sup> EUT C 288, 22.9.2009, s. 81.

<sup>(2)</sup> Europaparlamentets yttrande av den 22 april 2009 (ännu ej offentliggjort i EUT), rådets gemensamma ståndpunkt av den 20 november 2009 (ännu ej offentliggjord i EUT) och Europaparlamentets ståndpunkt av den 24 november 2009 (ännu ej offentliggjord i EUT).

<sup>(3)</sup> EUT L 200, 31.7.2009, s. 1.

<sup>(4)</sup> EGT L 189, 18.7.2002, s. 12.



- (10) I förordning (EG) nr 661/2009 fastställs minimikrav för däck vad gäller väggrepp på vått underlag. Den tekniska utvecklingen gör det möjligt att förbättra det externa väggreppet på vått underlag betydligt mer än minimikraven, och därmed att förkorta bromssträckorna på vått underlag. För att förbättra trafiksäkerheten bör det därför fastställas bestämmelser som uppmuntrar slutanvändarna att köpa däck med bättre väggrepp på vått underlag genom att ge harmoniserad information om den parametern.
- (11) Det är möjligt att information om väggrepp på vått underlag inte avspeglar den primära prestandan hos däck som är utformade speciellt för is- och snöunderlag. Eftersom det ännu inte finns harmoniserade testmetoder för sådana däck, bör det finnas möjlighet att i ett senare stadium anpassa klassificeringen av deras väggrepp.
- (12) Det faktum att information om däckparametrar tillhandahålls i form av en standardiserad märkning kommer sannolikt att påverka slutanvändarnas inköpsbeslut på ett sätt som gagnar säkrare, tystare och mer drivmedelseffektiva däck. Detta kommer i sin tur förmodligen att stimulera däcktillverkarna att optimera dessa däckparametrar, vilket skulle bana vägen för mer hållbar konsumtion och produktion.
- (13) Förekomsten av en mångfald olika bestämmelser om märkning av däck i olika medlemsstater skulle upprätta hinder för handel inom gemenskapen och öka den administrativa bördan och testkostnaderna för däcktillverkarna.
- (14) Ersättningsdäck utgör 78 % av däckmarknaden. Det är därför lämpligt att informera slutanvändarna om parametrarna för både ersättningsdäck och däck monterade på nya fordon.
- (15) Behovet av mer information om däckens drivmedelseffektivitet och andra parametrar är relevant för konsumenterna, inklusive ansvariga för fordonsparter och transportföretag, som inte kan jämföra parametrarna för olika däkmärken på ett enkelt sätt i avsaknad av märkning och ett harmoniserat testsystem. Därför bör C1-, C2- och C3-däck omfattas av denna förordning.
- (16) En energimärkning som klassificerar produkter på en skala från "A" till "G", som märkningen av hushållsapparater enligt rådets direktiv 92/75/EEG av den 22 september 1992 om märkning och standardiserad konsumentinformation som anger hushållsapparaters förbrukning av energi och andra resurser <sup>(1)</sup>, är välbekant för konsumenterna och har visat sig framgångsrik när det gäller att främja effektivare apparater. Märkningen avseende däckens drivmedelseffektivitet bör utformas på samma sätt.
- (17) En märkning av däck som visas på försäljningsstället och i tekniskt reklammaterial bör säkerställa att både distributörer och potentiella slutanvändare vid den tidpunkten och på den plats där beslut om inköpet fattas får harmoniserad information om däckens drivmedelseffektivitet, väggrepp på vått underlag och externa däck- och vägbanebuller.
- (18) En del slutanvändare väljer däck innan de kommer till försäljningsstället eller köper däck via postorder. I syfte att säkerställa att även dessa slutanvändare kan göra ett väl underbyggt val på grundval av harmoniserad information om däckens drivmedelseffektivitet, väggrepp på vått underlag och externa däck- och vägbanebuller bör märkningen ingå i allt tekniskt reklammaterial, inbegripet sådant material som tillhandahålls via Internet. I tekniskt reklammaterial ingår inte annonsering på affischtavlor eller i tidningar, tidskrifter, radio, television och motsvarande nätutgåvor.
- (19) Potentiella slutanvändare bör få information som förklarar märkningens samtliga delar och deras betydelse. Denna information bör finnas i tekniskt reklammaterial, exempelvis på leverantörernas webbplatser.
- (20) Information bör tillhandahållas i enlighet med harmoniserade testmetoder som bör vara tillförlitliga, noggranna och reproducerbara för att slutanvändarna ska kunna jämföra olika däck och för att begränsa tillverkarnas testkostnader.
- (21) För att minska utsläppen av växthusgaser och förbättra vägtransporternas säkerhet kan medlemsstaterna införa incitament som främjar drivmedelseffektiva och säkrare däck med lägre externt däck- och vägbanebuller. Det är lämpligt att klassificeringar för drivmedelseffektivitet och väggrepp på vått underlag fastställs på en miniminivå under vilken sådana incitament inte kan beviljas, för att undvika fragmentering av den inre marknaden. Sådana incitament kan utgöra statligt stöd. Denna förordning bör inte påverka utgången av framtida förfaranden beträffande statligt stöd vilka genomförs med stöd av artiklarna 87 och 88 i fördraget angående sådana incitament och bör inte omfatta beskattning och skattefrågor.
- (22) En förutsättning för att syftet med dessa bestämmelser ska kunna uppnås och jämlika villkor säkerställas inom gemenskapen, är att leverantörer och distributörer uppfyller märkningskraven. Medlemsstaterna bör därför övervaka efterlevnaden genom marknadsövervakning och regelbundna efterhandskontroller i överensstämmelse med framför allt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 765/2008 av den 9 juli 2008 om krav för ackreditering och marknads kontroll i samband med saluföring av produkter <sup>(2)</sup>.
- (23) När medlemsstaterna tillämpar de relevanta bestämmelserna i denna förordning bör de avstå från att införa genomförandeåtgärder som medför omotiverade, byråkratiska och invecklade krav på små och medelstora företag.

<sup>(1)</sup> EGT L 297, 13.10.1992, s. 16.

<sup>(2)</sup> EUT L 218, 13.8.2008, s. 30.

- (24) Leverantörer och distributörer av däck bör uppmuntras att före 2012 följa bestämmelserna i denna förordning för att öka medvetenheten om märkningen och se till att fördelarna kan förverkligas så snabbt som möjligt.
- (25) De åtgärder som är nödvändiga för att genomföra denna förordning bör antas i enlighet med rådets beslut 1999/468/EG av den 28 juni 1999 om de förfaranden som skall tillämpas vid utövandet av kommissionens genomförandebefogenheter <sup>(1)</sup>.
- (26) Kommissionen bör särskilt ges befogenhet att införa klassificeringskrav för C2- och C3-däck när det gäller väggrepp på vått underlag, att anpassa klassificeringen av väggreppet för däck som är särskilt utformade för is- och snöunderlag och att anpassa bilagorna, inbegripet testmetoderna och därtill relaterade tillåtna avvikelser, till den tekniska utvecklingen. Eftersom dessa åtgärder har en allmän räckvidd och avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning genom att komplettera den, bland annat genom att komplettera den med nya icke-väsentliga delar, måste de antas i enlighet med det föreskrivande förfarandet med kontroll i artikel 5a i beslut 1999/468/EG.
- (27) En översyn av denna förordning bör göras för att fastställa slutanvändarnas förståelse av märkningen och förordningens förmåga att förändra marknaden.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

#### Artikel 1

##### Syfte

1. Denna förordning syftar till att göra vägtransporterna säkrare och ekonomiskt och miljömässigt effektivare genom att främja drivmedelseffektiva, säkra däck med lågt externt däck- och vägbanebuller.
2. Genom denna förordning fastställs en ram för tillhandahållande av harmoniserad information om däckparametrar genom märkning, så att slutanvändarna kan göra välgrundade val vid köp av däck.

#### Artikel 2

##### Tillämpningsområde

1. Denna förordning ska tillämpas på C1-, C2- och C3-däck.
2. Denna förordning ska inte tillämpas på
  - a) regummerade däck,
  - b) terränggående däck för yrkesmässigt bruk,

- c) däck som är konstruerade endast för montering på fordon som registrerats för första gången före den 1 oktober 1990,
- d) reservdäck för temporärt bruk (T-typ),
- e) däck avsedda för hastigheter under 80 km/tim,
- f) däck vars nominella fälgdiameter inte överstiger 254 mm eller som är 635 mm eller större,
- g) däck som försetts med tilläggsutrustning för att förbättra friktionsegenskaperna, som t.ex. dubbdäck,
- h) däck som är konstruerade endast för montering på fordon som uteslutande är avsedda för hastighetstävlingar.

#### Artikel 3

##### Definitioner

I denna förordning avses med

1. *C1-, C2- och C3-däck*: de däckklasser som definieras i artikel 8 i förordning (EG) nr 661/2009,
2. *reservdäck för temporärt bruk (T-typ)*: reservdäck för temporärt bruk avsedda att användas med högre tryck än vad som används i standarddäck och förstärkta däck,
3. *försäljningsställe*: en plats där däck ställs ut eller lagras och bjuds ut för försäljning till slutanvändare, inklusive bilförsäljningslokaler när däck som inte är monterade på fordon bjuds ut till försäljning till slutanvändare,
4. *tekniskt reklammaterial*: tekniska manualer, broschyrer, foldrar och kataloger (vare sig dessa är i tryckt eller elektronisk form eller tillgängliga på Internet) samt webbplatser, vilka har till syfte att marknadsföra däck för slutanvändare eller distributörer och som anger däckens specifika tekniska parametrar,
5. *teknisk dokumentation*: information om däck (inklusive tillverkare och däckmärke), beskrivning av den däcktyp eller däckkategori som fastställts för deklarerad av klassificering för drivmedelseffektivitet, klassificering för väggrepp på vått underlag och klassificering och det uppmätta värdet för externt däck och vägbanebuller, samt testrapporter och testernas tillförlitlighet,
6. *tillverkare*: varje fysisk eller juridisk person som tillverkar en produkt eller som låter konstruera eller tillverka en produkt och saluför den produkten, i eget namn eller under eget varumärke,
7. *importör*: varje fysisk eller juridisk person som är etablerad i gemenskapen och som släpper ut en produkt från ett tredjeland på gemenskapsmarknaden,
8. *tillverkarens representant*: varje fysisk eller juridisk person som är etablerad inom gemenskapen och som enligt skriftlig fullmakt från tillverkaren har rätt att i dennes ställe utföra särskilda uppgifter avseende dennes skyldigheter enligt denna förordning,

<sup>(1)</sup> EGT L 184, 17.7.1999, s. 23.

9. *leverantör*: tillverkaren, tillverkarens representant i gemenskapen eller importören,
10. *distributör*: varje fysisk eller juridisk person i leveranskedjan utom tillverkaren eller importören som tillhandahåller ett däck på marknaden,
11. *tillhandahållande på marknaden*: varje leverans av en produkt för distribution eller användning på gemenskapsmarknaden i samband med kommersiell verksamhet, antingen mot betalning eller kostnadsfritt,
12. *slutanvändare*: en konsument, även ansvariga för fordonsparker eller vägtransportföretag, som köper eller förväntas köpa ett däck,
13. *väsentlig parameter*: en däckparameter som t.ex. rullmotstånd, väggrepp på vått underlag eller externt däck- och vägbanebuller som har en betydande påverkan på miljö, trafiksäkerhet eller hälsa vid användning.

#### Artikel 4

##### Däckleverantörernas ansvarsområden

- Leverantörerna ska se till att C1- och C2-däck som levereras till distributörer eller slutanvändare
  - förses med en dekal på slitbanan som visar däckets klassificering för drivmedelseffektivitet enligt bilaga I, del A, klassificering och det uppmätta värdet för däck- och vägbanebuller enligt bilaga I, del C, och, i tillämpliga fall, däckets klassificering för väggrepp på vått underlag enligt bilaga I, del B, eller
  - att varje parti av ett eller flera likadana däck som levereras åtföljs av ett tryckt märke som visar däckets klassificering när det gäller drivmedelseffektivitet enligt bilaga I, del A, klassificering och det uppmätta värdet för däck- och vägbanebuller enligt bilaga I, del C och, i tillämpliga fall, däckets klassificering när det gäller väggrepp på vått underlag enligt bilaga I, del B.
- Dekal och märke enligt punkt 1 ska utformas enligt föreskrifterna i bilaga II.
- Leverantörerna ska ange däckets klassificering för drivmedelseffektivitet, klassificering och det uppmätta värdet för externt däck- och vägbanebuller och, i tillämpliga fall, väggrepp på vått underlag för C1-, C2- och C3-däck i tekniskt reklammaterial, inbegripet på deras webbplatser, enligt bilaga I, i den ordning som fastställs i bilaga III.
- Leverantörerna ska göra den tekniska dokumentationen tillgänglig för medlemsstaternas myndigheter på begäran, för en period som löper ut fem år efter det att det sista däck av en viss däcktyp har kommit ut på marknaden. Den tekniska dokumentationen ska vara så detaljerad att myndigheterna kan kontrollera tillförlitligheten för informationen på märkningen när det gäller drivmedelseffektivitet, väggrepp på vått underlag och externt däck- och vägbanebuller.

#### Artikel 5

##### Däckdistributörernas ansvarsområden

- Distributörerna ska se till att
  - däcken på försäljningsstället är försedda med den dekal som tillhandahålls av leverantörerna i enlighet med artikel 4.1 a och att dekalen är fäst på väl synlig plats, eller att
  - det märke som anges i artikel 4.1 b är tydligt utställt och kan ses av slutanvändaren på försäljningsstället, i omedelbar närhet av däck, före försäljningen av däck.
- I de fall då däck som bjuds ut till försäljning inte förvaras så att slutanvändarna kan se dem, ska distributörerna ge slutanvändaren information om dessa däck klassificering vad gäller drivmedelseffektivitet och väggrepp på vått underlag samt klassificering och det uppmätta värdet för externt däck- och vägbanebuller.
- För C1-, C2- och C3-däck ska distributörerna ange klassificering för drivmedelseffektivitet, det uppmätta värdet för externt däck- och vägbanebuller och, i tillämpliga fall, klassificering för väggrepp vid vått väglag enligt bilaga I på eller tillsammans med de fakturor som slutanvändarna får vid inköp av däck.

#### Artikel 6

##### Fordonsleverantörernas och fordonsdistributörernas ansvarsområden

När slutanvändare på försäljningsstället erbjuds att välja mellan olika däck för montering på ett nytt fordon som fordonsleverantörer och -distributörer säljer, ska dessa före försäljningen tillhandahålla slutanvändarna information, för vart och ett av de däck som erbjuds, om klassificeringen för drivmedelseffektivitet, klassificering och det uppmätta värdet för externt däck- och vägbanebuller samt, i tillämpliga fall däckets klassificering för väggrepp på vått underlag i fråga om C1-däck, C2- och C3-däck i enlighet med bilaga I och i den ordning som fastställs i bilaga III. Denna information ska åtminstone ingå i åtminstone det elektroniska tekniska reklamaterialet.

#### Artikel 7

##### Harmoniserade testmetoder

Den information som ska tillhandahållas enligt artiklarna 4, 5 och 6 om däckens klassificering för drivmedelseffektivitet, klassificering och det uppmätta värdet för externt däck- och vägbanebuller och klassificering för väggrepp vid vått väglag ska tas fram genom tillämpning av de harmoniserade testmetoder som anges i bilaga I.

#### Artikel 8

##### Kontrollförfarande

Medlemsstaterna ska bedöma överensstämmelsen för de deklarerade klassificeringarna när det gäller drivmedelseffektivitet och väggrepp på vått underlag, i den mening som avses i bilaga I delarna A och B, och deklarerad klassificering och det uppmätta värdet för externt däck- och vägbanebuller i den mening som avses i bilaga I del C i enlighet med förfarandet i bilaga IV.

*Artikel 9***Inre marknaden**

1. När kraven i denna förordning uppfylls ska medlemsstaterna varken förbjuda eller begränsa tillhandahållandet av däck som avses i artikel 2 på marknaden på grundval av produktinformation.
2. Medlemsstaterna ska anse att märkning och produktinformation uppfyller denna förordning om det inte finns bevis på motsatsen. De får kräva att leverantörer tillhandahåller teknisk dokumentation i enlighet med artikel 4.4, så att de kan bedöma tillförlitligheten hos deklarerade värden och klasser.

*Artikel 10***Incitament**

Medlemsstaterna ska inte tillhandahålla några incitament som omfattar däck med en lägre klassificering än klass C avseende drivmedelseffektivitet eller väggrepp på vått underlag, i den mening som avses i bilaga I, del A respektive del B. Beskattning och skatteåtgärder utgör inte incitament i den mening som avses i denna förordning.

*Artikel 11***Ändringar och anpassning till den tekniska utvecklingen**

Följande åtgärder, som avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning, bland annat genom att komplettera den, ska antas i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 13.2:

- a) Införande av informationskrav som avser kategorisering avseende väggrepp på vått underlag för C2- och C3-däck, under förutsättning att lämpliga harmoniserade testmetoder finns tillgängliga.
- b) Anpassning, i tillämpliga fall, av väggreppsklassen till de tekniska egenskaperna hos däck som i huvudsak är utformade för att ge bättre prestanda på is- och/eller snöunderlag än ett normalt däck i fråga om förmågan att starta, behålla eller hejda fordonsrörelse.
- c) Anpassning av bilagorna I–IV till den tekniska utvecklingen.

*Artikel 12***Efterlevnad**

I enlighet med förordning (EG) nr 765/2008 ska medlemsstaterna säkerställa att de myndigheter som ansvarar för marknadsövervakning kontrollerar överensstämmelsen med artiklarna 4, 5 och 6 i den här förordningen.

Denna förordning är till alla delar bindande och direkt tillämplig i alla medlemsstater.

Utfärdad i Strasbourg den 25 november 2009.

På Europaparlamentets vägnar  
J. BUZEK  
Ordförande

*Artikel 13***Kommittéförfarande**

1. Kommissionen ska biträdas av en kommitté.
2. När det hänvisas till denna punkt ska artiklarna 5a.1–5a.4 och artikel 7 i beslut 1999/468/EG tillämpas, med beaktande av bestämmelserna i artikel 8 i det beslutet.

*Artikel 14***Översyn**

1. Kommissionen ska bedöma om det behövs en översyn av denna förordning, med beaktande av bland annat
  - a) hur effektiv märkningen är när det gäller slutanvändarnas medvetenhet, särskilt om bestämmelserna i artikel 4.1 b är lika effektiva som bestämmelserna i artikel 4.1 a när det gäller att bidra till syftena med denna förordning,
  - b) huruvida märkningssystemet bör utökas till att omfatta regummerade däck,
  - c) huruvida nya däckparametrar, som körsträcka, bör införas, och
  - d) den information om däckparametrar som fordonsleverantörerna och fordonsdistributörerna tillhandahåller slutanvändare.
2. Kommissionen ska lägga fram resultatet av bedömningen för Europaparlamentet och rådet senast den 1 mars 2016 och, i lämpliga fall, lägga fram förslag för Europaparlamentet och rådet.

*Artikel 15***Övergångsbestämmelse**

Artiklarna 4 och 5 ska inte tillämpas på däck som tillverkas före den 1 juli 2012.

*Artikel 16***Ikraftträdande**

Denna förordning träder i kraft den tjugonde dagen efter det att den har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Denna förordning ska tillämpas från och med den 1 november 2012.

På rådets vägnar  
Å. TORSTENSSON  
Ordförande

## BILAGA I

## KLASSIFICERING AV DÄCKPARAMETRAR

**Del A: Drivmedelseffektivitet, klassificering**

Drivmedelseffektiviteten ska fastställas på grundval av rullmotståndskoefficienten (RRC) enligt den skala från "A" till "G" som anges nedan, och mätas i enlighet med Föreskrifter nr 117 från Förenta nationernas ekonomiska kommission för Europa (FN/ECE) och dess efterföljande ändringar.

Om däcktypen är godkänd för mer än en däckklass (t.ex. C1 och C2) ska man för att fastställa drivmedelseffektiviteten för denna däcktyp använda den klassificeringsskala som tillämpas på den högsta däckklassen (t.ex. C2, inte C1).

C1-däck		C2-däck		C3-däck	
RRC i kg/t	Energieffektivitetsklass	RRC i kg/t	Energieffektivitetsklass	RRC i kg/t	Energieffektivitetsklass
$RRC \leq 6,5$	A	$RRC \leq 5,5$	A	$RRC \leq 4,0$	A
$6,6 \leq RRC \leq 7,7$	B	$5,6 \leq RRC \leq 6,7$	B	$4,1 \leq RRC \leq 5,0$	B
$7,8 \leq RRC \leq 9,0$	C	$6,8 \leq RRC \leq 8,0$	C	$5,1 \leq RRC \leq 6,0$	C
Tomt	D	Tomt	D	$6,1 \leq RRC \leq 7,0$	D
$9,1 \leq RRC \leq 10,5$	E	$8,1 \leq RRC \leq 9,2$	E	$7,1 \leq RRC \leq 8,0$	E
$10,6 \leq RRC \leq 12,0$	F	$9,3 \leq RRC \leq 10,5$	F	$RRC \geq 8,1$	F
$RRC \geq 12,1$	G	$RRC \geq 10,6$	G	Tomt	G

**Del B: Klasser avseende väggrepp i vått väglag**

Klassen avseende väggrepp på vått underlag för C1-däck ska fastställas på grundval av indexet för väggrepp på vått underlag (G) enligt den skala från "A" till "G" som anges nedan och mätas i enlighet med Föreskrifter nr 117 från FN/ECE och dess efterföljande ändringar.

G	Klass – väggrepp på vått underlag
$1,55 \leq G$	A
$1,40 \leq G \leq 1,54$	B
$1,25 \leq G \leq 1,39$	C
Tomt	D
$1,10 \leq G \leq 1,24$	E
$G \leq 1,09$	F
Tomt	G

**Del C: Klass och det uppmätta värdet för externt däck- och vägbanebuller**

Det uppmätta värdet för externt däck- och vägbanebuller (N) ska beräknas i decibel och mätas i enlighet med Föreskrifter nr 117 från FN/ECE och dess efterföljande ändringar.

Klass i fråga om externt däck- och vägbanebuller ska fastställas med utgångspunkt i de gränsvärden (*LV*) som anges i bilaga II, del C, till förordning (EG) nr 661/2009 i enlighet med följande.

N uttryckt i dB

Klass i fråga om externt däck- och vägbanebuller



$N \leq LV - 3$



$LV - 3 < N \leq LV$



$N > LV$

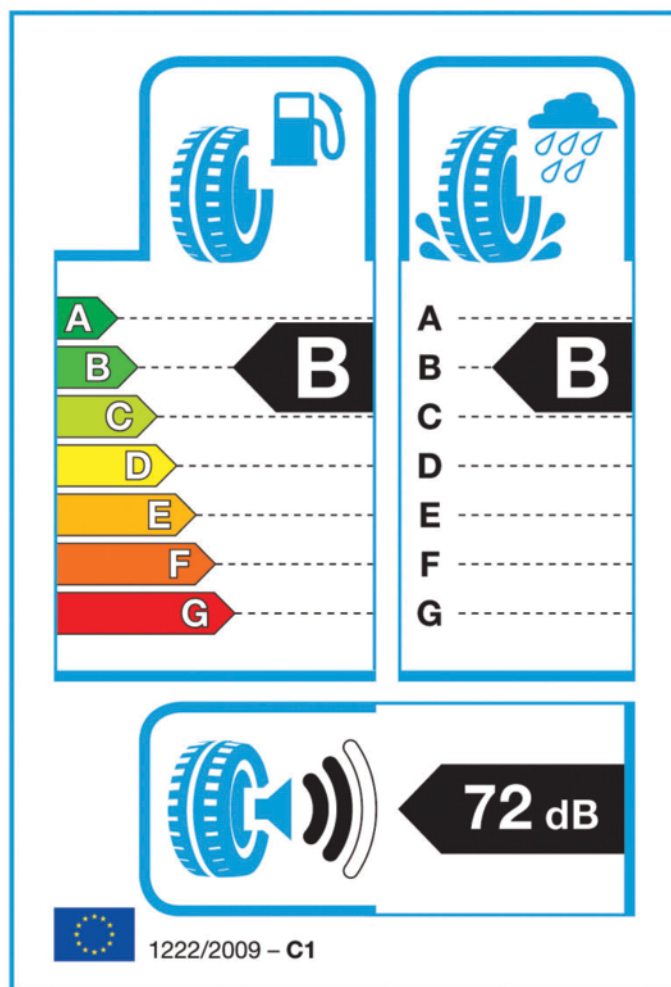
\_\_\_\_\_

## BILAGA II

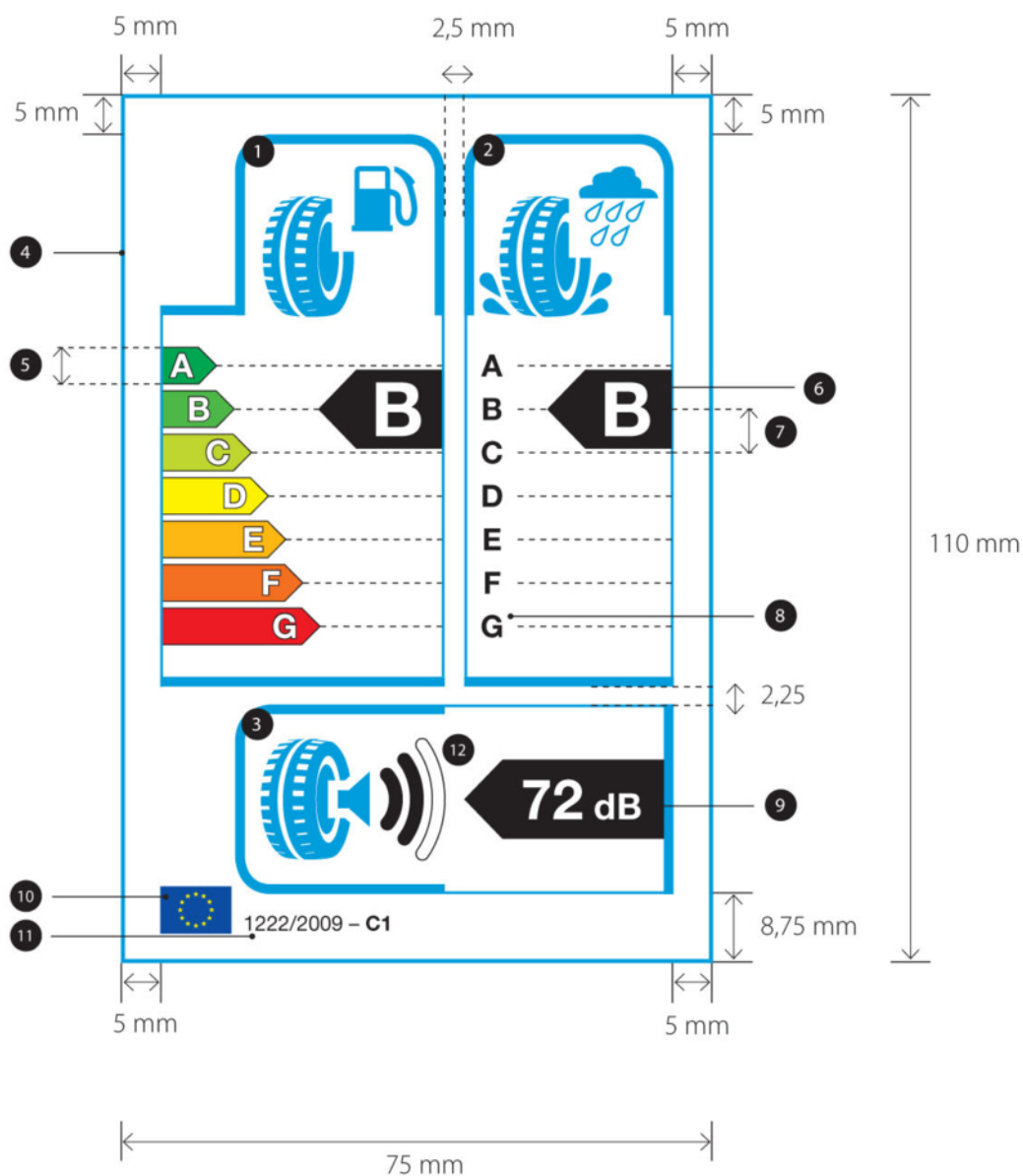
## MÄRKNINGENS UTFORMNING

## 1. Märkets format

1.1 Det märke som avses i artiklarna 4.1 och 5.1 ska vara utformat i enlighet med illustrationen nedan:



1.2 Nedan tillhandahålls specifikationer för märket:



1.3 Märket ska vara minst 75 mm brett och 110 mm högt. Om märket trycks upp i ett större format måste det ha samma proportioner som specifikationerna ovan.

1.4 Märket ska uppfylla följande krav:

- Färgerna ska vara CMYK – cyan, magenta, gult och svart – och anges i följande exempel: 00–70-X-00: 0 % cyan, 70 % magenta, 100 % gul, 0 % svart.
- De nummer som anges nedan avser siffrorna i punkt 1.2:

**1** Drivmedelseffektivitet

Piktogram enligt förlaga: bredd: 19,5 mm, höjd: 18,5 mm – Linjen i piktogrammets ram: 3,5 pt, bredd: 26 mm, höjd: 23 mm – Ram runt klassificeringen: linje: 1 pt – Ramens ändrar: linje: 3,5 pt, bredd: 36 mm – Färg: X-10-00-05.

**2** Väggrepp på vått underlag

Piktogram enligt förlaga: bredd: 19 mm, höjd: 19 mm – Piktogrammets ram: linje: 3,5 pt, bredd: 26 mm, höjd: 23 mm – Ram runt klassificeringen: linje: 1 pt – Ramens ändrar: linje: 3,5 pt, bredd: 26 mm – Färg: X-10-00-05.



**3** Externt däck- och vägbanebuller

Piktogram enligt förlaga: bredd: 14 mm, höjd: 15 mm – Piktogrammets ram: linje: 3,5 pt, bredd: 26 mm, höjd: 24 mm – Ram runt värdet: linje: 1 pt – Ramens ändar: linje: 3,5 pt, höjd: 24 mm – Färg: X-10-00-05.

**4** Kant runt märkningen: linje: 1,5 pt – Färg: X-10-00-05.**5** Skala från "A" till "G"

Pilar: höjd: 4,75 mm, mellanrum: 0,75 mm, svart streck: 0,5 pt – färg:

— A: X-00-X-00.

— B: 70-00-X-00.

— C: 30-00-X-00.

— D: 00-00-X-00.

— E: 00-30-X-00.

— F: 00-70-X-00.

— G: 00-X-X-00.

Text: Helvetica fetstil 12 pt, 100 % vit, svart kontur: 0,5 pt.

**6** Klassificering

Pil: bredd: 16 mm, höjd: 10 mm, 100 % svart.

Text: Helvetica fetstil 27 pt, 100 % vit.

**7** Skala – rader: linje: 0,5 pt, streckad linje: 5,5 mm, 100 % svart.**8** Skala – text: Helvetica fetstil 11 pt, 100 % svart.**9** Uppmätt värde för externt däck- och vägbanebuller

Pil: bredd: 25,25 mm, höjd: 10 mm, 100 % svart.

Text: Helvetica fetstil 20 pt, 100 % vit.

Enhetstext: Helvetica fetstil 13 pt, 100 % vit.

**10** EU:s logotyp: bredd: 9 mm, höjd: 6 mm.**11** Hänvisning till förordning: Helvetica normal 7,5 pt, 100 % svart.

Hänvisning till däckklass: Helvetica fetstil 7,5 pt, 100 % svart.

**12** Klass för externt däck- och vägbanebuller enligt bilaga I, del C: bredd: 8,25 mm, höjd: 15,5 mm – 100 % svart.

c) Bakgrunden ska vara vit.

1.5 Däckklassen (C1 eller C2) ska anges på märkningen i det format som föreskrivs i illustrationen i punkt 1.2.

**2. Dekal**

- 2.1 Den dekal som avses i artiklarna 4.1 och 5.1 ska bestå av två delar: i) ett märke upptryckt i det format som beskrivs i punkt 1 i denna bilaga och ii) ett utrymme för ett varumärke tryckt i enlighet med specifikationerna i punkt 2.2 i denna bilaga.
  - 2.2 Utrymme för ett varumärke: Leverantörerna ska lägga till sitt handelsnamn eller varumärke, däckgruppen, däckens dimension, belastningsindex, hastighetskategori och andra tekniska specifikationer på dekalen i valfri färg, utformning och design, under förutsättning att detta inte avleder uppmärksamheten från eller stör det innehåll som återfinns på det märke som anges i punkt 1 i denna bilaga. Dekalens totala yta får inte vara större än 250 cm<sup>2</sup> och dess totala höjd får inte överstiga 220 mm.
-

## BILAGA III

**Information som tillhandahålls i tekniskt reklammaterial**

1. Information om däck ska tillhandahållas i följande ordning:
    - i) Drivmedelseffektivitet, klassificering (bokstav "A" till "G").
    - ii) Klass för väggrepp på vått underlag (bokstav "A" till "G").
    - iii) Klass för externt däck- och vägbanebuller och det uppmätta värdet (dB).
  2. Informationen i punkt 1 ska uppfylla följande krav:
    - i) Vara lätt att läsa.
    - ii) Vara lättbegriplig.
    - iii) Om en viss typ av däck kan ha olika klassificeringar beroende på dimensionen eller andra parametrar, bör spännvidden mellan de däck som har bästa och sämsta prestanda anges.
  3. Leverantörerna ska på sin webbplats också
    - i) tillhandahålla en länk till kommissionens relevanta webbplats för denna förordning,
    - i) förklara piktogrammen på märket, och
    - ii) lägga ut ett meddelande som lyfter fram att de faktiska drivmedelsbesparingarna och trafiksäkerheten i hög grad beror på förarnas beteende, särskilt följande:
      - Miljövänlig körning kan minska drivmedelsförbrukningen avsevärt.
      - Däcktrycket bör kontrolleras regelbundet för att optimera väggreppet på vått underlag och drivmedelseffektiviteten.
      - Säkerhetsavstånden bör alltid följas strikt.
-

## BILAGA IV

**Kontrollförfarande**

Överensstämmelsen för de deklarerade klasserna vad gäller drivmedelseffektivitet och väghållning på vått underlag samt det uppmätta värdet för externt däck- och vägbanebuller, ska bedömas för varje däcktyp eller varje grupp av däck som leverantören har fastställt; detta ska göras i enlighet med ett av följande förfaranden:

- a)
  - i) Först ska ett enda däck testas; om det uppmätta värdet uppfyller kraven för den deklarerade klassen eller för det uppmätta värdet för externt däck- och vägbanebuller godkänns testet, och
  - ii) om det uppmätta värdet inte uppfyller kraven för den deklarerade klassen eller för det uppmätta värdet för externt däck- och vägbanebuller, ska ytterligare tre däck testas; genomsnittsvärdet för de fyra däck som testats ska då användas som underlag för bedömningen av om den deklarerade informationen är korrekt, eller
- b) om de angivna klasserna och värdena härrör från resultat av prov för typgodkännande enligt direktiv 2001/43/EG, förordning (EG) nr 661/2009 eller Föreskrifter nr 117 från FN/ECE och dess efterföljande ändringar, får medlemsstaterna använda uppgifterna om överensstämmelse i fråga om däck vad gäller produktionen från dessa typgodkännanden.

Vid bedömning av produktionsuppgifternas överensstämmelse ska man beakta tillåtna avvikelser i avsnitt 8 i Föreskrifter nr 117 från FN/ECE och dess efterföljande ändringar.

---

**EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1223/2009****av den 30 november 2009****om kosmetiska produkter****(omarbetning)****(Text av betydelse för EES)**

EUROPAPARLAMENTET OCH EUROPEISKA UNIONENS RÅD HAR  
ANTAGIT DENNA FÖRORDNING

med beaktande av fördraget om upprättandet av Europeiska  
gemenskapen, särskilt artikel 95,

med beaktande av kommissionens förslag,

med beaktande av yttrandet från Europeiska ekonomiska och  
sociala kommittén <sup>(1)</sup>,

i enlighet med förfarandet i artikel 251 i fördraget <sup>(2)</sup>, och

av följande skäl:

- (1) Rådets direktiv 76/768/EEG av den 27 juli 1976 om tillnärmning av medlemsstaternas lagstiftning om kosmetiska produkter <sup>(3)</sup> har ändrats väsentligt flera gånger. Med anledning av nya ändringar bör det av tydlighets skull i detta särskilda fall omarbetas till en enda text.
- (2) En förordning utgör det lämpliga rättsliga instrumentet eftersom den ger tydliga och detaljerade regler som inte ger medlemsstaterna något utrymme för olika tolkningar i samband med införlivandet. Genom en förordning säkerställs dessutom att de rättsliga kraven genomförs samtidigt i hela gemenskapen.
- (3) Syftet med denna förordning är att förenkla förfarandena och få en enhetlig terminologi för att minska den administrativa bördan och oklarheter. Förordningen stärker dessutom vissa delar av lagstiftningen om kosmetika, t.ex. i fråga om kontroll på marknaden för att säkerställa en hög skyddsnivå för människors hälsa.
- (4) Denna förordning innebär en fullständig harmonisering av reglerna i gemenskapen för att uppnå en inre marknad för kosmetiska produkter samtidigt som en hög skyddsnivå för människors hälsa säkerställs.

(5) De miljöproblem som kan orsakas av ämnen i kosmetiska produkter behandlas med tillämpning av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), och inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet <sup>(4)</sup>, som möjliggör en sektorsövergripande bedömning av miljösäkerheten.

(6) Denna förordning gäller endast kosmetiska produkter och inte läkemedel, medicintekniska produkter eller biocider. Denna avgränsning är särskilt resultatet av att de kosmetiska produkterna noggrant definieras både med hänsyn till var de ska appliceras och de ändamål produkterna är avsedda för.

(7) Det måste bedömas från fall till fall om en produkt är en kosmetisk produkt, med beaktande av dess samtliga egenskaper. Kosmetiska produkter kan omfatta krämer, emulsioner, lotioner, geler och oljor för huden, ansiktsmasker, färgade underlag (flytande, fast, i puderform), ansiktspuder, kroppspuder, tvål, parfym, eau-de-toilette och eau-de-cologne, bad- och duschpreparat (salter, skum, oljor, geler), hårborttagningsmedel, deodoranter och antiperspiranter, hårfärgningsmedel, hårpermanentprodukter, hårlägningsmedel, hårschampo, hårbalsam, hårinpackning och andra hårkurer, hårstylingprodukter (hårvatten, spray, glansmedel), rakningsprodukter (raktvål, rakkräm, rakbalsam), smink och sminkborttagningsmedel, produkter för läpparna, produkter för vård av tänder och mun, produkter för nagelvård och maniky, produkter för utvärtes intimhygien, solbadsprodukter, brun utan sol-produkter, blekmedel för hud och antirynkprodukter.

(8) Kommissionen bör definiera de kategorier av kosmetiska produkter som är relevanta för tillämpningen av denna förordning.

(9) Kosmetiska produkter bör vara säkra vid normal användning eller under förhållanden som rimligen kan förutses. Särskilt bör avvägningen mellan risker och fördelar inte rättfärdiga risker för människors hälsa.

<sup>(1)</sup> EUT C 27, 3.2.2009, s. 34.

<sup>(2)</sup> Europaparlamentets yttrande av den 24 mars 2009 (ännu ej offentliggjort i EUT) och rådets beslut av den 20 november 2009.

<sup>(3)</sup> EGT L 262, 27.9.1976, s. 169.

<sup>(4)</sup> EUT L 396, 30.12.2006, s. 1.

- (10) Presentationen av en kosmetisk produkt och framför allt dess form, lukt, färg, utseende, förpackning, etikett, volym eller storlek bör inte utgöra en risk för konsumenternas hälsa och säkerhet genom att den kan förväxlas med ett livsmedel, i enlighet med rådets direktiv 87/357/EEG av den 25 juni 1987 om tillnärmningen av medlemsstaternas lagstiftning om produkter som, på grund av sina yttre egenskaper, kan förväxlas med andra produkter och härigenom utgöra en risk för konsumenternas hälsa och säkerhet <sup>(1)</sup>.
- (11) För att klargöra ansvarsförhållandena bör det för alla kosmetiska produkter finnas en ansvarig person som är etablerad i gemenskapen.
- (12) Säkerställande av en kosmetisk produkts spårbarhet genom hela leveranskedjan bidrar till en enklare och effektivare marknadsövervakning. Ett effektivt spårbarhetssystem underlättar för marknadsövervakningsmyndigheterna att spåra de ekonomiska aktörerna.
- (13) Det är nödvändigt att fastställa under vilka omständigheter en distributör ska anses vara en ansvarig person.
- (14) Alla juridiska eller fysiska personer i grossistledet samt återförsäljare som säljer direkt till konsumenterna omfattas genom hänvisning till distributören. Distributörens skyldigheter bör därför anpassas till var och en av dessa aktörers respektive roll och verksamhet.
- (15) Den europeiska kosmetikasektorn är en av de branscher som är utsatt för varumärkesförfalskning, vilket kan öka riskerna för människors hälsa. Medlemsstaterna bör särskilt uppmärksamma genomförandet av gemenskapens övergripande lagstiftning och åtgärder när det gäller förfälskade produkter på kosmetikaområdet, till exempel rådets förordning (EG) nr 1383/2003 av den 22 juli 2003 om tullmyndigheternas ingripande mot varor som misstänks göra intrång i vissa immateriella rättigheter och om vilka åtgärder som skall vidtas mot varor som gör intrång i vissa immateriella rättigheter <sup>(2)</sup> och Europaparlamentets och rådets direktiv 2004/48/EG av den 29 april 2004 om säkerställande av skyddet för immateriella rättigheter <sup>(3)</sup>. Kontroller på marknaden utgör ett kraftfullt medel för att identifiera produkter som inte överensstämmer med kraven i denna förordning.
- (16) För att säkerställa att kosmetiska produkter som släpps ut på marknaden är säkra bör de tillverkas enligt god tillverkningsssed.
- (17) För att marknadsövervakningen ska vara effektiv bör ett dokument med produktinformation finnas lätt åtkomligt, på en enda adress i gemenskapen, för den behöriga myndigheten i den medlemsstat där dokumentet förvaras.
- (18) För att resultaten av de icke-kliniska säkerhetsundersökningar som genomförs för att bedöma kosmetiska produkters säkerhet ska vara jämförbara och av god kvalitet bör de vara förenliga med den tillämpliga gemenskapslagstiftningen.
- (19) Det bör klargöras vilken information som ska göras tillgänglig för de behöriga myndigheterna. Den informationen bör innefatta alla nödvändiga uppgifter om identitet, kvalitet, säkerhet för människors hälsa och om de verkningar den kosmetiska produkten uppges ha. Denna produktinformation bör särskilt innehålla en säkerhetsrapport om den kosmetiska produkten som dokumenterar att det har gjorts en säkerhetsbedömning.
- (20) För att säkerställa en enhetlig tillämpning och kontroll av restriktionerna för ämnen bör provtagning och analys göras på ett reproducerbart och standardiserat sätt.
- (21) Termen "blandning" enligt definitionen i denna förordning bör ha samma betydelse som termen "preparat" som tidigare använts i gemenskapslagstiftningen.
- (22) För en effektiv marknadsövervakning bör de behöriga myndigheterna meddela viss information om de kosmetiska produkter som släpps ut på marknaden.
- (23) För att möjliggöra snabb och adekvat medicinsk behandling vid eventuella problem bör den nödvändiga informationen om produktformuleringen meddelas giftinformationscentraler och likställda organ, om medlemsstaterna har inrättat sådana.
- (24) För att den administrativa bördan ska vara så liten som möjligt bör den information som meddelas de behöriga myndigheterna, giftinformationscentralerna och likställda organ lämnas centralt för gemenskapen via ett elektroniskt gränssnitt.
- (25) För att säkerställa en smidig övergång till det nya elektroniska gränssnittet bör de ekonomiska aktörerna tillåtas att meddela den information som krävs i enlighet med denna förordning före dess tillämpningsdatum.
- (26) Den generella principen om att tillverkaren eller importören ansvarar för produktsäkerheten bör kompletteras med restriktioner för vissa ämnen i bilagorna II och III. Ämnen som är avsedda att användas som färgämnen, konserveringsmedel och UV-filter bör dessutom förtecknas i bilagorna IV, V och VI för att få användas som sådana.

<sup>(1)</sup> EGT L 192, 11.7.1987, s. 49.

<sup>(2)</sup> EUT L 196, 2.8.2003, s. 7.

<sup>(3)</sup> EUT L 157, 30.4.2004, s. 45.

- (27) För att undvika oklarheter bör det klargöras att förteckningen över tillåtna färgämnen i bilaga IV endast innehåller ämnen som ger färg genom absorption och reflektion och inte ämnen som ger färg genom fotoluminescens, interferens eller en kemisk reaktion.
- (28) För att hantera säkerhetsproblem bör bilaga IV, som för närvarande endast omfattar färgämnen som kommer i kontakt med huden, även omfatta hårfärgningsmedel när Vetenskapliga kommittén för konsumentssäkerhet (SCCS), inrättad genom kommissionens beslut 2008/721/EG av den 5 september 2008 om inrättande av en rådgivande struktur med vetenskapliga kommittéer och experter på området för konsumentssäkerhet, folkhälsa och miljö <sup>(1)</sup>, har slutfört sin riskbedömning av dessa ämnen. Därför bör kommissionen ha möjlighet att genom kommittéförfarandet låta den bilagan omfatta hårfärgningsmedel.
- (29) Användningen av nanomaterial i kosmetiska produkter kan komma att öka till följd av teknikens vidareutveckling. För att säkerställa en hög konsumentskyddsnivå, fri rörlighet för varor samt rättslig säkerhet för tillverkarna är det nödvändigt att utarbeta en enhetlig definition av nanomaterial på internationell nivå. Gemenskapen bör anstränga sig för att nå en överenskommelse om en definition inom lämpliga internationella forum. Om en sådan överenskommelse nås bör definitionen av nanomaterial i denna förordning anpassas därefter.
- (30) För närvarande finns det inte tillräcklig information om riskerna med nanomaterial. För att göra bättre säkerhetsbedömningar bör SCCS i samarbete med relevanta organ ge vägledning om testmetoder som tar hänsyn till nanomaterialens särskilda egenskaper.
- (31) Kommissionen bör regelbundet se över bestämmelserna om nanomaterial mot bakgrund av vetenskapliga framsteg.
- (32) Med tanke på de farliga egenskaperna hos ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska (CMR) i kategori 1A, 1B och 2 enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar <sup>(2)</sup>, bör användningen av dem förbjudas i kosmetiska produkter. Eftersom en farlig egenskap hos ett ämne inte nödvändigtvis alltid utgör en risk bör det dock finnas möjlighet att tillåta användningen av ämnen som klassificeras som CMR-ämnen i kategori 2, om SCCS anser att de med avseende på exponering och koncentration är säkra att använda i kosmetiska produkter och om de regleras av kommissionen i bilagorna till denna förordning. För ämnen som klassificeras som CMR-ämnen i kategori 1A eller 1B bör det i det undantagsfall när ämnena uppfyller livsmedelssäkerhetskraven, bland annat eftersom de förekommer naturligt i livsmedel, och det inte finns något lämpligt alternativt ämne, finnas möjlighet att använda sådana ämnen i kosmetiska produkter om SCCS anser att en sådan användning är säker. Om sådana villkor har uppfyllts bör kommissionen ändra de relevanta bilagorna inom 15 månader efter det att ämnen har klassificerats som CMR-ämnen i kategori 1A eller 1B enligt förordning (EG) nr 1272/2008. SCCS bör kontinuerligt se över dessa ämnen.
- (33) Vid säkerhetsbedömningar av ämnen, särskilt de som klassificerats som CMR-ämnen i kategori 1A eller 1B, bör hänsyn tas till den generella exponeringen för sådana ämnen från alla källor. Samtidigt är det väsentligt för dem som är involverade i att ta fram säkerhetsbedömningar att det finns en enhetlig strategi för att utveckla och använda sådana övergripande exponeringsuppskattningar. Följaktligen bör kommissionen i nära samarbete med SCCS, Europeiska kemikaliemyndigheten, Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet och andra relevanta aktörer snarast möjligt genomföra en undersökning och ta fram riktlinjer för framställning och användning av övergripande uppskattningar av den generella exponeringen för dessa ämnen.
- (34) Den bedömning som SCCS har gjort av användningen i kosmetiska produkter av ämnen som klassificerats som CMR-ämnen i kategorierna 1A och 1B bör även beakta den exponering för dessa ämnen som känsliga befolkningsgrupper, såsom barn under tre år, äldre, gravida och ammande kvinnor samt personer med nedsatt immunförsvar, utsätts för.
- (35) SCCS bör där så är lämpligt yttra sig om säkerheten när det gäller användningen av nanomaterial i kosmetiska produkter. Dessa yttranden bör grunda sig på fullständig information som görs tillgänglig av den ansvariga personen.
- (36) Kommissionens och medlemsstaternas åtgärder för att skydda människors hälsa bör grunda sig på försiktighetsprincipen.
- (37) För att säkerställa produktsäkerheten bör förbjuda ämnen endast få förekomma i spårhalter om det vid korrekt tillverkning är tekniskt omöjligt att undvika dem och om produkten är säker.
- (38) Enligt protokollet om djurskydd och djurens välfärd, som fogats till fördraget, ska gemenskapen och medlemsstaterna vid genomförandet av gemenskapens politik fullt ut ta hänsyn till djurens välfärd, särskilt med hänsyn till den inre marknaden.

<sup>(1)</sup> EUT L 241, 10.9.2008, s. 21.

<sup>(2)</sup> EUT L 353, 31.12.2008, s. 1.

- (39) Genom rådets direktiv 86/609/EEG av den 24 november 1986 om tillnärmning av medlemsstaternas författningar om skydd av djur som används för försök och andra vetenskapliga ändamål <sup>(1)</sup> fastställs gemensamma regler för användningen av djur för försöksändamål inom gemenskapen och villkor för genomförandet av sådana försök inom medlemsstaternas territorium. I synnerhet krävs det enligt artikel 7 i det direktivet att djurförsök ska ersättas med alternativa metoder om det finns sådana metoder som är vetenskapligt tillfredsställande.
- (40) Säkerheten hos kosmetiska produkter och dessa produkters beståndsdelar kan säkerställas genom alternativa metoder som inte nödvändigtvis är tillämpliga på all användning av kemiska beståndsdelar. Därför bör hela kosmetikaindustrins användning av dessa metoder främjas och deras antagande på gemenskapsnivå säkerställas, om konsumenterna genom dessa kan erbjudas en likvärdig skyddsnivå.
- (41) Det är redan möjligt att säkerställa kosmetiska slutprodukters säkerhet på grundval av kunskaper om deras beståndsdelars säkerhet. Bestämmelser om att förbjuda att kosmetiska slutprodukter testas på djur bör följaktligen införas. Kommissionens riktlinjer kan underlätta framför allt för små och medelstora företag att använda både testmetoder och bedömningsförfaranden för relevanta tillgängliga uppgifter, inbegripet användning av jämförelser med strukturlika ämnen och bevisvärdering, som inte inbegriper användningen av djur för bedömning av kosmetiska slutprodukters säkerhet.
- (42) Det kommer successivt att bli möjligt att säkerställa säkerheten avseende de beståndsdelar som ingår i kosmetiska produkter genom att tillämpa alternativa metoder utan djurförsök vilka validerats på gemenskapsnivå av Europeiska centrumet för bestämning av alternativa metoder (ECVAM) eller godkänts som vetenskapligt validerade och med vederbörlig hänsyn till utvecklingen av valideringen inom Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling (OECD). Efter det att SCCS rådfrågats om den validerade alternativa metoden kan tillämpas på kosmetiska produkter, bör kommissionen omedelbart offentliggöra de validerade eller godkända metoder som anses kunna tillämpas på sådana beståndsdelar. För att åstadkomma högsta möjliga djurskyddsnivå bör en tidsfrist fastställas för införandet av ett slutligt förbud.
- (43) Kommissionen har fastställt tidsplaner med tidsfrister fram till den 11 mars 2009 för förbud mot utsläppande på marknaden av kosmetiska produkter vars slutliga sammansättning, beståndsdelar eller kombinationer av beståndsdelar har testats på djur, och för förbud mot alla tester som för närvarande utförs på djur. När det gäller tester beträffande toxicitet vid upprepad dos, reproduktiv toxicitet och toxikinetik bör den sista tidsfristen för förbud mot utsläppande på marknaden av kosmetiska produkter, för vilka dessa tester används, vara den 11 mars 2013. Kommissionen bör, på grundval av årsrapporter, bemyndigas att anpassa tidsplanerna inom ovannämnda tidsfrist.
- (44) En bättre samordning av resurserna på gemenskapsnivå kommer att bidra till fördjupade vetenskapliga kunskaper som är oundgängliga för att utveckla alternativa metoder. Det är i detta syfte väsentligt att gemenskapen fortsätter och ökar sina ansträngningar och vidtar de åtgärder som är nödvändiga för att främja forskning om och utveckling av nya alternativa metoder utan djurförsök, i synnerhet inom ramprogrammen för forskning.
- (45) Tredjeländers erkännande av alternativa metoder som har utvecklats inom gemenskapen bör uppmuntras. För att detta mål ska uppnås bör kommissionen och medlemsstaterna vidta alla lämpliga åtgärder för att underlätta att OECD godtar dessa metoder. Kommissionen bör även, inom ramen för Europeiska gemenskapens samarbetsavtal, sträva efter att erhålla ett erkännande av resultaten av de säkerhetstest med alternativa metoder som görs inom gemenskapen, för att säkerställa att exporten av de kosmetiska produkter för vilka sådana metoder har använts inte hindras och för att undvika att tredjeländer kräver förnyad testning och då med användning av djur.
- (46) Det krävs öppenhet beträffande de beståndsdelar som används i kosmetiska produkter. En sådan öppenhet bör uppnås genom att en kosmetisk produkts beståndsdelar anges på förpackningen. Om det av praktiska skäl är omöjligt att ange beståndsdelar på förpackningen bör dessa uppgifter bifogas, så att konsumenterna får tillgång till denna information.
- (47) Kommissionen bör sammanställa en ordlista över generiska namn på beståndsdelar för att säkerställa en enhetlig märkning och underlätta identifieringen av kosmetiska beståndsdelar. Ordlistan bör inte syfta till att upprätta en begränsande förteckning över ämnen för användning i kosmetiska produkter.
- (48) I syfte att informera konsumenterna bör exakta och lättförståeliga uppgifter om hållbarheten anges på kosmetiska produkter. Eftersom konsumenterna bör informeras om det datum fram till vilket den kosmetiska produkten fortsätter att fylla sin ursprungliga funktion och förblir säker, är det viktigt att känna till datumet för kortaste hållbarhet, dvs. bäst före-datumet. När den kortaste hållbarheten är längre än 30 månader bör konsumenten informeras om under hur lång tid efter öppnandet den kosmetiska produkten kan användas utan att skada konsumenten. Detta krav bör dock inte gälla när hållbarheten efter öppnandet inte är relevant, dvs. för engångsartiklar, produkter som inte riskerar att fördäras eller produkter som inte öppnas.

<sup>(1)</sup> EGT L 358, 18.12.1986, s. 1.



- (49) SCCS har identifierat ett antal ämnen som kan förorsaka allergiska reaktioner, och det kommer att bli nödvändigt att begränsa användningen av och/eller införa vissa villkor beträffande dessa ämnen. För att säkerställa att konsumenterna informeras på ett lämpligt sätt bör dessa ämnen anges i förteckningen över beståndsdelar, och konsumenterna bör uppmärksammas på förekomsten av dessa beståndsdelar. Denna information bör förbättra diagnostiseringen av kontaktallergier hos konsumenterna och ge dem möjlighet att undvika användningen av kosmetiska produkter som de inte tål. När det gäller ämnen som kan vara allergiframkallande för en betydande del av befolkningen bör andra restriktiva åtgärder såsom förbud eller koncentrationsbegränsningar övervägas.
- (50) Vid en säkerhetsbedömning av en kosmetisk produkt bör det finnas möjlighet att ta del av resultat från andra riskbedömningar som har genomförts inom andra relevanta områden. Användningen av sådana uppgifter bör vederbörligen styrkas och motiveras.
- (51) Konsumenterna bör skyddas från vilseledande påståenden om kosmetiska produkters verkan och andra egenskaper. Särskilt bör Europaparlamentets och rådets direktiv 2005/29/EG av den 11 maj 2005 om otillbörliga affärsmetoder som tillämpas av näringsidkare gentemot konsumenter på den inre marknaden<sup>(1)</sup> tillämpas. Dessutom bör kommissionen, i samarbete med medlemsstaterna, fastställa gemensamma kriterier som rör specifika påståenden om kosmetiska produkter.
- (52) Det bör vara möjligt att på en kosmetisk produkt försäkra att inga djurförsök har utförts i samband med dess utveckling. Kommissionen har i samråd med medlemsstaterna utarbetat riktlinjer i syfte att se till att gemensamma kriterier tillämpas på användningen av en sådan försäkran, att tolkningen av dess innebörd blir enhetlig och, särskilt, att en sådan försäkran inte vilseleder konsumenterna. Kommissionen har då den utarbetat sådana riktlinjer även tagit hänsyn till ståndpunkterna från de många små och medelstora företag som utgör huvuddelen av de producenter som inte testar produkter på djur och från berörda icke-statliga organisationer, samt till konsumenternas behov av att rent praktiskt kunna skilja mellan produkter på grundval av djurförsökskriterier.
- (53) Förutom informationen i märkningen bör konsumenterna ges möjlighet att begära viss produktinformation av den ansvariga personen så att de kan göra välgrundade produktval.
- (54) Effektiv marknadsövervakning är nödvändig för att se till att bestämmelserna i denna förordning följs. Allvarliga oönskade effekter bör därför anmälas och de behöriga myndigheterna bör ha möjlighet att avkräva den ansvariga personen en förteckning över kosmetiska produkter som innehåller ämnen rörande vilka det finns allvarliga tvivel om säkerheten.
- (55) Denna förordning påverkar inte medlemsstaternas möjlighet att i enlighet med gemenskapslagstiftningen reglera de anmälningar om allvarliga oönskade effekter som hälso- och sjukvårdspersonal eller konsumenter gör till medlemsstaternas behöriga myndigheter.
- (56) Denna förordning påverkar inte medlemsstaternas möjlighet att i enlighet med gemenskapslagstiftningen reglera de ekonomiska aktörernas etablering på marknaden för kosmetiska produkter.
- (57) Om denna förordning inte efterlevs kan ett tydligt och effektivt förfarande för tillbakadragande eller återkallelse av produkter bli nödvändigt. Detta förfarande bör om möjligt bygga på de befintliga gemenskapsreglerna om osäkra varor.
- (58) Det bör införas ett förfarande i fråga om skyddsåtgärder för att hantera kosmetiska produkter som trots att de motsvarar kraven i denna förordning kan utgöra en fara för människors hälsa.
- (59) Kommissionen bör ge anvisningar för en enhetlig tolkning och tillämpning av begreppet allvarliga risker för att underlätta en konsekvent tillämpning av denna förordning.
- (60) För att följa principerna om god förvaltningssed bör alla beslut som en behörig myndighet fattar inom ramen för marknadsövervakning vara välgrundade.
- (61) För att säkerställa en effektiv kontroll på marknaden är det nödvändigt att de behöriga myndigheterna har ett nära administrativt samarbete. Det gäller särskilt ömsesidigt bistånd vid kontroll av produktinformationsdokument som förvaras i en annan medlemsstat.
- (62) Kommissionen bör biträdas av SCCS, som är ett oberoende riskbedömningsorgan.
- (63) De åtgärder som är nödvändiga för att tillämpa denna förordning bör antas i enlighet med rådets beslut 1999/468/EG av den 28 juni 1999 om de förfaranden som skall tillämpas vid utövandet av kommissionens genomförandebefogenheter<sup>(2)</sup>.
- (64) Kommissionen bör särskilt ges befogenhet att anpassa bilagorna till denna förordning till den tekniska utvecklingen. Eftersom dessa åtgärder har en allmän räckvidd och avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning, måste de antas i enlighet med det föreskrivande förfarandet med kontroll i artikel 5a i beslut 1999/468/EG.

(1) EUT L 149, 11.6.2005, s. 22.

(2) EGT L 184, 17.7.1999, s. 23.

- (65) När det på grund av tvingande, brådskande skäl inte är möjligt att iaktta de normala tidsfristerna för det föreskrivande förfarandet med kontroll bör kommissionen kunna tillämpa det skyndsamma förfarandet i artikel 5a.6 i beslut 1999/468/EG för antagande av vissa åtgärder beträffande CMR-ämnen, nanomaterial och potentiella risker för människors hälsa.
- (66) Medlemsstaterna bör fastställa bestämmelser om sanktioner vid överträdelse av bestämmelserna i denna förordning och se till att de verkställs. Sanktionerna bör vara effektiva, proportionella och avskräckande.
- (67) De ekonomiska aktörerna, liksom medlemsstaterna och kommissionen, behöver tillräcklig tid för att anpassa sig till de ändringar som införs genom denna förordning. Därför är det lämpligt att införa en tillräcklig övergångsperiod för denna anpassning. För att säkerställa en smidig övergång bör de ekonomiska aktörerna dock få rätt att på marknaden släppa ut kosmetiska produkter som är förenliga med denna förordning innan övergångsperioden löper ut.
- (68) För att förbättra säkerheten hos de kosmetiska produkterna och förstärka marknadsövervakningen bör de kosmetiska produkter som släpps ut på marknaden efter dagen för tillämpning av denna förordning uppfylla skyldigheterna i denna när det gäller säkerhetsbedömning, produktinformationsdokument och anmälan, även om liknande skyldigheter redan har fullgjorts enligt direktiv 76/768/EEG.
- (69) Direktiv 76/768/EEG bör upphävas. För att säkerställa en adekvat medicinsk behandling vid problem och säkerställa marknadsövervakningen bör emellertid den information som mottas enligt artiklarna 7.3 och 7a.4 i direktiv 76/768/EEG om kosmetiska produkter förvaras av de behöriga myndigheterna under en viss tidsperiod, och den information som förvaras av den ansvariga personen bör fortsätta att vara tillgänglig under samma tidsperiod.
- (70) Denna förordning bör inte påverka medlemsstaternas skyldigheter när det gäller tidsfristerna för införlivande med nationell lagstiftning av de direktiv som anges i bilaga IX del B.
- (71) Eftersom målet för denna förordning, nämligen att säkerställa den inre marknads funktion och en hög skyddsnivå för människors hälsa genom att se till att kosmetiska produkter uppfyller de krav som fastställs i denna förordning, inte i tillräcklig utsträckning kan uppnås av medlemsstaterna och det därför på grund av åtgärdens omfattning bättre kan uppnås på gemenskapsnivå, kan gemenskapen vidta åtgärder i enlighet med subsidiaritetsprincipen i artikel 5 i fördraget. I enlighet med proportionalitetsprincipen i samma artikel går denna förordning inte utöver vad som är nödvändigt för att uppnå detta mål.

## KAPITEL I

## TILLÄMPNINGSOMRÅDE, DEFINITIONER

## Artikel 1

## Tillämpningsområde och syfte

Genom denna förordning fastställs bestämmelser för alla kosmetiska produkter som tillhandahålls på marknaden, för att säkerställa den inre marknads funktion och en hög skyddsnivå för människors hälsa.

## Artikel 2

## Definitioner

1. I denna förordning avses med
  - a) *kosmetisk produkt*: ämnen eller blandningar som är avsedda att appliceras på människokroppens yttre delar (överhud, hår och hårbotten, naglar, läppar och yttre könsorgan) eller på tänder och slemhinnor i munhålan i uteslutande eller huvudsakligt syfte att rengöra eller parfymera dem eller förändra deras utseende, skydda dem, bibehålla dem i gott skick eller korrigera kroppslukt,
  - b) *ämne*: ett kemiskt grundämne och föreningar av detta grundämne i naturlig eller tillverkad form, inklusive eventuella tillsatser som är nödvändiga för att bevara dess stabilitet och sådana föroreningar som härrör från tillverkningsprocessen, men exklusive eventuella lösningsmedel som kan avskiljas utan att det påverkar ämnets stabilitet eller ändrar dess sammansättning,
  - c) *blandning*: en blandning eller lösning som består av två eller fler ämnen,
  - d) *tillverkare*: varje fysisk eller juridisk person som tillverkar en kosmetisk produkt eller som låter utforma eller tillverka en kosmetisk produkt och saluför den kosmetiska produkten, i eget namn eller under eget varumärke,
  - e) *distributör*: varje fysisk eller juridisk person i leveranskedjan utöver tillverkaren eller importören som tillhandahåller en kosmetisk produkt på marknaden,
  - f) *slutanvändare*: antingen konsumenter eller yrkesverksamma som använder en kosmetisk produkt,
  - g) *tillhandahållande på marknaden*: en leverans av en kosmetisk produkt för distribution, förbrukning eller användning på gemenskapsmarknaden i samband med kommersiell verksamhet, mot betalning eller gratis,
  - h) *utsläppande på marknaden*: tillhandahållande för första gången av en kosmetisk produkt på gemenskapsmarknaden,

- i) *importör*: en fysisk eller juridisk person som är etablerad i gemenskapen och släpper ut en kosmetisk produkt från ett tredjeland på gemenskapsmarknaden,
- j) *harmoniserad standard*: en standard som antagits av ett av de europeiska standardiseringsorgan som förtecknas i bilaga I till Europaparlamentets och rådets direktiv 98/34/EG av den 22 juni 1998 om ett informationsförfarande beträffande tekniska standarder och föreskrifter och beträffande föreskrifter för informationssamhällets tjänster <sup>(1)</sup> på grundval av en begäran från kommissionen i enlighet med artikel 6 i det direktivet,
- k) *nanomaterial*: ett olösligt eller biopersistent material som är avsiktligt tillverkat, med en eller fler yttre dimensioner, eller en inre struktur, med ett spann på mellan 1 och 100 nm,
- l) *konservationsmedel*: ämnen som uteslutande eller huvudsakligen är avsedda att förhindra tillväxt av mikroorganismer i kosmetiska produkter,
- m) *färgämnen*: ämnen som uteslutande eller huvudsakligen är avsedda att ge färg åt den kosmetiska produkten, hela kroppen eller delar av den, genom att absorbera eller reflektera synligt ljus; även prekursorer till oxidationshårfärgningsmedel ska anses vara färgämnen,
- n) *UV-filter*: ämnen som uteslutande eller huvudsakligen är avsedda att skydda huden mot viss UV-strålning genom att absorbera, reflektera eller sprida strålningen,
- o) *oönskad effekt*: en negativ inverkan på människors hälsa vid normal eller rimligen förutsebar användning av en kosmetisk produkt,
- p) *allvarlig oönskad effekt*: en oönskad effekt som leder till tillfällig eller bestående funktionsnedsättning, funktionshinder, sjukhusvård, missbildningar eller en allvarlig omedelbar risk eller till döden,
- q) *tillbakadragande*: en åtgärd för att förhindra att en kosmetisk produkt i leveranskedjan tillhandahålls på marknaden,
- r) *återkallelse*: en åtgärd för att dra tillbaka en kosmetisk produkt som redan tillhandahållits slutanvändaren,
- s) *ramformulering*: en formulering som anger beståndsdelarnas kategori eller funktion och deras högsta koncentration i den kosmetiska produkten eller ger relevant kvantitativ och kvalitativ information när en kosmetisk produkt inte omfattas eller bara delvis omfattas av en sådan formulering. Kommissionen ska ge anvisningar som gör det möjligt att utarbeta en ramformulering och regelbundet anpassa dem till de tekniska och vetenskapliga framstegen.

2. Ämnen eller blandningar som är avsedda att sväljas, inhaleras, injiceras eller användas som implantat på människan ska inte anses vara kosmetiska produkter med avseende på punkt 1 a.

3. Med tanke på de olika definitioner av nanomaterial som offentliggjorts av olika organ och den ständiga tekniska och vetenskapliga utvecklingen på nanoteknikområdet ska kommissionen justera och anpassa punkt 1 k till de tekniska och vetenskapliga framstegen och till de definitioner som därefter överenskommit på internationell nivå. Dessa åtgärder, som avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning, ska antas i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 32.3.

## KAPITEL II

### SÄKERHET, ANSVAR, FRI RÖRLIGHET

#### Artikel 3

#### Säkerhet

Kosmetiska produkter som tillhandahålls på marknaden ska vara säkra för människors hälsa vid normal eller rimligen förutsebar användning, varvid följande särskilt ska beaktas:

- Presentation, inklusive överensstämmelse med direktiv 87/357/EEG.
- Märkning.
- Bruksanvisningar och anvisningar för bortskaffande.
- Andra anvisningar eller upplysningar som lämnas av den ansvariga person som anges i artikel 4.

Förekomsten av varningstexter ska inte befria de personer som anges i artiklarna 2 och 4 från skyldigheten att iaktta de övriga kraven i denna förordning.

#### Artikel 4

#### Ansvarig person

1. Endast kosmetiska produkter för vilka en juridisk eller fysisk person utsetts till ansvarig person inom gemenskapen ska släppas ut på marknaden.

2. För varje kosmetisk produkt som släpps ut på marknaden ska den ansvariga personen se till att de skyldigheter som fastställs i denna förordning uppfylls.

3. För kosmetiska produkter som tillverkas inom gemenskapen och inte senare exporteras och återimporteras till gemenskapen ska tillverkaren som är etablerad inom gemenskapen vara ansvarig person.

<sup>(1)</sup> EGT L 204, 21.7.1998, s. 37.

Tillverkaren får skriftligen utse en person som är etablerad inom gemenskapen som ansvarig person; denna person ska skriftligen godkänna sin uppgift.

4. Om tillverkaren i fråga om kosmetiska produkter som tillverkas inom gemenskapen och inte senare exporteras och återimporteras till gemenskapen är etablerad utanför gemenskapen, ska denne skriftligen utse en person som är etablerad inom gemenskapen som ansvarig person; denna person ska skriftligen godkänna sin uppgift.

5. För importerade kosmetiska produkter ska varje importör vara ansvarig person för den specifika kosmetiska produkt som han eller hon släpper ut på marknaden.

Importören får skriftligen utse en person som är etablerad inom gemenskapen som ansvarig person; denna person ska skriftligen godkänna sin uppgift.

6. Distributören ska fungera som ansvarig person när han eller hon släpper ut en kosmetisk produkt på marknaden i eget namn eller under eget varumärke eller ändrar en produkt som redan släppts ut på marknaden på ett sådant sätt att överensstämmelsen med de tillämpliga kraven kan påverkas.

Översättning av information beträffande en kosmetisk produkt som redan släppts ut på marknaden ska inte betraktas som en ändring av denna produkt vilken innebär att överensstämmelsen med de tillämpliga kraven i denna förordning kan påverkas.

#### Artikel 5

##### Den ansvariga personens skyldigheter

1. Den ansvariga personen ska säkerställa efterlevnaden av artiklarna 3, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19.1, 19.2, 19.5, 20, 21, 23 och 24.

2. Ansvariga personer som anser eller har skäl att tro att en kosmetisk produkt som de har släppt ut på marknaden inte överensstämmer med denna förordning ska omedelbart vidta de korrigerande åtgärder som krävs för att få produkten att överensstämma med kraven, dra tillbaka produkten från marknaden eller återkalla den, beroende på vad som är lämpligt.

Om den kosmetiska produkten utgör en risk för människors hälsa ska ansvariga personer dessutom omedelbart underrätta de behöriga nationella myndigheterna i de medlemsstater där de har tillhandahållit produkten och i den medlemsstat där produktinformationsdokumentet finns lätt åtkomligt, och lämna detaljerade uppgifter om i synnerhet den bristande överensstämmelsen och de korrigerande åtgärder som vidtagits.

3. De ansvariga personerna ska på begäran samarbeta med de behöriga myndigheterna när det gäller de åtgärder som vidtas för att undanröja riskerna med de kosmetiska produkter som de tillhandahållit på marknaden. Framför allt ska de ansvariga personerna på motiverad begäran av en behörig nationell myndighet

ge den all information och dokumentation som behövs för att visa att specifika produktspekter överensstämmer med kraven, på ett språk som lätt kan förstås av den myndigheten.

#### Artikel 6

##### Distributörernas skyldigheter

1. När distributörerna, inom ramen för sin verksamhet, tillhandahåller en kosmetisk produkt på marknaden ska de iaktta vederbörlig omsorg för att se till att de tillämpliga kraven uppfylls.

2. Innan de tillhandahåller en kosmetisk produkt på marknaden ska distributörerna kontrollera att

— den märkning som anges i artikel 19.1 a, e och g och artikel 19.3 och 19.4 finns,

— de språkkrav som anges i artikel 19.5 har uppfyllts,

— det datum för kortaste hållbarhetstid (bäst före-datum) som i tillämpliga fall anges i artikel 19.1 inte har löpt ut.

3. Om distributörerna anser eller har skäl att tro att

— en kosmetisk produkt inte överensstämmer med kraven i denna förordning ska de inte tillhandahålla produkten på marknaden förrän den har bringats i överensstämmelse med de tillämpliga kraven,

— en kosmetisk produkt som de har tillhandahållit på marknaden inte överensstämmer med denna förordning ska de försäkra sig om att det vidtas nödvändiga korrigerande åtgärder för att få produkten att överensstämma med kraven eller för att dra tillbaka eller återkalla den, beroende på vad som är lämpligt.

Om den kosmetiska produkten utgör en risk för människors hälsa ska distributörerna dessutom omedelbart underrätta den ansvariga personen och de behöriga nationella myndigheterna i de medlemsstater där de har tillhandahållit produkten, och lämna detaljerade uppgifter om i synnerhet den bristande överensstämmelsen och de korrigerande åtgärder som vidtagits.

4. Distributörerna ska, så länge de har ansvar för en produkt, se till att lagrings- eller transportförhållandena inte äventyrar produktens överensstämmelse med kraven i denna förordning.

5. Distributörerna ska på begäran samarbeta med de behöriga myndigheterna när det gäller de åtgärder som vidtas för att undanröja riskerna med de produkter som de tillhandahållit på marknaden. Framför allt ska distributörerna på motiverad begäran av en behörig nationell myndighet ge den all information och dokumentation som behövs för att visa att produkten överensstämmer med kraven i punkt 2, på ett språk som lätt kan förstås av den myndigheten.

## Artikel 7

**Identifiering inom leveranskedjan**

På begäran av de behöriga myndigheterna ska

- de ansvariga personerna identifiera de distributörer till vilka de levererar de kosmetiska produkterna,
- distributören identifiera den distributör eller ansvariga person från vilken, och de distributörer till vilka, den kosmetiska produkten levererades.

Denna skyldighet ska gälla under en period på tre år efter det datum då tillverkningspartiet med kosmetiska produkter tillhandahölls distributören.

## Artikel 8

**God tillverkningssed**

1. Tillverkningen av kosmetiska produkter ska överensstämma med god tillverkningssed så att målen i artikel 1 kan säkerställas.
2. Överensstämmelse med god tillverkningssed ska anses föreliggande om tillverkningen sker i enlighet med tillämpliga harmoniserade standarder, till vilka det har offentliggjorts hänvisningar i *Europeiska unionens officiella tidning*.

## Artikel 9

**Fri rörlighet**

Medlemsstaterna får inte, av skäl som sammanhänger med kraven i denna förordning, vägra, förbjuda eller begränsa att kosmetiska produkter som motsvarar kraven i denna förordning tillhandahålls på marknaden.

## KAPITEL III

**SÄKERHETSBEDÖMNING,  
PRODUKTINFORMATIONSDOKUMENT, ANMÄLAN**

## Artikel 10

**Säkerhetsbedömning**

1. För att visa att en kosmetisk produkt överensstämmer med artikel 3 ska den ansvariga personen, innan den kosmetiska produkten släpps ut på marknaden, se till att den har genomgått en säkerhetsbedömning på grundval av den relevanta informationen och att det upprättas en säkerhetsrapport för den kosmetiska produkten i enlighet med bilaga I.

Den ansvariga personen ska se till att

- a) den kosmetiska produktens avsedda användning och den förväntade systemiska exponeringen för enskilda beståndsdelar i en slutlig sammansättning beaktas vid säkerhetsbedömningen,

- b) en lämplig bevisvärdering tillämpas vid säkerhetsbedömningen i syfte att se över uppgifter från alla befintliga källor,

- c) säkerhetsrapporten om den kosmetiska produkten uppdateras med relevant kompletterande information som framkommit efter att produkten släppts ut på marknaden.

Det första stycket ska också gälla kosmetiska produkter som anmälts enligt direktiv 76/768/EEG.

Kommissionen ska i nära samarbete med samtliga aktörer anta lämpliga riktlinjer för att företag, särskilt små och medelstora företag, ska kunna uppfylla de krav som fastställs i bilaga I. Riktlinjerna ska fastställas i enlighet med det föreskrivande förfarande som avses i artikel 32.2.

2. Säkerhetsbedömningen av de kosmetiska produkterna enligt bilaga I del B ska göras av en person med examensbevis eller annat behörighetsbevis efter fullbordad högskoleutbildning, omfattande teoretiska och praktiska studier i farmaci, toxikologi, dermatologi, medicin eller ett liknande ämne, eller en utbildning som erkänns som likvärdig av en medlemsstat.

3. De icke-kliniska säkerhetsundersökningar som avses i säkerhetsbedömningen i enlighet med punkt 1 och som genomförs efter den 30 juni 1988 i syfte att bedöma kosmetiska produkters säkerhet ska vara förenliga med den gemenskapslagstiftning om principerna för god laboratoriesed som är tillämplig när undersökningen genomförs eller med andra internationella standarder som erkänns som likvärdiga av kommissionen eller Europeiska kemikaliemyndigheten.

## Artikel 11

**Produktinformationsdokument**

1. När en kosmetisk produkt släpps ut på marknaden ska den ansvariga personen förvara produktinformationsdokumentet om denna. Produktinformationsdokumentet ska förvaras under en period på tio år efter det datum då det senaste tillverkningspartiet av den kosmetiska produkten släppts ut på marknaden.

2. Produktinformationsdokumentet ska innehålla följande uppgifter som vid behov ska uppdateras:

- a) En beskrivning av den kosmetiska produkten så att det tydligt framgår att produktinformationsdokumentet hänförs till produkten.

- b) Den säkerhetsrapport om den kosmetiska produkten som avses i artikel 10.1.

- c) En beskrivning av tillverkningsmetoden och en försäkran om att den överensstämmer med sådan god tillverkningssed som avses i artikel 8.

- d) Bevisning för den effekt som den kosmetiska produkten uppger ha, om detta är motiverat med hänsyn till arten eller effekten av den kosmetiska produkten.
- e) Uppgifter om eventuella djurförsök som utförts av tillverkaren, dennes representanter eller leverantörer, i samband med utveckling eller säkerhetsbedömning av den kosmetiska produkten eller dess beståndsdelar, inklusive eventuella djurförsök som gjorts för att följa tredjeländers lagstiftning eller bestämmelser.

3. Den ansvariga personen ska göra produktinformationsdokumentet lätt åtkomligt på sin adress, som anges i märkningen, i elektroniskt eller annat format för den behöriga myndigheten i den medlemsstat där informationen förvaras.

Produktinformationsdokumentet ska finnas tillgängligt på ett språk som lätt kan förstås av de behöriga myndigheterna i medlemsstaten.

4. De krav som anges i punkterna 1–3 i denna artikel ska också gälla kosmetiska produkter som anmälts enligt direktiv 76/768/EEG.

#### Artikel 12

##### Provtagning och analys

1. Provtagning och analys av kosmetiska produkter ska göras på ett tillförlitligt och reproducerbart sätt.
2. Om det inte finns någon tillämplig gemenskapslagstiftning ska tillförlitlighet och reproducerbarhet anses föreligga om den använda metoden är förenlig med tillämpliga harmoniserade standarder, till vilka det har offentliggjorts hänvisningar i *Europeiska unionens officiella tidning*.

#### Artikel 13

##### Anmälan

1. Innan den kosmetiska produkten släpps ut på marknaden ska den ansvariga personen på elektronisk väg lämna följande information till kommissionen:
- a) Kategorin av kosmetiska produkter och produktens namn, så att en specifik identifikation möjliggörs.
- b) Namn på och adress till den ansvariga person där produktinformationsdokumentet finns lätt åtkomligt.
- c) Ursprungsland i händelse av import.
- d) Den medlemsstat där den kosmetiska produkten ska släppas ut på marknaden.
- e) Kontaktuppgifter till en fysisk person som går att kontakta vid behov.

- f) Förekomst av ämnen i form av nanomaterial samt
- i) deras identifiering, inbegripet det kemiska namnet (IUPAC) och andra deskriptorer som anges i punkt 2 i inledningen till bilagorna II-VI till denna förordning,
- ii) de rimligen förutsebara exponeringsförhållandena.
- g) Namnet på och CAS- (Chemicals Abstracts Service) eller EG-numret för ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska (CMR) i kategori 1A eller 1B enligt bilaga VI del 3 till förordning (EG) nr 1272/2008.
- h) En ramformulering som vid problem möjliggör snabb och adekvat medicinsk behandling.

Punkt 1 ska också gälla kosmetiska produkter som anmälts enligt direktiv 76/768/EEG.

2. När den kosmetiska produkten släpps ut på marknaden ska den ansvariga personen till kommissionen anmäla originalmärkningen och, om texten är rimligen läsbar, ett fotografi av förpackningen.

3. Från och med den 11 juli 2013 ska en distributör som i en medlemsstat tillhandahåller en kosmetisk produkt som redan släppts ut på marknaden i en annan medlemsstat och som på eget initiativ översätter någon del av märkningen på den produkten i syfte att efterleva den nationella lagstiftningen lämna följande information till kommissionen på elektronisk väg:

- a) Kategorin av kosmetisk produkt, produktens namn i den medlemsstat varifrån partiet avsänts och dess namn i den medlemsstat där den tillhandahålls på marknaden, så att en specifik identifikation möjliggörs.
- b) Den medlemsstat där den kosmetiska produkten tillhandahålls på marknaden.
- c) Distributörens namn och adress.
- d) Namn på och adress till den ansvariga person där produktinformationsdokumentet finns lätt åtkomligt.

4. Om en kosmetisk produkt har släppts ut på marknaden före den 11 juli 2013, men inte släpps ut på marknaden efter detta datum, och en distributör introducerar den produkten på marknaden i en medlemsstat efter det datumet, ska distributören informera den ansvariga personen om följande:

- a) Kategorin av kosmetisk produkt, produktens namn i den medlemsstat varifrån partiet avsänts och dess namn i den medlemsstat där den tillhandahålls på marknaden, så att en specifik identifikation möjliggörs.
- b) Den medlemsstat där den kosmetiska produkten tillhandahålls på marknaden.

c) Distribütörens namn och adress.

På grundval av denna information ska den ansvariga personen på elektronisk väg lämna den information som avses i punkt 1 i denna artikel till kommissionen, om anmälningar i enlighet med artikel 7.3 och artikel 7a.4 i direktiv 76/768/EEG inte har gjorts i den medlemsstat där den kosmetiska produkten tillhandahålls på marknaden.

5. Kommissionen ska utan dröjsmål göra den information som avses i punkt 1 a–g och i punkterna 2 och 3 elektroniskt tillgänglig för alla behöriga myndigheter.

Behöriga myndigheter får endast använda informationen för marknadsövervakning, marknadsanalys, utvärdering och konsumentinformation inom ramen för artiklarna 25, 26 och 27.

6. Kommissionen ska utan dröjsmål göra den information som avses i punkterna 1, 2 och 3 elektroniskt tillgänglig för giftinformationscentraler eller liknande organ, om sådana centraler eller organ har inrättats av medlemsstaterna.

Dessa organ får endast använda informationen för medicinsk behandling.

7. Om informationen i punkterna 1, 3 och 4 ändras ska den ansvariga personen eller distribütören utan dröjsmål göra en uppdatering.

8. Med beaktande av den tekniska och vetenskapliga utvecklingen och särskilda behov kopplade till marknadsövervakning får kommissionen ändra punkterna 1–7 genom att lägga till krav.

Dessa åtgärder, som avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning, ska antas i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 32.3.

#### KAPITEL IV

### BEGRÄNSNINGAR FÖR VISSA ÄMNER

#### Artikel 14

#### Begränsningar för ämnen som förtecknas i bilagorna

1. Utan att detta påverkar tillämpningen av artikel 3 får kosmetiska produkter inte innehålla

a) förbjudna ämnen

— förbjudna ämnen som upptas i bilaga II,

b) ämnen som omfattas av begränsningar

— ämnen som omfattas av begränsningar och som inte används i enlighet med begränsningarna i bilaga III,

c) färgämnen:

i) andra färgämnen än de som förtecknas i bilaga IV och färgämnen som förtecknas i den bilagan men som inte används i enlighet med villkoren i den, med undantag för de hårfärgningsmedel som avses i punkt 2,

ii) utan att det påverkar tillämpningen av leden b, d i och e i, ämnen som förtecknas i bilaga IV men som inte är avsedda att användas som färgämnen och inte används i enlighet med villkoren i den bilagan,

d) konserveringsmedel:

i) andra konserveringsmedel än de som förtecknas i bilaga V och konserveringsmedel som förtecknas i den bilagan men som inte används i enlighet med villkoren i den bilagan,

ii) utan att det påverkar tillämpningen av leden b, c i och e i, ämnen som förtecknas i bilaga V men som inte är avsedda att användas som konserveringsmedel och inte används i enlighet med villkoren i den bilagan,

e) UV-filter:

i) andra UV-filter än de som förtecknas i bilaga VI och UV-filter som förtecknas i den bilagan men som inte används i enlighet med villkoren i den bilagan,

ii) utan att det påverkar tillämpningen av leden b, c i och d i, ämnen som förtecknas i bilaga VI men som inte är avsedda att användas som UV-filter och inte används i enlighet med villkoren i den bilagan.

2. Med förbehåll för ett beslut av kommissionen att låta bilaga IV även omfatta hårfärgningsmedel får sådana produkter inte innehålla andra färgämnen avsedda för hårfärgning än de som upptas i bilaga IV och färgämnen avsedda för hårfärgning som förtecknas där men som inte används i enlighet med villkoren i den bilagan.

Det beslut av kommissionen som avses i första stycket och som avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning ska antas i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 32.3.

#### Artikel 15

#### Ämnen klassificerade som CMR-ämnen

1. Användning i kosmetiska produkter av ämnen klassificerade som CMR-ämnen i kategori 2 enligt del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 ska förbjudas. Ett ämne som tillhör kategori 2 får dock användas i kosmetiska produkter om det har utvärderats av SCCS och befunnits säkert för användning i kosmetiska produkter. Kommissionen ska för detta ändamål vidta nödvändiga åtgärder i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 32.3 i den här förordningen.

2. Användning i kosmetiska produkter av ämnen som klassificeras som CMR-ämnen i kategori 1A eller 1B enligt del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 ska förbjudas.

Dessa ämnen får dock undantagsvis användas i kosmetiska produkter om samtliga följande villkor är uppfyllda efter att de har klassificerats som CMR-ämnen i kategori 1A eller 1B enligt del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008:

- De uppfyller kraven på livsmedelssäkerhet enligt definitionen i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 178/2002 av den 28 januari 2002 om allmänna principer och krav för livsmedelslagstiftning, om inrättande av Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet och om förfaranden i frågor som gäller livsmedelssäkerhet <sup>(1)</sup>.
- Det finns inga andra lämpliga alternativ, vilket framgår av en analys av alternativen.
- Ansökan avser en specifik användning av produktkategorin med en känd exponering.
- De har utvärderats av SCCS och befunnits säkra att använda i kosmetiska produkter, särskilt med avseende på exponeringen för dessa produkter samt med beaktande av den totala exponeringen från andra källor med särskild hänsyn till känsliga befolkningsgrupper.

Det ska, i enlighet med artikel 3 i den här förordningen, finnas specifik märkning för att undvika felaktig användning av den kosmetiska produkten, med beaktande av de eventuella risker som är kopplade till förekomsten av farliga ämnen och exponeringsvägarna.

För att tillämpa denna punkt ska kommissionen ändra bilagorna till denna förordning i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 32.3 i den här förordningen senast 15 månader efter att de berörda ämnena har införts i bilaga VI del 3 till förordning (EG) nr 1272/2008.

Om det finns tvingande, brådskande skäl får kommissionen använda det skyndsamma förfarande som avses i artikel 32.4 i den här förordningen.

Kommissionen ska ge SCCS i uppdrag att göra en ny utvärdering av dessa ämnen så snart det finns tvivel om säkerheten, och senast fem år efter att ämnena har införts i bilagorna III–VI, till denna förordning och därefter minst vart femte år.

3. Senast den 11 januari 2012 ska kommissionen se till att det tas fram lämplig vägledning i syfte att möjliggöra ett enhetligt förhållningssätt till framtagandet och användningen av uppskattningar av den totala exponeringen i samband med bedömningar av säker användning av CMR-ämnen. Denna vägledning ska tas fram i samråd med SCCS, Europeiska kemikaliemyndigheten, Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet och andra

relevanta aktörer, med beaktande av relevant bästa praxis när så är lämpligt.

4. När gemenskapskriterier eller internationellt överenskomna kriterier för identifiering av hormonstörande ämnen finns tillgängliga, eller senast den 11 januari 2015, ska kommissionen se över förordningen med avseende på hormonstörande ämnen.

#### Artikel 16

#### Nanomaterial

- För alla kosmetiska produkter som innehåller nanomaterial ska en hög skyddsnivå för människors hälsa säkerställas.
- Bestämmelserna i denna artikel gäller inte nanomaterial som används som färgämnen, UV-filter eller konserveringsmedel vilka omfattas av artikel 14, om detta inte uttryckligen anges.
- Utöver den anmälan som avses i artikel 13 ska den ansvariga personen på elektronisk väg till kommissionen anmäla kosmetiska produkter som innehåller nanomaterial sex månader innan produkterna släpps ut på marknaden, utom i fall då de redan har släppts ut på marknaden av samma ansvariga person före den 11 januari 2013.

I det sistnämnda fallet ska den ansvariga personen på elektronisk väg till kommissionen anmäla kosmetiska produkter som innehåller nanomaterial och som släpps ut på marknaden mellan den 11 januari 2013 och den 11 juli 2013, utöver den anmälan som avses i artikel 13.

Första och andra stycket ska inte gälla kosmetiska produkter som innehåller nanomaterial som uppfyller de krav som fastställs i bilaga III.

Informationen till kommissionen ska omfatta åtminstone följande:

- Nanomaterialets identifiering, inbegripet dess kemiska namn (IUPAC) och andra deskriptorer som anges i punkt 2 i inledningen till bilagorna II–VI.
- Nanomaterialets specifikation, inbegripet partiklarnas storlek samt fysikaliska och kemiska egenskaper.
- En uppskattning av den årliga kvantitet av nanomaterial som ingår i kosmetiska produkter som planeras att släppas ut på marknaden.
- Nanomaterialets toxikologiska profil.
- Nanomaterialets säkerhetsuppgifter i förhållande till den kategori av kosmetisk produkt som det används i.
- De rimligen förutsebara exponeringsförhållandena.

<sup>(1)</sup> EGT L 31, 1.2.2002, s. 1.



Den ansvariga personen får skriftligen utse en annan juridisk eller fysisk person som ansvarig för anmälningen av nanomaterial, och ska underrätta kommissionen om detta.

Kommissionen ska tillhandahålla ett referensnummer för uppgiften om den toxikologiska profilen, som får ersätta den information som ska lämnas enligt led d.

4. Om kommissionen hyser oro för säkerheten hos nanomaterialet ska den utan dröjsmål begära att SCCS yttrar sig om säkerheten hos detta nanomaterial för de berörda kategorierna av kosmetiska produkter och de rimligen förutsebara exponeringsförhållandena. Kommissionen ska offentliggöra denna information. SCCS ska avge sitt yttrande inom sex månader från kommissionens begäran. Om SCCS anser att några nödvändiga uppgifter saknas ska kommissionen kräva att den ansvariga personen tillhandahåller dessa uppgifter inom en uttryckligen angiven och rimlig tidsfrist som inte får förlängas. SCCS ska avge sitt slutliga yttrande inom sex månader från det att de kompletterande uppgifterna har lämnats. Yttrandet från SCCS ska göras tillgängligt för allmänheten.

5. Kommissionen får när som helst återropa det förfarande som anges i punkt 4 om den hyser oro för säkerheten, till exempel på grund av ny information som har lämnats från tredje part.

6. Med beaktande av yttrandet från SCCS och i de fall då det finns potentiella risker för människors hälsa, inbegripet om det inte finns tillräckliga uppgifter tillgängliga, får kommissionen ändra bilagorna II och III.

7. Kommissionen får med beaktande av den tekniska och vetenskapliga utvecklingen ändra punkt 3 genom att lägga till krav.

8. De åtgärder som avses i punkterna 6 och 7, och som avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning, ska antas i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 32.3

9. När det föreligger tvingande brådskande skäl får kommissionen använda det förfarande som avses i artikel 32.4.

10. Kommissionen ska tillhandahålla följande information:

- a) Senast den 11 januari 2014 ska kommissionen tillgängliggöra en katalog över samtliga nanomaterial som används i kosmetiska produkter som släppts ut på marknaden, inbegripet nanomaterial som används som färgämnen, UV-filter och konserveringsmedel i en separat del med uppgifter om kategorierna av kosmetiska produkter och de rimligen förutsebara exponeringsförhållandena. Denna katalog ska därefter regelbundet uppdateras och offentliggöras.
- b) Kommissionen ska lägga fram en årlig lägesrapport till Europaparlamentet och rådet, med information om utvecklingen när det gäller användningen av nanomaterial i kosmetiska produkter inom gemenskapen, inbegripet en separat del om

nanomaterial som används som färgämnen, UV-filter och konserveringsmedel. Den första rapporten ska läggas fram senast den 11 juli 2014. Den uppdaterade rapporten ska särskilt innehålla en sammanfattning om nya nanomaterial i nya kategorier av kosmetiska produkter, antalet anmälningar, framstegen när det gäller utarbetandet av nanospecifika bedömningsmetoder och riktlinjer för säkerhetsbedömningar samt information om internationella samarbetsprogram.

11. Kommissionen ska regelbundet se över bestämmelserna om nanomaterial i denna förordning mot bakgrund av den vetenskapliga utvecklingen och, vid behov, föreslå lämpliga ändringar av dessa bestämmelser.

Den första översynen ska genomföras senast den 11 juli 2018.

#### Artikel 17

### Spår av förbjudna ämnen

Oavsiktlig förekomst av små kvantiteter av ett förbjudet ämne som beror på föroreningar i naturliga eller syntetiska beståndsdelar, tillverkningsprocessen, lagring eller migrering från förpackningen och som inte är tekniskt möjligt att undvika enligt god tillverkningssed ska tillåtas om denna förekomst är förenlig med bestämmelserna i artikel 3.

#### KAPITEL V

### DJURFÖRSÖK

#### Artikel 18

### Djurförsök

1. Utan att det påverkar de allmänna skyldigheter som följer av artikel 3 ska följande vara förbjudet:

- a) Utsläppande på marknaden av kosmetiska produkter som i sin slutliga sammansättning, för att uppfylla kraven i denna förordning, har varit föremål för djurförsök med användning av en annan metod än en alternativ metod efter det att den alternativa metoden har validerats och antagits på gemenskapsnivå, med vederbörlig hänsyn till hur valideringen har utvecklats inom OECD.
- b) Utsläppande på marknaden av kosmetiska produkter som innehåller beståndsdelar eller kombinationer av beståndsdelar som, för att uppfylla kraven i denna förordning, har varit föremål för djurförsök med användning av en annan metod än en alternativ metod efter det att den alternativa metoden har validerats och antagits på gemenskapsnivå, med vederbörlig hänsyn till hur valideringen har utvecklats inom OECD.
- c) Att kosmetiska slutprodukter testas på djur i gemenskapen för att uppfylla kraven i denna förordning.

d) Djurförsök i gemenskapen med beståndsdelar eller kombinationer av beståndsdelar för att uppfylla kraven i denna förordning efter det datum då sådana försök måste ersättas av en eller flera validerade alternativa metoder som förtecknas i kommissionens förordning (EG) nr 440/2008 av den 30 maj 2008 om testmetoder enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach) <sup>(1)</sup> eller i bilaga VIII till denna förordning.

2. Kommissionen har, efter samråd med SCCS och Europeiskt centrum för validering av alternativa metoder (ECVAM) och med vederbörlig hänsyn till hur valideringen har utvecklats inom OECD, upprättat tidsplaner för genomförandet av bestämmelserna i punkt 1 a, b och d, inbegripet tidsfrister för successiv utveckling av de olika testerna. Tidsplanerna gjordes tillgängliga för allmänheten den 1 oktober 2004 och översändes till Europaparlamentet och rådet. Tiden för genomförandet av punkt 1 a, b och d begränsades till den 11 mars 2009.

I fråga om testerna för toxicitet vid upprepade doser, reproduktiv toxicitet och toxikinetik för vilka inga alternativ ännu övervägs ska perioden för genomförande av punkt 1 a och b begränsas till den 11 mars 2013.

Kommissionen ska undersöka vilka tekniska svårigheter som kan uppkomma när det gäller att efterleva förbudet mot tester, särskilt sådana som avser toxicitet vid upprepad dos, reproduktiv toxicitet och toxikinetik för vilka inga alternativ ännu övervägs. Information om de preliminära och slutliga resultaten av dessa studier ingår i de årliga rapporter som ska läggas fram enligt artikel 35.

På grundval av dessa årliga rapporter kunde tidsplaner enligt första stycket anpassas fram till den 11 mars 2009 och får anpassas fram till den 11 mars 2013 enligt andra stycket och efter samråd med de organ som avses i första stycket.

Kommissionen ska studera framstegen och efterlevnaden av tidsfristerna samt eventuella tekniska svårigheter att efterleva förbudet. Information om de preliminära och slutliga resultaten av kommissionens studier ingår i de årliga rapporter som ska läggas fram enligt artikel 35. Om dessa studier, senast två år före utgången av den tidsfrist som avses i andra stycket, visar att ett eller flera tester som avses i det stycket av tekniska skäl inte kommer att utvecklas och valideras innan den period som avses i stycket har löpt ut, ska kommissionen rapportera detta till Europaparlamentet och rådet och lägga fram ett lagstiftningsförslag i enlighet med artikel 251 i fördraget.

I undantagsfall och om det föreligger allvarliga betänkligheter beträffande en kosmetisk beståndsdelars säkerhet, får en medlemsstat begära att kommissionen beviljar undantag från punkt 1. Begäran ska innehålla en utvärdering av situationen och ange de

åtgärder som är nödvändiga. På denna grundval får kommissionen efter samråd med SCCS och genom ett motiverat beslut bevilja undantag. I beviljandet ska villkoren för undantaget fastställas med avseende på särskilda syften, varaktighet och rapportering av resultaten.

Undantag ska beviljas endast om

- a) beståndsdelan är allmänt använd och inte kan ersättas med en annan beståndsdel som kan fylla en liknande funktion,
- b) det specifika problemet avseende människors hälsa är styrkt och behovet att genomföra djurförsök är berättigat och verifierat genom ett detaljerat forskningsprotokoll som ska ligga till grund för utvärderingen.

Beslutet om beviljande, villkoren för detta och det slutliga resultat som uppnåtts ska ingå i den årliga rapport som kommissionen ska lägga fram i enlighet med artikel 35.

De åtgärder som avses i sjätte stycket och som avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning ska antas i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 32.3.

3. I denna artikel och artikel 20 avses med

- a) *kosmetisk slutprodukt*: en kosmetisk produkt i sin slutliga sammansättning, så som den släpps ut på marknaden och tillhandahålls slutanvändaren, eller dess prototyp,
- b) *prototyp*: en första modell eller utformning som inte har framställts i parti och från vilken den kosmetiska slutprodukten kopieras eller slutligen utvecklas.

## KAPITEL VI

### KONSUMENTINFORMATION

#### Artikel 19

#### Märkning

1. Utan att det påverkar tillämpningen av andra bestämmelser i denna artikel ska kosmetiska produkter släppas ut på marknaden endast om följande information finns i outplånlig, lättläst och väl synlig skrift på behållaren och förpackningen:

- a) Namn eller firma och adress för den ansvariga personen. Denna information får förkortas, om förkortningarna gör det möjligt att identifiera denna person och dennes adress. Om flera adresser anges ska det markeras på vilken adress den ansvariga personen gör produktinformationsdokumentet lätt åtkomligt. Ursprungslandet ska anges för importerade kosmetiska produkter.

<sup>(1)</sup> EUT L 142, 31.5.2008, s. 1.

b) Innehållets kvantitet vid tidpunkten för förpackning angiven i vikt eller volym utom för förpackningar som innehåller mindre än fem gram eller fem milliliter, gratisprover och förpackningar för en behandling; vid förpaketering av varor som normalt säljs i visst antal enheter utan att vikt- eller volymuppgifter för hela förpackningen är betydelsefulla behöver innehåll inte anges, under förutsättning att antalet enheter anges på förpackningen. Denna information behöver inte ges om antalet enheter lätt kan ses utan att förpackningen öppnas eller om produkten normalt endast säljs per enhet.

c) Datum fram till vilket den kosmetiska produkten vid lagring under lämpliga förhållanden fortsätter att uppfylla sin ursprungliga funktion och, i synnerhet, fortsätter att överensstämma med artikel 3 (datum för kortaste hållbarhet).

Datumet eller uppgifter om var på förpackningen det förekommer ska anges efter symbolen i bilaga VII punkt 3 eller orden: "bäst före utgången av ...".

Datum för kortaste hållbarhetstid ska anges tydligt och bestå av, i denna ordning, antingen månad och år eller dag, månad och år. Vid behov ska denna information kompletteras med en uppgift om de villkor som måste uppfyllas för att den angivna hållbarheten ska garanteras.

Datum för kortaste hållbarhetstid behöver inte anges för sådana kosmetiska produkter vars hållbarhet överstiger 30 månader. För sådana produkter ska informationen kompletteras med en angivelse om hur länge produkten är säker och kan användas utan risk för konsumenten efter öppnandet. Denna uppgift ska anges med den symbol som anges i bilaga VII punkt 2 följd av tidsangivelse (uttryckt i månader och/eller år), utom i de fall då hållbarheten efter öppnandet inte är relevant.

d) Särskilda försiktighetsåtgärder som ska iakttagas vid användning, åtminstone de som anges i bilagorna III–VI och eventuell information om försiktighetsåtgärder för kosmetiska produkter som används i yrkesmässig verksamhet.

e) Tillverkningspartiets nummer eller referens för identifiering av de kosmetiska produkterna. Om detta är omöjligt av praktiska skäl, på grund av att de kosmetiska produkterna är för små, behöver denna information endast finnas på förpackningen.

f) Den kosmetiska produktens funktion, om detta inte tydligt framgår av presentationen av produkten.

g) En förteckning över beståndsdelar. Informationen behöver endast anges på förpackningen. Förteckningen ska föregås av ordet "ingredients".

I denna artikel avses med beståndsdel alla ämnen eller blandningar som avsiktligt används i den kosmetiska produkten under tillverkningsprocessen. Följande ska dock inte betraktas som beståndsdelar:

- i) Föreningar i de använda råvarorna.
- ii) Kompletterande tekniskt material som används i blandningen men som inte förekommer i slutprodukten.

Parfym, aromatiska sammansättningar och råvaror till dessa ska anges med orden "parfum" eller "aroma". Förekomsten av ämnen som ska anges enligt kraven i kolumnen "Övriga" i bilaga III ska dessutom tas upp i förteckningen över beståndsdelar utöver termerna "parfum" eller "aroma".

Förteckningen över beståndsdelar ska upprättas i fallande ordning efter den vikt beståndsdelarna har vid den tidpunkt då de tillsätts de kosmetiska produkterna. Beståndsdelar som förekommer i lägre koncentrationer än 1 % får förtecknas i valfri ordning efter de beståndsdelar som förekommer i högre koncentrationer än 1 %.

Samtliga beståndsdelar i form av ett nanomaterial ska tydligt anges i förteckningen över beståndsdelar. Ordet "nano" ska stå inom parentes efter namnet på sådana beståndsdelar.

Färgämnen som inte är avsedda för hårfärgning får förtecknas i valfri ordning efter övriga kosmetiska beståndsdelar. I fråga om kosmetiska produkter som används i estetiskt syfte och som förekommer i flera nyanser får samtliga färgämnen som inte är avsedda för hårfärgning och som används i de olika nyanserna nämnas i förteckningen, om uttrycket "kan innehålla" eller symbolen "+/-" läggs till. CI-nomenklaturen (Colour Index) ska användas i tillämpliga fall.

2. Om det av praktiska skäl är omöjligt att märka den information som nämns i punkt 1 d och g på föreskrivet sätt ska följande gälla:

- Informationen ska anges på en bipacksedel, en etikett, en tejp, en remsa eller ett kort som bifogas eller fästs på den kosmetiska produkten.
- Om det är görligt ska det göras en hänvisning till denna information i en förkortad upplysning eller den symbol som anges i bilaga VII punkt 1 vilken ska finnas på behållaren eller förpackningen för den information som avses i punkt 1 d och på förpackningen för den information som avses i punkt 1 g.

3. I fråga om tvål, kulor med badskum och andra små produkter där det av praktiska skäl är omöjligt att uppta de uppgifter som avses i punkt 1 g på en etikett, remsa, tejp eller kort eller på en bipacksedel ska dessa uppgifter skyltas i omedelbar närhet av den kosmetiska produktens säljbehållare.

4. För kosmetiska produkter som inte förförpackas, förpackas på försäljningsstället på köparens begäran eller förförpackas för direktförsäljning ska medlemsstaterna anta detaljerade regler för hur de uppgifter som avses i punkt 1 ska anges.

5. Lagstiftningen i de medlemsstater där produkten tillhandahålls slutanvändaren avgör på vilket språk den information som nämns i punkt 1 b, c, d och f samt i punkterna 2–4 ska anges.

6. Den information som nämns i punkt 1 g ska anges med hjälp av de generiska namn på beståndsdelar som anges i den ordlista som föreskrivs i artikel 33. Om det inte finns något generiskt namn på beståndsdelarna ska en beteckning från en allmänt erkänd nomenklatur användas.

#### Artikel 20

### Produktspecifika påståenden

1. Text, namn, varumärken, bilder och tecken, figurativa eller ej, som används på etiketter, vid tillhandahållande på marknaden och i reklam för kosmetiska produkter får inte antyda någon egenskap eller funktion som produkterna i fråga inte besitter.

2. Kommissionen ska i samarbete med medlemsstaterna upprätta en handlingsplan om de påståenden som används och fastställa prioriteringar för att bestämma gemensamma kriterier som motiverar användningen av ett påstående.

Efter samråd med SCCS eller andra relevanta myndigheter ska kommissionen anta en förteckning över gemensamma kriterier för påståenden som får användas när det gäller kosmetiska produkter i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 32.3 i den här förordningen, med beaktande av bestämmelserna i direktiv 2005/29/EG.

Senast den 11 juli 2016 ska kommissionen till Europaparlamentet och rådet översända en rapport om användningen av påståenden med utgångspunkt i de gemensamma kriterier som antagits enligt andra stycket. Om rapporten visar att påståenden som används rörande kosmetiska produkter inte uppfyller de gemensamma kriterierna ska kommissionen i samarbete med medlemsstaterna vidta lämpliga åtgärder för att se till att de skyldigheter som fastställs i denna förordning uppfylls.

3. Den ansvariga personen får, på produktens förpackning, i dokument, i meddelande, på etikett, ring eller hylsa som medföljer eller avser den kosmetiska produkten, ange att inga djurförsök har utförts, endast under förutsättning att tillverkaren och hans leverantör inte har testat eller låtit testa den kosmetiska slutprodukten, dess prototyp eller några av de beståndsdelar som den innehåller på djur, eller använt beståndsdelar som andra har testat på djur i syfte att utveckla nya kosmetiska produkter.

#### Artikel 21

### Allmänhetens tillgång till information

Utan att det påverkar rätten till skydd av, framför allt, affärshemligheter och immateriella rättigheter, ska den ansvariga personen se till att den kosmetiska produktens kvalitativa och kvantitativa sammansättning och, i fråga om parfym och aromatiska sammansättningar, sammansättningens namn och kodnummer och uppgift om leverantören samt tillgängliga uppgifter om oönskade effekter och allvarliga oönskade effekter till följd av användning av den kosmetiska produkten görs lätt tillgängliga för allmänheten med lämpliga medel.

Den kvantitativa information om den kosmetiska produktens sammansättning som ska göras tillgänglig för allmänheten ska inskränkas till farliga ämnen i enlighet med artikel 3 i förordning (EG) nr 1272/2008.

#### KAPITEL VII

### MARKNADSÖVERVAKNING

#### Artikel 22

### Kontroll på marknaden

Medlemsstaterna ska övervaka att denna förordning efterlevs genom kontroll av de kosmetiska produkter som tillhandahålls på marknaden. De ska utföra adekvata kontroller av kosmetiska produkter och ekonomiska aktörer i lämplig omfattning, med hjälp av produktinformationsdokumentet och, vid behov, av fysiska undersökningar och laboratorieundersökningar på grundval av lämpliga prover.

Medlemsstaterna ska också övervaka efterlevnad av principerna för god tillverkningskedja.

Medlemsstaterna ska ge marknadsövervakningsmyndigheterna de befogenheter, resurser och kunskaper som krävs för att dessa myndigheter ska kunna utföra sina uppgifter på rätt sätt.

Medlemsstaterna ska regelbundet se över övervakningsverksamheten och bedöma hur den fungerar. Denna översyn och dessa bedömningar ska genomföras minst vart fjärde år, och resultatet ska meddelas de övriga medlemsstaterna och kommissionen samt göras tillgängliga för allmänheten på elektronisk väg och, om lämpligt, på annat sätt.

#### Artikel 23

### Underrättelse om allvarliga oönskade effekter

1. I fall av allvarliga oönskade effekter ska den ansvariga personen och distributörerna utan dröjsmål anmäla följande till den behöriga myndighet i den medlemsstat där de allvarliga oönskade effekterna inträffade:

a) Alla allvarliga oönskade effekter som den ansvariga personen känner till eller rimligen kan förväntas känna till.

b) Den berörda kosmetiska produktens namn, så att en specifik identifikation är möjlig.

c) De eventuella korrigerande åtgärder som den ansvariga personen har vidtagit.

2. När den ansvariga personen rapporterar allvarliga oönskade effekter till den berörda myndigheten i den medlemsstat där oönskade effekter inträffade ska denna behöriga myndighet utan dröjsmål översända den information som avses i punkt 1 till de behöriga myndigheterna i övriga medlemsstater.

3. När distributörer rapporterar allvarliga oönskade effekter till den behöriga myndigheten i den medlemsstat där oönskade effekter inträffade ska denna behöriga myndighet utan dröjsmål översända den information som avses i punkt 1 till de behöriga myndigheterna i övriga medlemsstater och till den ansvariga personen.

4. När slutanvändare eller hälso- och sjukvårdspersonal rapporterar allvarliga oönskade effekter till den behöriga myndigheten i den medlemsstat där oönskade effekter inträffade ska denna behöriga myndighet utan dröjsmål översända information om den berörda produkten till de behöriga myndigheterna i övriga medlemsstater och till den ansvariga personen.

5. De behöriga myndigheterna får använda den information som avses i denna artikel för övervakning av marknaden, marknadsanalys, utvärdering och konsumentinformation i enlighet med artiklarna 25, 26 och 27.

#### Artikel 24

##### Information om ämnen

Vid allvarliga tvivel om att ett ämne som ingår i kosmetiska produkter är säkert får den behöriga myndigheten i en medlemsstat där en produkt innehållande ett sådant ämne tillhandahålls på marknaden rikta en motiverad begäran till den ansvariga personen om att få en förteckning över alla kosmetiska produkter denne är ansvarig för och som innehåller detta ämne. Ämnets koncentration i den kosmetiska produkten ska framgå av förteckningen.

De behöriga myndigheterna får använda den information som avses i denna artikel för övervakning av marknaden, marknadsanalys, utvärdering och konsumentinformation i enlighet med artiklarna 25, 26 och 27.

#### KAPITEL VIII

##### BRISTANDE EFTERLEVNAD, SKYDDSKLAUSUL

#### Artikel 25

##### Bristande efterlevnad från den ansvariga personens sida

1. Utan att det påverkar tillämpningen av punkt 4 ska de behöriga myndigheterna kräva att den ansvariga personen vidtar alla lämpliga åtgärder, inklusive korrigerande åtgärder för att bringa

produkten i överensstämmelse med kraven, tillbakadragande från marknaden eller återkallelse inom en uttryckligt angiven tidsfrist i förhållande till riskens art, om något av följande inte efterlevs:

a) Den goda tillverkningssed som avses i artikel 8.

b) Den säkerhetsbedömning som avses i artikel 10.

c) De krav på produktinformationsdokument som avses i artikel 11.

d) De bestämmelser om provtagning och analys som avses i artikel 12.

e) Det krav på anmälan som avses i artiklarna 13 och 16.

f) De restriktioner för ämnen som avses i artiklarna 14, 15 och 17.

g) De krav avseende djurförsök som avses i artikel 18.

h) De krav på märkning som avses i artikel 19.1, 19.2, 19.5 och 19.6.

i) De krav rörande produktspecifika påståenden som avses i artikel 20.

j) Allmänhetens tillgång till information som avses i artikel 21.

k) Den underrättelse om allvarliga oönskade effekter som avses i artikel 23.

l) De informationskrav avseende ämnen som avses i artikel 24.

2. I tillämpliga fall ska en behörig myndighet underrätta den behöriga myndigheten i den medlemsstat där den ansvariga personen är etablerad om de åtgärder som den har krävt att den ansvariga personen ska vidta.

3. Den ansvariga personen ska se till att de åtgärder som avses i punkt 1 vidtas för alla berörda produkter som tillhandahålls på marknaden i hela gemenskapen.

4. Vid allvarlig risk för människors hälsa och om den ansvariga myndigheten anser att den bristande efterlevnaden inte är begränsad till den medlemsstats territorium där den kosmetiska produkten tillhandahålls på marknaden, ska myndigheten underrätta kommissionen och övriga medlemsstaters behöriga myndigheter om de åtgärder som den har krävt att den ansvariga personen ska vidta.

5. Den behöriga myndigheten ska vidta alla lämpliga åtgärder för att förbjuda eller begränsa den kosmetiska produktens tillhandahållande på marknaden eller för att dra tillbaka eller återkalla produkten från marknaden om

a) det krävs omedelbara åtgärder vid allvarlig risk för människors hälsa, eller

- b) den ansvariga personen inte vidtar alla nödvändiga åtgärder inom den tidsfrist som avses i punkt 1.

Vid allvarlig risk för människors hälsa ska den behöriga myndigheten utan dröjsmål underrätta kommissionen och övriga medlemsstaters behöriga myndigheter om de åtgärder som har vidtagits.

6. Om det inte föreligger någon allvarlig risk för människors hälsa, i de fall då den ansvariga personen inte vidtar alla lämpliga åtgärder, ska den behöriga myndigheten utan dröjsmål underrätta den behöriga myndigheten i den medlemsstat där den ansvariga personen är etablerad om de åtgärder som har vidtagits.

7. Vid tillämpning av punkterna 4 och 5 i denna artikel ska man använda det system för informationsutbyte som föreskrivs i artikel 12.1 i Europaparlamentets och rådets direktiv 2001/95/EG av den 3 december 2001 om allmän produktsäkerhet <sup>(1)</sup>.

Artikel 12.2, 12.3 och 12.4 i direktiv 2001/95/EG och artikel 23 i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 765/2008 av den 9 juli 2008 om krav för ackreditering och marknadskontroll i samband med saluföring av produkter <sup>(2)</sup> ska också tillämpas.

#### Artikel 26

##### **Bristande efterlevnad från distributörernas sida**

De behöriga myndigheterna ska kräva att distributörerna vidtar alla lämpliga åtgärder, inklusive korrigerande åtgärder för att bringa produkten i överensstämmelse med kraven, tillbakadragande från marknaden eller återkallelse inom en rimlig tidsfrist i förhållande till riskens art, om skyldigheterna i artikel 6 inte efterlevs.

#### Artikel 27

##### **Skyddsklausul**

1. Om en behörig myndighet, beträffande produkter som uppfyller de krav som anges i artikel 25.1, konstaterar, eller har skälig anledning att misstänka, att en kosmetisk produkt eller produkter som tillhandahålls på marknaden utgör eller kan utgöra en allvarlig risk för människors hälsa, ska myndigheten vidta alla lämpliga provisoriska åtgärder för att se till att produkten eller produkterna i fråga dras tillbaka eller återkallas eller för att begränsa tillhandahållandet av dem på annat sätt.

2. Den behöriga myndigheten ska omedelbart underrätta kommissionen och övriga medlemsstaters behöriga myndigheter om de åtgärder som har vidtagits och om underlaget för dessa åtgärder.

<sup>(1)</sup> EGT L 11, 15.1.2002, s. 4.

<sup>(2)</sup> EUT L 218, 13.8.2008, s. 30.

Vid tillämpning av första stycket ska man använda det system för informationsutbyte som föreskrivs i artikel 12.1 i direktiv 2001/95/EG.

Artikel 12.2, 12.3 och 12.4 i direktiv 2001/95/EG ska tillämpas.

3. Kommissionen ska snarast möjligt avgöra om de provisoriska åtgärder som avses i punkt 1 är motiverade eller inte. För detta ändamål ska den i möjligaste mån samråda med de berörda parterna, medlemsstaterna och SCCS.

4. Om de provisoriska åtgärderna är motiverade ska artikel 31.1 tillämpas.

5. Om de provisoriska åtgärderna inte är motiverade ska kommissionen underrätta medlemsstaterna om detta och den berörda behöriga myndigheten ska upphäva åtgärderna.

#### Artikel 28

##### **God förvaltningssed**

1. För alla beslut som fattas enligt artiklarna 25 och 27 ska det anges exakt vad besluten grundas på. Den behöriga myndigheten ska utan dröjsmål underrätta den ansvariga personen om beslutet och dennes möjligheter till prövning enligt den berörda medlemsstatens lagstiftning och inom vilken tid sådan prövning ska begäras.

2. Utom i de fall då det krävs omedelbara åtgärder vid allvarlig risk för människors hälsa ska den ansvariga personen ges tillfälle att lägga fram sina synpunkter innan något beslut fattas.

3. I tillämpliga fall ska de bestämmelser som anges i punkterna 1 och 2 gälla för distributören avseende beslut som fattas enligt artiklarna 26 och 27.

#### KAPITEL IX

##### **ADMINISTRATIVT SAMARBETE**

#### Artikel 29

##### **Samarbete mellan de behöriga myndigheterna**

1. Medlemsstaternas behöriga myndigheter ska samarbeta med varandra och med kommissionen för att se till att denna förordning tillämpas och genomförs korrekt samt ska till varandra överlämna all information som behövs för en enhetlig tillämpning av denna förordning.

2. För att samordna en enhetlig tillämpning av denna förordning ska kommissionen se till att det ordnas ett utbyte av erfarenheter mellan de behöriga myndigheterna.

3. Samarbetet kan vara en del av initiativ som utvecklats på internationell nivå.

## Artikel 30

**Samarbete om kontrollen av produktinformationsdokument**

Den behöriga myndigheten i en medlemsstat där den kosmetiska produkten tillhandahålls får begära att den behöriga myndigheten i den medlemsstat där produktinformationsdokumentet finns lätt åtkomligt kontrollerar att produktinformationsdokumentet uppfyller de krav som avses i artikel 11.2 och att informationen i det styrker att den kosmetiska produkten är säker.

Den behöriga myndigheten ska motivera sin begäran.

Den behöriga myndighet som fått begäran ska utan onödigt dröjsmål och med hänsyn till hur brådskande ärendet är göra en kontroll och underrätta den begärande behöriga myndighet om resultatet.

## KAPITEL X

**TILLÄMPNINGSÅTGÄRDER, SLUTBESTÄMMELSER**

## Artikel 31

**Ändring av bilagorna**

1. Om användningen av ämnen i kosmetiska produkter medför en risk för människors hälsa som kräver åtgärder på gemenskapsnivå får kommissionen efter samråd med SCCS ändra bilagorna II–VI i enlighet med detta.

Dessa åtgärder, som avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning, ska antas i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 32.3.

Om det finns tvingande, brådskande skäl får kommissionen använda det skyndsamma förfarande som avses i artikel 32.4.

2. Kommissionen får efter samråd med SCCS ändra bilagorna III–VI och VIII i syfte att anpassa dem till tekniska och vetenskapliga framsteg.

Dessa åtgärder, som avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning, ska antas i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 32.3.

3. Om det är nödvändigt för att säkerställa att kosmetiska produkter som släpps ut på marknaden är säkra, får kommissionen ändra bilaga I efter samråd med SCCS.

Dessa åtgärder, som avser att ändra icke väsentliga delar av denna förordning, ska antas i enlighet med det föreskrivande förfarande med kontroll som avses i artikel 32.3.

## Artikel 32

**Kommittéförfarande**

1. Kommissionen ska biträdas av ständiga kommittén för kosmetiska produkter.

2. När det hänvisas till denna punkt ska artiklarna 5 och 7 i beslut 1999/468/EG tillämpas, med beaktande av bestämmelserna i artikel 8 i det beslutet.

Den tid som avses i artikel 5.6 i beslut 1999/468/EG ska vara tre månader.

3. När det hänvisas till denna punkt ska artikel 5a.1–5a.4 och artikel 7 i beslut 1999/468/EG tillämpas, med beaktande av bestämmelserna i artikel 8 i det beslutet.

4. När det hänvisas till denna punkt ska artikel 5a.1, 5a.2, 5a.4, 5a.6 och artikel 7 i beslut 1999/468/EG tillämpas, med beaktande av bestämmelserna i artikel 8 i det beslutet.

## Artikel 33

**Ordlista över generiska namn på beståndsdelar**

Kommissionen ska sammanställa och uppdatera en ordlista över generiska namn på beståndsdelar. Kommissionen ska för detta ändamål beakta internationellt erkända nomenklaturer, inklusive INCI-nomenklaturen (International Nomenclature for Cosmetic Ingredients). Ordlistan ska inte utgöra en förteckning över de ämnen som är godkända för användning i kosmetiska produkter.

De generiska namnen på beståndsdelar ska användas vid märkning av kosmetiska produkter som släpps ut på marknaden senast tolv månader efter att ordlistan har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

## Artikel 34

**Behöriga myndigheter, giftinformationscentraler eller organ som jämföras med dem**

1. Medlemsstaterna ska utse sina nationella behöriga myndigheter.

2. Medlemsstaterna ska meddela kommissionen uppgifter om de myndigheter som avses i punkt 1 och om de giftinformationscentraler och liknande organ som avses i artikel 13.6. De ska meddela kommissionen när uppgifterna ändras.

3. Kommissionen ska sammanställa och uppdatera en förteckning över de myndigheter och organ som avses i punkt 2 och göra den tillgänglig för allmänheten.

## Artikel 35

**Årlig rapport om djurförsök**

Kommissionen ska varje år lägga fram en rapport för Europaparlamentet och rådet om följande:

1. Framsteg vad avser utveckling, validering och rättsligt godkännande av alternativa metoder. Rapporten ska innehålla exakta uppgifter om det antal och den typ av djurförsök som utförts avseende kosmetiska produkter. Medlemsstaterna ska vara skyldiga att samla in dessa uppgifter, utöver statistikin-samlingen enligt direktiv 86/609/EEG. Kommissionen ska i synnerhet säkerställa utveckling, validering och rättsligt godkännande av alternativa testmetoder som inte inkluderar användning av levande djur.

2. Framsteg som kommissionen gjort i sina ansträngningar för att erhålla godkännande från OECD av alternativa metoder som validerats på gemenskapsnivå och för att främja tredjeländers erkännande av resultaten av de säkerhetstest som görs i gemenskapen med hjälp av alternativa metoder, bland annat inom ramen för samarbetsavtalen mellan gemenskapen och dessa länder.
3. Sättet på vilket små och medelstora företags särskilda behov har beaktats.

#### Artikel 36

##### Formell invändning mot harmoniserade standarder

1. Om en medlemsstat eller kommissionen anser att en harmoniserad standard inte helt uppfyller kraven i de tillämpliga bestämmelserna i denna förordning, ska kommissionen eller den berörda medlemsstaten ta upp frågan och lägga fram sina argument inför den kommitté som inrättats genom artikel 5 i direktiv 98/34/EG. Kommittén ska utan dröjsmål lämna ett yttrande.
2. På grundval av kommitténs yttrande ska kommissionen besluta att offentliggöra, inte offentliggöra, delvis offentliggöra, behålla eller dra tillbaka hänvisningarna till de berörda harmoniserade standarderna i *Europeiska unionens officiella tidning*.
3. Kommissionen ska underrätta medlemsstaterna och den berörda europeiska standardiseringsorganisationen om detta. Den ska vid behov kräva en översyn av den berörda harmoniserade standarden.

#### Artikel 37

##### Sanktioner

Medlemsstaterna ska fastställa bestämmelser om sanktioner vid överträdelse av bestämmelserna i denna förordning och vidta alla nödvändiga åtgärder för att se till att de efterlevs. Sanktionerna ska vara effektiva, proportionella och avskräckande. Medlemsstaterna ska anmäla bestämmelserna till kommissionen senast den 11 juli 2013 och utan dröjsmål anmäla alla senare ändringar av dem.

Denna förordning är till alla delar bindande och direkt tillämplig i alla medlemsstater.

Utfärdad i Bryssel, 30 november 2009.

På Europaparlamentets vägnar  
Ordförande  
J. BUZEK

#### Artikel 38

##### Upphävande

Direktiv 76/768/EEG ska upphöra att gälla den 11 juli 2013 med undantag för artikel 4b som ska upphöra att gälla den 1 december 2010.

Hänvisningar till det upphävda direktivet ska anses som hänvisningar till denna förordning.

Denna förordning ska inte påverka medlemsstaternas skyldigheter när det gäller tidsfristerna för införlivande med nationell lagstiftning av de direktiv som anges i del B i bilaga IX.

De behöriga myndigheterna ska dock fortsätta hålla den information tillgänglig som mottagits enligt artikel 7.3 och artikel 7a.4 i direktiv 76/768/EEG och ansvariga personer ska fortsätta att hålla den information som samlats in i enlighet med artikel 7a i det direktivet lätt åtkomlig fram till den 11 juli 2020.

#### Artikel 39

##### Övergångsbestämmelser

Med avvikelse från direktiv 76/768/EEG får kosmetiska produkter som är förenliga med denna förordning släppas ut på marknaden före den 11 juli 2013.

Från och med den 11 januari 2012, och med avvikelse från direktiv 76/768/EEG, ska en anmälan som lämnats i enlighet med artikel 13 i denna förordning anses vara förenlig med artikel 7.3 och artikel 7a.4 i det direktivet.

#### Artikel 40

##### Ikraftträdande och tillämpningsdatum

1. Denna förordning träder i kraft [den tjugonde dagen efter det att den har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*].
2. Den ska tillämpas från och med den 11 juli 2013, med undantag för
  - artikel 15.1 och 15.2, som ska tillämpas från och med den 1 december 2010, och artiklarna 14, 31 samt 32 i den utsträckning detta krävs för tillämpningen av artikel 15.1 och 15.2, och
  - artikel 16.3 andra stycket, som ska tillämpas från och med den 11 januari 2013.

På rådets vägnar  
Ordförande  
B. ASK



## BILAGA I

**SÄKERHETSRAPPORT FÖR KOSMETISK PRODUKTER**

Säkerhetsrapporten för en kosmetisk produkt ska innehålla minst följande:

DEL A – Säkerhetsinformation om den kosmetiska produkten

**1. Den kosmetiska produktens kvantitativa och kvalitativa sammansättning**

Den kosmetiska produktens kvalitativa och kvantitativa sammansättning, inklusive ämnens kemiska identitet (kemiskt namn, INCI-namn, CAS-nummer och EINECS/ELINCS-nummer, om möjligt) och avsedda funktion. I fråga om parfym och aromatiska sammansättningar: sammansättningens namn och kodnummer och uppgift om leverantören.

**2. Den kosmetiska produktens fysikaliska och kemiska egenskaper och dess stabilitet**

Ämnens eller blandningarnas och den kosmetiska produktens fysikaliska och kemiska egenskaper.

Den kosmetiska produktens stabilitet vid rimligen förutsebara lagringsförhållanden.

**3. Mikrobiologisk kvalitet**

Mikrobiologiska specifikationer av ämnet eller blandningen och den kosmetiska produkten. Det är särskilt viktigt för kosmetiska produkter som används runt ögonen, på slemhinnor, på skadad hud, på barn under tre år, på äldre och på personer med nedsatt immunförsvar.

Resultat från belastningstest av konservering.

**4. Föroreningar, spår, information om förpackningsmaterial**

Ämnens och blandningarnas renhet.

Om det finns spår av förbjudna ämnen, bevis för att det är tekniskt omöjligt att undvika dem.

Förpackningsmaterialets egenskaper som är av betydelse, särskilt renhet och stabilitet.

**5. Normal och rimligen förutsebar användning**

Produktens normala och rimligen förutsebara användning. Beskrivningen ska vara relevant, särskilt med tanke på varningar och andra förklaringar på produktmärkningen.

**6. Exponering för den kosmetiska produkten**

Uppgifter om exponeringen för den kosmetiska produkten med beaktande av resultaten i punkt 5 i fråga om

- 1) appliceringsställe(n),
- 2) appliceringsyta (appliceringsytor),
- 3) applicerad mängd,
- 4) hur länge och hur ofta produkten används,
- 5) normala och rimligen förutsebara exponeringsvägar,
- 6) målgrupp eller exponerad population. Potentiell exponering av en specifik population ska också beaktas.

Vid beräkning av exponeringen ska man också beakta de toxikologiska verkningarna (det kan t.ex. vara nödvändigt att beräkna exponeringen per ytenhet hud eller per kroppsviktenhet). Man bör också beakta risken för sekundär exponering via andra vägar än sådana som är en följd av direkt applicering (t.ex. oavsiktlig inandning av sprayer eller oavsiktlig förtäring av läppprodukter).

Man ska särskilt beakta om exponeringen påverkas av partikelstorleken.

#### 7. Exponering för ämnen

Uppgifter om exponeringen för de ämnen som ingår i den kosmetiska produkten när det gäller relevanta toxikologiska resultatmåt, med beaktande av informationen i punkt 6.

#### 8. Ämnens toxikologiska profil

Den toxikologiska profilen för ämnen som ingår i den kosmetiska produkten för alla relevanta toxikologiska resultatmåt utan att det påverkar tillämpningen av artikel 18. Det ska läggas särskild vikt vid en utvärdering av lokal toxicitet (hud- och ögonirritation), hudsensibilisering och, vid UV-absorption, ljusinducerad toxicitet.

Alla absorptionsvägar av toxikologisk betydelse ska beaktas samt de systemiska effekterna, och säkerhetsmarginalen (MoS) ska beräknas på grundval av den nivå där inga skadliga verkningar har iakttagits (NOAEL). Om man väljer att inte göra det ska detta motiveras.

Man ska särskilt beakta om den toxikologiska profilen påverkas av

- partiklarnas storlek, inklusive nanomaterial,
- föroreningar i de använda ämnena och råvarorna, och
- interaktion mellan ämnena.

Eventuella jämförelser med strukturlika ämnen ska styrkas och motiveras.

Informationskällan ska tydligt anges.

#### 9. Önskade effekter och allvarliga oönskade effekter

Alla tillgängliga uppgifter om oönskade effekter och allvarliga oönskade effekter av den kosmetiska produkten eller andra kosmetiska produkter om det är av betydelse. Det omfattar även statistiska uppgifter.

#### 10. Information om den kosmetiska produkten

Annan relevant information, t.ex. studier med frivilliga försökspersoner eller bekräftade och väl underbyggda resultat från riskbedömningar som har genomförts inom andra relevanta områden.

DEL B – Säkerhetsbedömning av den kosmetiska produkten

##### 1. Slutsatser av bedömningen

Uppgifter om den kosmetiska produktens säkerhet i enlighet med artikel 3.

##### 2. Varningsmärkning och bruksanvisningar

Uppgift om huruvida särskild varningsmärkning och bruksanvisningar i enlighet med artikel 19.1 d är nödvändiga.

##### 3. Motivering

Ett klagörande av den vetenskapliga motivering som lett till slutsatserna i den bedömning som anges i punkt 1 och de uppgifter som anges i punkt 2. Klagörandet ska grundas på de beskrivningar som anges i del A. I förekommande fall ska man bedöma och diskutera säkerhetsmarginaler.

Det ska bl.a. göras en särskild bedömning av kosmetiska produkter som är avsedda för barn under tre års ålder och av kosmetiska produkter som är avsedda uteslutande för utvärtes intymhygien.

Det ska göras en bedömning av eventuella interaktioner mellan de ämnen som ingår i den kosmetiska produkten.

Det ska motiveras varför olika toxikologiska profiler beaktas eller inte beaktas.

Det är viktigt att beakta hur den kosmetiska produktens säkerhet påverkas av stabiliteten.

#### 4. Uppgifter om säkerhetsbedömaren och godkännande av del B

Säkerhetsbedömarens namn och adress.

Säkerhetsbedömarens styrkta kvalifikationer.

Datum och säkerhetsbedömarens namnteckning.

---

*Inledning till bilagorna II–VI*

1. I bilagorna II–VI avses med
  - a) *produkt som sköljs av*: en kosmetisk produkt som är avsedd att avlägsnas efter att den används på hud, hår eller slemhinnor,
  - b) *produkt som lämnas kvar*: en kosmetisk produkt som är avsedd för långvarig kontakt med hud, hår eller slemhinnor,
  - c) *hårprodukt*: en kosmetisk produkt som är avsedd att användas i håret eller på ansiktsbehåring, utom ögonfransar,
  - d) *hudprodukt*: en kosmetisk produkt som är avsedd att användas på huden,
  - e) *läppprodukt*: en kosmetisk produkt som är avsedd att användas på läpparna,
  - f) *ansiktsprodukt*: en kosmetisk produkt som är avsedd att användas på huden i ansiktet,
  - g) *nagelprodukt*: en kosmetisk produkt som är avsedd att användas på naglarna,
  - h) *munprodukt*: en kosmetisk produkt som är avsedd att användas på tänderna eller slemhinnorna i munhålan,
  - i) *produkt som används på slemhinnor*: en kosmetisk produkt som är avsedd att användas på slemhinnor
    - i munhålan,
    - på ögonlockskanten,
    - eller på de yttre könsorganen,
  - j) *ögonprodukt*: en kosmetisk produkt som är avsedd att användas i närheten av ögonen,
  - k) *yrkesmässig användning*: applicering och användning av kosmetiska produkter inom ramen för yrkesmässig verksamhet.
2. För att underlätta ämnesidentifiering används följande deskriptorer:
  - INN-namn för farmaceutiska produkter, WHO, Genève, augusti 1975.
  - CAS-nummer (Chemical Abstracts Service).
  - EG-nummer som motsvarar antingen EINECS-nummer (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) eller ELINCS-nummer (European List of Notified Chemical Substances) eller det registreringsnummer som tilldelats genom förordning (EG) nr 1907/2006.
  - XAN, som är det namn som godkänts av ett särskilt land (X), t.ex. USAN som motsvarar ett namn som godkänts av Förenta staterna.
  - Namnet i ordlistan över generiska namn på beståndsdelar som avses i artikel 33 i denna förordning.
3. Ämnen som förtecknats i bilagorna III–VI omfattar inte nanomaterial, såvida de inte specifikt anges.

## BILAGA II

## FÖRTECKNING ÖVER ÄMNEN SOM ÄR FÖRBJUDNA I KOSMETISKA PRODUKTER

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
1	N-(5-klorbensoxazol-2-yl)acetamid	35783-57-4	
2	(2-Acetoxyetyl)trimetylammoniumhydroxid (acetylkolin) och dess salter	51-84-3	200-128-9
3	Deanolaceglumat (INN)	3342-61-8	222-085-5
4	Spironolakton (INN)	52-01-7	200-133-6
5	[4-(4-Hydroxi-3-jodfenoxi)-3,5-dijodfenyl] ättiksyra (tiratrikol (INN)) och dess salter	51-24-1	200-086-1
6	Metotrexat (INN)	59-05-2	200-413-8
7	Aminokapronsyra (INN) och dess salter	60-32-2	200-469-3
8	Cinkofen (INN), dess salter, derivat och salter av dessa derivat	132-60-5	205-067-1
9	Tyropropinsyra (INN) och dess salter	51-26-3	
10	Triklorättiksyra	76-03-9	200-927-2
11	<i>Aconitum napellus</i> L. (blad, rötter och galeniska beredningar)	84603-50-9	283-252-6
12	Akonitin (viktigaste alkaloiden i <i>Aconitum napellus</i> L.) och dess salter	302-27-2	206-121-7
13	<i>Adonis vernalis</i> L. och dess beredningar	84649-73-0	283-458-6
14	Epinefrin (INN)	51-43-4	200-098-7
15	<i>Rauwolfia serpentina</i> L., alkaloider och deras salter	90106-13-1	290-234-1
16	Alkynalkoholer, deras estrar, etrar och salter		
17	Isoprenalin (INN)	7683-59-2	231-687-7
18	Allylisotiocyanat	57-06-7	200-309-2
19	Allokamid (INN) och dess salter	5486-77-1	
20	Nalorfin (INN), dess salter och etrar	62-67-9	200-546-1
21	Sympatomimetiska aminer som påverkar centrala nervsystemet: alla ämnen upptagna på den första listan av läkemedel som är receptbelagda och som refereras till i Europarådets resolution AP (69) 2	300-62-9	206-096-2
22	Anilin, dess salter och dess halogenerade och sulfonerade derivat	62-53-3	200-539-3
23	Betoxykain (INN) och dess salter	3818-62-0	
24	Zoxazolamin (INN)	61-80-3	200-519-4
25	Prokainamid (INN), dess salter och derivat	51-06-9	200-078-8
26	Benzidin	92-87-5	202-199-1
27	Tuaminoheptan (INN), dess isomerer och salter	123-82-0	204-655-5
28	Oktodrin (INN) och dess salter	543-82-8	208-851-1
29	2-Amino-1,2-bis(4-metoxifenyl)etanol och dess salter	530-34-7	
30	1,3-Dimetylpentylamin och dess salter	105-41-9	203-296-1
31	4-Aminosalicylsyra och dess salter	65-49-6	200-613-5
32	Toluidiner, dess isomerer, salter och halogenerade och sulfonerade derivat	26915-12-8	248-105-2

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
33	Xylidiner, deras isomerer, salter och halogenerade och sulfonerade derivat	1300-73-8	215-091-4
34	Imperatorin (9-(3-metylbut-2-enyloxi) furo [3,2-g] kromen-7-on)	482-44-0	207-581-1
35	<i>Ammi majus</i> L. och dess galeniska beredningar	90320-46-0	291-072-4
36	2,3-Diklor-2-metylbutan	507-45-9	
37	Ämnen med androgen effekt		
38	Antracenolja	120-12-7	204-371-1
39	Antibiotika		
40	Antimon och dess föreningar	7440-36-0	231-146-5
41	<i>Apocynum cannabinum</i> L. och dess beredningar	84603-51-0	283-253-1
42	Apomorfin ((R) 5,6,6a, 7-tetrahydro-6-metyl-4H-dibenso[de,g]kinolin-10,11-dihydroalkohol) och dess salter	58-00-4	200-360-0
43	Arsenik och dess föreningar	7440-38-2	231-148-6
44	<i>Atropa belladonna</i> L. och dess beredningar	8007-93-0	232-365-9
45	Atropin, dess salter och derivat	51-55-8	200-104-8
46	Bariumsalter, med undantag av bariumsulfid under de villkor som fastlagts i bilaga III och av bariumsulfat, substratpigment, salter och pigment som beretts av de färgämnen som upptagits i bilaga IV		
47	Bensen	71-43-2	200-753-7
48	4,5-Dihydrobensimidazol-4-on	615-16-7	210-412-4
49	Bensazepiner och bensodiazepiner	12794-10-4	
50	1-Dimetylaminometyl-1-metylpropylbensoat och dess salter (amylokain)	644-26-8	211-411-1
51	2,2,6-Trimetyl-4-piperidylbensoat och dess salter (eukain)	500-34-5	
52	Isokarboxazid (INN)	59-63-2	200-438-4
53	Bendroflumetiazid (INN) och dess derivat	73-48-3	200-800-1
54	Beryllium och dess föreningar	7440-41-7	231-150-7
55	Brom, grundämne	7726-95-6	231-778-1
56	Bretyltosylat (INN)	61-75-6	200-516-8
57	Karbromal (INN)	77-65-6	201-046-6
58	Bromisoval (INN)	496-67-3	207-825-7
59	Bromfeniramin (INN) och dess salter	86-22-6	201-657-8
60	Bensilonbromid (INN)	1050-48-2	213-885-5
61	Tetrylammoniumbromid (INN)	71-91-0	200-769-4
62	Bruicin	357-57-3	206-614-7
63	Tetrakain (INN) och dess salter	94-24-6	202-316-6
64	Mofebutazon (INN)	2210-63-1	218-641-1
65	Tolbutamid (INN)	64-77-7	200-594-3
66	Karbutamid (INN)	339-43-5	206-424-4
67	Fenylbutazon (INN)	50-33-9	200-029-0
68	Kadmium och dess föreningar	7440-43-9	231-152-8
69	Kantarider, <i>Cantharis vesicatoria</i>	92457-17-5	296-298-7
70	Kantaridin	56-25-7	200-263-3

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
71	Fenprobamat (INN)	673-31-4	211-606-1
72	Karbazolets nitroderivat		
73	Koldisulfid	75-15-0	200-843-6
74	Katalas	9001-05-2	232-577-1
75	Cefaelin och dess salter	483-17-0	207-591-6
76	<i>Chenopodium ambrosioides</i> L. (eterisk olja)	8006-99-3	
77	2,2,2-Trikloretan-1,1-diol	302-17-0	206-117-5
78	Klor	7782-50-5	231-959-5
79	Klorpropamid (INN)	94-20-2	202-314-5
80	Flyttat eller struket		
81	4-Fenylazofenyl-1,3-diamincitrathydroklorid (krysoidincitrathydroklorid)	5909-04-6	
82	Klorzoxazon (INN)	95-25-0	202-403-9
83	2-Klor-6-metylpirimidin-4-yl-dimetylamin (krimidin-ISO)	535-89-7	208-622-6
84	Klorprotixen (INN) och dess salter	113-59-7	204-032-8
85	Klofenamid (INN)	671-95-4	211-588-5
86	N,N-bis (2-kloretyl) metylamin N-oxid och dess salter	126-85-2	
87	Klormetin (INN) och dess salter	51-75-2	200-120-5
88	Cyklofosamid (INN) och dess salter	50-18-0	200-015-4
89	Mannomustin (INN) och dess salter	576-68-1	209-404-3
90	Butanilikain (INN) och dess salter	3785-21-5	
91	Klormezanon (INN)	80-77-3	201-307-4
92	Triparanol (INN)	78-41-1	201-115-0
93	2-[2(4-Klorfenyl)-2-fenylacetyl] indan-1,3-dion (klorfasinon-ISO)	3691-35-8	223-003-0
94	Klorfenoxamin (INN)	77-38-3	
95	Fenaglykodol (INN)	79-93-6	201-235-3
96	Kloretan	75-00-3	200-830-5
97	Krom; kromsyra och dess salter	7440-47-3	231-157-5
98	<i>Claviceps purpurea</i> Tul., dess alkaloider och galeniska beredningar	84775-56-4	283-885-8
99	<i>Conium maculatum</i> L. (frukt, pulver, galeniska beredningar)	85116-75-2	285-527-6
100	Glycyklamid (INN)	664-95-9	211-557-6
101	Kobolt bensensulfonat	23384-69-2	
102	Kolkicin, dess salter och derivat	64-86-8	200-598-5
103	Kolkikosid och dess derivat	477-29-2	207-513-0
104	<i>Colchicum autumnale</i> L. och dess galeniska beredningar	84696-03-7	283-623-2
105	Convallatoxin	508-75-8	208-086-3
106	<i>Anamirta cocculus</i> L. (frukt)		
107	<i>Croton tiglium</i> L. (olja)	8001-28-3	
108	1-Butyl-3-(N-krotonylsulfanilyl) urea	52964-42-8	

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
109	Kurare och kurarin	8063-06-7/ 22260-42-0	232-511-1/ 244-880-6
110	Syntetiska curarisanter		
111	Vätecyanid och dess salter	74-90-8	200-821-6
112	Feklemin (INN); 2-( $\alpha$ -cyklohexylbensyl)-N,N,N'-tetraetyl-1,3-propandiamin	3590-16-7	
113	Cyklomenol (INN) och dess salter	5591-47-9	227-002-6
114	Natriumhexacyklonat (INN)	7009-49-6	
115	Hexapropymat (INN)	358-52-1	206-618-9
116	Flyttat eller struket		
117	O,O'-diacetyl-N-allyl-N-normorfin	2748-74-5	
118	Pipazetat (INN) och dess salter	2167-85-3	218-508-8
119	5-( $\alpha,\beta$ -Dibromfenetyl)-5-metylhydantoin	511-75-1	208-133-8
120	N,N'-pentametylenbis(trimetylammonium)salter, t.ex. pentametoniumbromid (INN)	541-20-8	208-771-7
121	N,N'-[(metylimino)dietylen]bis (etyldimetylammonium)salter t.ex. azametoniumbromid (INN)	306-53-6	206-186-1
122	Cyklarbamat (INN)	5779-54-4	227-302-7
123	Klofenotan (INN), DDT (ISO)	50-29-3	200-024-3
124	N,N'-Hexametylenbis(trimetylammonium)salter, t.ex. hexametonbromid (INN)	55-97-0	200-249-7
125	Dikloreteraner (etylenklorid), t.ex. 1,2-dikloreteran	107-06-2	203-458-1
126	Dikloretylener (acetylenklorider), t.ex. vinylidenklorid (1,1-dikloreten)	75-35-4	200-864-0
127	Lysergid (INN) (LSD) och dess salter	50-37-3	200-033-2
128	(2-dietylaminoetyl 3 hydroxi-4-fenylbensoat) och dess salter	3572-52-9	222-686-2
129	Cinkocain (INN) och dess salter	85-79-0	201-632-1
130	3-Dietylamino-propylcinnamat	538-66-9	
131	O,O'-dietyl-O-4-nitrofenylfosforotioat (paration - ISO)	56-38-2	200-271-7
132	[Oxalylbis(iminoetylen)]bis[o-klorbensyldietylammonium]salter, t.ex. ambenonklorid (INN)	115-79-7	204-107-5
133	Metyprylon (INN) och dess salter	125-64-4	204-745-4
134	Digitalin och alla heterosider av <i>Digitalis purpurea</i> L.	752-61-4	212-036-6
135	7-[2-Hydroxi-3-(2-hydroxietyl-N-metylamino)propyl]teofyllin (xantinol)	2530-97-4	
136	Dioxetedin (INN) och dess salter	497-75-6	207-849-8
137	Pipocurariumjodid (INN)	3562-55-8	222-627-0
138	Propyfenazon (INN)	479-92-5	207-539-2
139	Tetrabenazin (INN) och dess salter	58-46-8	200-383-6
140	Kaptodiam (INN)	486-17-9	207-629-1
141	Mefeklorazin (INN) och dess salter	1243-33-0	
142	Dimetylammin	124-40-3	204-697-4
143	1,1-Bis(dimetylaminometyl)propylbensoat (amydrikain, alypin)och dess salter	963-07-5	213-512-6
144	Metapyrilen (INN) och dess salter	91-80-5	202-099-8



Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
145	Metamfepramon (INN) och dess salter	15351-09-4	239-384-1
146	Amitriptylin (INN) och dess salter	50-48-6	200-041-6
147	Metformin (INN) och dess salter	657-24-9	211-517-8
148	Isosorbiddinitrat (INN)	87-33-2	201-740-9
149	Malonsyradinitril	109-77-3	203-703-2
150	Bärnstenssyradinitril	110-61-2	203-783-9
151	Dinitrofenolisomerer	51-28-5/ 329-71-5/ 573-56-8/ 25550-58-7	200-087-7/ 206-348-1/ 209-357-9/ 247-096-2
152	Inprokon (INN)	436-40-8	
153	Dimevamid (INN) och dess salter	60-46-8	200-479-8
154	Difenylpyralin (INN) och dess salter	147-20-6	205-686-7
155	Sulfinpyrazon (INN)	57-96-5	200-357-4
156	N-(3-karbamoyl-3,3-difenylpropyl)-N,N-diisopropylmetylammoniumsalter, t.ex. isopropamidjodid (INN)	71-81-8	200-766-8
157	Benaktysin (INN)	302-40-9	206-123-8
158	Bensatropin (INN) /benstropin och dess salter	86-13-5	
159	Cyklizin (INN) och dess salter	82-92-8	201-445-5
160	5,5-Difenyl-4 imidazolidon (doxetitoin (INN))	3254-93-1	221-851-6
161	Probenecid (INN)	57-66-9	200-344-3
162	Disulfiram (INN); tiram (INN)	97-77-8/ 137-26-8	202-607-8/ 205-286-2
163	Emetin, dess salter och derivat	483-18-1	207-592-1
164	Efedrin och dess salter	299-42-3	206-080-5
165	Oxanamid (INN) och dess derivat	126-93-2	
166	Eserin eller fysostigmin och dess salter	57-47-6	200-332-8
167	4-Aminobensoesyranstrar, med fri aminogrupp, med undantag av vad som angivits i bilaga VI		
168	Kolinets salter och deras estrar, t.ex. kolinklorid (INN)	67-48-1	200-655-4
169	Karamifen (INN) och dess salter	77-22-5	201-013-6
170	Dietyl 4-nitrofenylfosfat (paraoxon - ISO)	311-45-5	206-221-0
171	Metetoheptazin (INN) och dess salter	509-84-2	
172	Oxfenedin (INN) och dess salter	546-32-7	
173	Etoheptazin (INN) och dess salter	77-15-6	201-007-3
174	Metheptazin (INN) och dess salter	469-78-3	
175	Metylfenidat (INN) och dess salter	113-45-1	204-028-6
176	Doxylamin (INN) och dess salter	469-21-6	207-414-2
177	Tolboxan (INN)	2430-46-8	
178	4-Bensyloxifenol och 4-etoxifenol	103-16-2/ 622-62-8	203-083-3/ 210-748-1
179	Paretoxikain (INN) och dess salter	94-23-5	205-246-4
180	Fenozolon (INN)	15302-16-6	239-339-6
181	Glutetimid (INN) och dess salter	77-21-4	201-012-0

Referens-nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
182	Etylenoxid	75-21-8	200-849-9
183	Bemegrid (INN) och dess salter	64-65-3	200-588-0
184	Valnoktamid (INN)	4171-13-5	224-033-7
185	Haloperidol (INN)	52-86-8	200-155-6
186	Parametason (INN)	53-33-8	200-169-2
187	Fluanison (INN)	1480-19-9	216-038-8
188	Trifluoperidol (INN)	749-13-3	
189	Fluoreson (INN)	2924-67-6	220-889-0
190	Fluorouracil (INN)	51-21-8	200-085-6
191	Fluorvätesyra, dess normala salter, komplex och vätefluorider med undantag av dem som anges i bilaga III	7664-39-3	231-634-8
192	Furfuryltrimetylammoniumsalter, t.ex. furtretonjodid (INN)	541-64-0	208-789-5
193	Galantamin (INN)	357-70-0	
194	Progestogener		
195	1,2,3,4,5,6-Hexaklorcyklohexan (BHC-ISO)	58-89-9	200-401-2
196	(1R,4S,5R,8S)-1,2,3,4,10,10-hexaklor-6,7-epoxy-1,4,4a,5,6,7,8,8a-oktahydro-1,4:5,8-dimetanonafalten(endrin-ISO)	72-20-8	200-775-7
197	Hexakloretan	67-72-1	200-666-4
198	(1R,4S,5R,8S)-1,2,3,4,10,10-hexaklor-1,4,4a,5,8,8a-hexahydro-1,4:5,8-dimetanonafalten (isodrin-ISO)	465-73-6	207-366-2
199	Hydrastin, hydrastinin och deras salter	118-08-1/ 6592-85-4	204-233-0/ 229-533-9
200	Hydrazider och dess salter, t.ex. isoniazid (INN)	54-85-3	200-214-6
201	Hydrazin, dess derivat och deras salter	302-01-2	206-114-9
202	Oktamoxin (INN) och dess salter	4684-87-1	
203	Warfarin (INN) och dess salter	81-81-2	201-377-6
204	Etylbis(4-hydroxi-2-oxo-1-bensopyran-3-yl)acetat och syrans salter	548-00-5	208-940-5
205	Metokarbamol (INN)	532-03-6	208-524-3
206	Propatylnitrat (INN)	2921-92-8	220-866-5
207	4,4'-Dihydroxi-3,3'-(3-metyltiopropyliden)dikumarin		
208	Fenadiazol (INN)	1008-65-7	
209	Nitroxolin (INN) och dess salter	4008-48-4	223-662-4
210	Hyoscyamin, dess salter och derivat	101-31-5	202-933-0
211	<i>Hyoscyamus niger</i> L. (blad, frön, pulver och galeniska beredningar)	84603-65-6	283-265-7
212	Pemolin (INN) och dess salter	2152-34-3	218-438-8
213	Jod	7553-56-2	231-442-4
214	Dekametylenbis (trimetylammonium)salter, t.ex. dekametonbromid	541-22-0	208-772-2
215	Ipecacuanha ( <i>Cephaelis ipecacuanha</i> Brot. och besläktade arter) (rötter, pulver och galeniska beredningar)	8012-96-2	232-385-8
216	(2-Isopropylpent-4-enoyl)urea (apronalid)	528-92-7	208-443-3
217	$\alpha$ -Santonin(3S,5aR,9bS)-3,3a,4,5,5a,9b-hexahydro-3,5a,9-trimetylnafto[1,2-b]furan-2,8-dion	481-06-1	207-560-7
218	<i>Lobelia inflata</i> L. och dess galeniska beredningar	84696-23-1	283-642-6

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
219	Lobelin (INN) och dess salter	90-69-7	202-012-3
220	Barbiturater		
221	Kvicksilver och dess föreningar, utom i de särskilda fall som anges i bilaga V	7439-97-6	231-106-7
222	3,4,5-Trimetoxifenetylamin (meskalin) och dess salter	54-04-6	200-190-7
223	Metaldehyd	9002-91-9	
224	2-(4-Allyl-2-metoxifenoxi)-N,N-dietylacetamid och dess salter	305-13-5	
225	Kumetarol (INN)	4366-18-1	224-455-1
226	Dextrometorfan (INN) och dess salter	125-71-3	204-752-2
227	2-Metylheptylamin och dess salter	540-43-2	
228	Isomethepten (INN) och dess salter	503-01-5	207-959-6
229	Mekamylamin (INN)	60-40-2	200-476-1
230	Guaifenesin (INN)	93-14-1	202-222-5
231	Dikumarol (INN)	66-76-2	200-632-9
232	Fenmetrazin (INN) dess derivat och salter	134-49-6	205-143-4
233	Tiamazol (INN)	60-56-0	200-482-4
234	3,4-Dihydro-2-metoxi-2-metyl-4-fenyl-2H,5H-pyrano[3,2-c]-[1]bensopyran-5-on (cyklokumarol)	518-20-7	208-248-3
235	Karisoprodol (INN)	78-44-4	201-118-7
236	Meprobamat (INN)	57-53-4	200-337-5
237	Tefazolin (INN) och dess salter	1082-56-0	
238	Arekolin	63-75-2	200-565-5
239	Poldinmetylsulfat (INN)	545-80-2	208-894-6
240	Hydroxizin (INN)	68-88-2	200-693-1
241	2-Naftol	135-19-3	205-182-7
242	1- och 2-Naftylaminer och deras salter	134-32-7/ 91-59-8	205-138-7/ 202-080-4
243	3-(1-Naftylmetyl)-2-imidazolin	39923-41-6	
244	Nafazolin (INN) och dess salter	835-31-4	212-641-5
245	Neostigmin och dess salter (t.ex. neostigminbromid (INN))	114-80-7	204-054-8
246	Nikotin och dess salter	54-11-5	200-193-3
247	Amylnitriter	110-46-3	203-770-8
248	Organiska nitriter med undantag av natriumnitrit	14797-65-0	
249	Nitrobensen	98-95-3	202-716-0
250	Nitrokresoler och deras salter med alkalimetaller	12167-20-3	
251	Nitrofurantoin (INN)	67-20-9	200-646-5
252	Furazolidon (INN)	67-45-8	200-653-3
253	Nitroglycerin; propan-1,2,3-triyltrinitrat	55-63-0	200-240-8
254	Acenokumarol (INN)	152-72-7	205-807-3
255	Alkalipentacyanonitrosylferrat (2-)	14402-89-2/ 13755-38-9	238-373-9/-
256	Nitrostilbener, deras homologer och deras derivat		
257	Noradrenalin och dess salter	51-41-2	200-096-6

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
258	Noskapin (INN) och dess salter	128-62-1	204-899-2
259	Guanetidid (INN) och dess salter	55-65-2	200-241-3
260	Östrogener		
261	Oleandrin	465-16-7	207-361-5
262	Klortalidon (INN)	77-36-1	201-022-5
263	Pelletierin och dess salter	2858-66-4/ 4396-01-4	220-673-6/ 224-523-0
264	Pentakloretan	76-01-7	200-925-1
265	Pentaeritryltetranitrat (INN)	78-11-5	201-084-3
266	Petrikloral (INN)	78-12-6	
267	Oktamylamin (INN) och dess salter	502-59-0	207-947-0
268	Pikrinsyra	88-89-1	201-865-9
269	Fenacemid (INN)	63-98-9	200-570-2
270	Difenkloxazin (INN)	5617-26-5	
271	2-Fenylindan-1,3-dion (fenindion (INN))	83-12-5	201-454-4
272	Etylfenacemid (feneturid (INN))	90-49-3	201-998-2
273	Fenprokumon (INN)	435-97-2	207-108-9
274	Fenramidol (INN)	553-69-5	209-044-7
275	Triamteren (INN) och dess salter	396-01-0	206-904-3
276	Tetraetylpyrofosfat; (TEPP ISO)	107-49-3	203-495-3
277	Tritolylfosfat	1330-78-5	215-548-8
278	Psilocybin (INN)	520-52-5	208-294-4
279	Fosfor och metallfosfider	7723-14-0	231-768-7
280	Talidomid (INN) och dess salter	50-35-1	200-031-1
281	<i>Physostigma venenosum</i> Balf.	89958-15-6	289-638-0
282	Pikrotoxin	124-87-8	204-716-6
283	Pilokarpin och dess salter	92-13-7	202-128-4
284	$\alpha$ -Piperidin-2-ylbensylacetat, dess vänstervridande treoform (levofacetoperan (INN)) och dess salter	24558-01-8	
285	Pipradrol (INN) och dess salter	467-60-7	207-394-5
286	Azacyklonol (INN) och dess salter	115-46-8	204-092-5
287	Bietamiverin (INN)	479-81-2	207-538-7
288	Butopiprin (INN) och dess salter	55837-15-5	259-848-7
289	Bly och dess föreningar	7439-92-1	231-100-4
290	Koniin	458-88-8	207-282-6
291	<i>Prunus laurocerasus</i> L. (lagerkirsvatten)	89997-54-6	289-689-9
292	Metyrapon (INN)	54-36-4	200-206-2
293	Radioaktiva ämnen, i enlighet med definitionen i direktiv 96/29/Euratom ( <sup>1</sup> ) om fastställande av grundläggande säkerhetsnormer för skydd av arbetstagarnas och allmänhetens hälsa mot de faror som uppstår till följd av joniserande strålning		
294	<i>Juniperus sabina</i> L. (blad, eterisk olja och galeniska beredningar)	90046-04-1	289-971-1

Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
295	Skopolamin, dess salter och derivat	51-34-3	200-090-3
296	Guldsalter		
297	Selen och dess föreningar med undantag av selendisulfid under de villkor som anges vid referensnummer 49 i bilaga III	7782-49-2	231-957-4
298	<i>Solanum nigrum</i> L. och dess galeniska beredningar	84929-77-1	284-555-6
299	Sparteïn (INN) och dess salter	90-39-1	201-988-8
300	Glukokortikoider (kortikosteroider)		
301	<i>Datura stramonium</i> L. och dess galeniska beredningar	84696-08-2	283-627-4
302	Strofantiner, deras aglukoner och deras respektive derivat	11005-63-3	234-239-9
303	<i>Strophantusarter</i> och deras galeniska beredningar		
304	Stryknin och dess salter	57-24-9	200-319-7
305	<i>Strychnosarter</i> och deras galeniska beredningar		
306	Narkotiska ämnen, naturliga eller syntetiska: Alla ämnen upptagna i tabellerna I och II i allmänna narkotikakonventionen undertecknad i New York den 30 mars 1961		
307	Sulfonamider (sulfanilamid och dess derivat erhållna vid substitution av en eller flera H-atomer i -NH <sub>2</sub> -grupperna) och deras salter		
308	Sultiam (INN)	61-56-3	200-511-0
309	Neodymium och dess salter	7440-00-8	231-109-3
310	Tiotepa (INN)	52-24-4	200-135-7
311	<i>Pilocarpus jaborandi</i> Holmes och dess galeniska beredningar	84696-42-4	283-649-4
312	Tellur och dess föreningar	13494-80-9	236-813-4
313	Xylometazolin (INN) och dess salter	526-36-3	208-390-6
314	Tetrakloretylen	127-18-4	204-825-9
315	Koltetraklorid	56-23-5	200-262-8
316	Hexaetyltetrafosfat	757-58-4	212-057-0
317	Tallium och dess föreningar	7440-28-0	231-138-1
318	<i>Thevetia nerifolia</i> Juss., glykosidextrakt	90147-54-9	290-446-4
319	Etionamid (INN)	536-33-4	208-628-9
320	Fenotiazin (INN) och dess föreningar	92-84-2	202-196-5
321	Tiourea och dess derivat med det undantag som anges i bilaga III	62-56-6	200-543-5
322	Mefenesin (INN) och dess estrar	59-47-2	200-427-4
323	Vacciner, toxiner eller serum som definieras som immunologiska läkemedel i artikel 1.4 i direktiv 2001/83/EG		
324	Tranlylcypromin (INN) och dess salter	155-09-9	205-841-9
325	Triklornitrometan (klorpikrin)	76-06-2	200-930-9
326	2,2,2-Tribrometanol (tribrometylalkohol)	75-80-9	200-903-1
327	Triklormetin (INN) och dess salter	817-09-4	212-442-3
328	Tretamin (INN)	51-18-3	200-083-5
329	Gallamintrietjodid (INN)	65-29-2	200-605-1
330	<i>Urginea scilla</i> Steinh. och dess galeniska beredningar	84650-62-4	283-520-2
331	Veratrin, dess salter och galeniska beredningar	8051-02-3	613-062-00-4
332	<i>Schoenocaulon officinale</i> Lind. (frön och galeniska beredningar)	84604-18-2	283-296-6

Referens-nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
333	Veratrumarter och deras beredningar	90131-91-2	290-407-1
334	Vinylklorid monomer	75-01-4	200-831-0
335	Ergokalciferol (INN) och kolekalciferol (vitaminerna D <sub>2</sub> och D <sub>3</sub> )	50-14-6/ 67-97-0	200-014-9/ 200-673-2
336	O-alkylditiokolsyrans salter (xantater)		
337	Johimbin och dess salter	146-48-5	205-672-0
338	Dimetylsulfoxid (INN)	67-68-5	200-664-3
339	Difenhydramin (INN) och dess salter	58-73-1	200-396-7
340	4-tert-Butylfenol	98-54-4	202-679-0
341	4-tert-Butylpyrokatekol	98-29-3	202-653-9
342	Dihydrotakysterol (INN)	67-96-9	200-672-7
343	Dioxan	123-91-1	204-661-8
344	Morfolin och dess salter	110-91-8	203-815-1
345	<i>Pyrethrum album</i> L. och dess galeniska beredningar		
346	2-[4-Metoxibensyl-N-(2-pyridyl)amino]etyl-dimetylamin maleat (mepyraminmaleat; pyrilaminmaleat)	59-33-6	200-422-7
347	Tripelenamin (INN)	91-81-6	202-100-1
348	Tetraklorsalicylanilider	7426-07-5	
349	Diklorsalicylanilider	1147-98-4	
350	Tetrabromsalicylanilider		
351	Dibromsalicylanilider		
352	Bitionol (INN)	97-18-7	202-565-0
353	Tiurammonosulfider	97-74-5	202-605-7
354	Flyttat eller struket		
355	Dimetylformamid (N,N-dimetylformamid)	68-12-2	200-679-5
356	4-Fenylbut-3-en-2-on (bensylidenacetone)	122-57-6	204-555-1
357	4-Hydroxi-3-metoxicinnamylalkohols bensoater (koniferylalkohol) utom det normala innehållet i naturligt extrakt som används		
358	Furokumariner (t.ex. trioxisalen (INN), 8-metoxipsoralen och 5-metoxipsoralen), utom det normala innehållet i naturligt extrakt som används  Halten av furokumariner i solskyddsprodukter och bruntonande produkter bör vara lägre än 1 mg/kg	3902-71-4/ 298-81-7/ 484-20-8	223-459-0/ 206-066-9/ 207-604-5
359	Olja från frön av <i>Laurus nobilis</i> L.	84603-73-6	283-272-5
360	Safrol med undantag av normal halt i de naturliga essenserna förutsatt att koncentrationen inte överstiger  100 ppm i den färdiga produkten, 50 ppm i produkter för tand- och munhygien under förutsättning att safrol inte förekommer i tandkräm som är speciellt avsedd för barn	94-59-7	202-345-4
361	5,5'-Di-isopropyl-2,2'-dimetylbifenyl-4,4'-diyldihypoiodid (tymoljodid)	552-22-7	209-007-5
362	3'-Etyl-5',6',7',8'-tetrahydro-5',5',8',8'-tetrametyl-2'-acetonafon eller 1,1,4,4-tetrametyl-6-etyl-7-acetyl-1,2,3,4-tetrahydronaftalen (AETT; Versalide)	88-29-9	201-817-7
363	o-Fenylendiamin och dess salter	95-54-5	202-430-6

Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
364	4-Metyl- <i>m</i> -fenylendiamin (toluen-2,4-diamin) och dess salter	95-80-7	202-453-1
365	Aristolochiasyra och dess salter samt <i>Aristolochia</i> arter och beredningar därav	475-80-9/ 313-67-7; 15918-62-4	202-499-6/ 206-238-3
366	Kloroform	67-66-3	200-663-8
367	2,3,7,8-Tetraklordibenso- <i>p</i> -dioxin (TCDD)	1746-01-6	217-122-7
368	2,6-Dimetyl-1,3-dioxan-4-ylacetat (dimetoxan)	828-00-2	212-579-9
369	Pyrithionnatrium (INNM) <sup>(2)</sup>	3811-73-2	223-296-5
370	<i>N</i> -(triklormetyltio)-4-cyklohexen-1,2-dikarboximid (kaptan - ISO)	133-06-2	205-087-0
371	2,2'-Dihydroxi-3,3',5,5',6,6'-hexaklordifenylmetan (hexaklorofen) (INN)	70-30-4	200-733-8
372	6-(Piperidiny)-2,4-pyrimidindiamin-3-oxid (minoxidil) (INN) och dess salter	38304-91-5	253-874-2
373	3,4',5-Tribromsalicylanilid (tribromsalan) (INN)	87-10-5	201-723-6
374	<i>Phytolacca</i> arter och beredningar därav	65497-07-6/ 60820-94-2	
375	Tretinoin (INN); (retinoinsyra och dess salter)	302-79-4	206-129-0
376	1-Metoxi-2,4-diaminobensen (2,4-diaminoanisol - CI 76050) och dess salter	615-05-4	210-406-1
377	1-Metoxi-2,5-diaminobensen (2,5-diaminoanisol) och dess salter	5307-02-8	226-161-9
378	Färgämne CI 12140	3118-97-6	221-490-4
379	Färgämne CI 26105 (Solvent Red 24)	85-83-6	201-635-8
380	Färgämne CI 42555 (Basic Violet 3)	548-62-9	208-953-6
	Färgämne CI 42555:1	467-63-0	207-396-6
	Färgämne CI 42555:2		
381	Amyl 4-dimetylaminobensoat, blandade isomerer (padimat A (INN))	14779-78-3	238-849-6
383	2-Amino-4-nitrofenol	99-57-0	202-767-9
384	2-Amino-5-nitrofenol	121-88-0	204-503-8
385	11- $\alpha$ -Hydroxipregn-4-en-3,20-dion och dess estrar	80-75-1	201-306-9
386	Färgämne CI 42640 (Benzylviolett 4B, $\alpha$ -[4-(4-dimetyl-amino- $\alpha$ -[4-etyl(3-natriumsulfonatobenzyl)amino]fenyl]benzyliden)cyklohexa-2,5-dienyliden(etyl)ammonio]toluen-3-sulfonat)	1694-09-3	216-901-9
387	Färgämne CI 13065	587-98-4	209-608-2
388	Färgämne CI 42535 (Basic Violet 1)	8004-87-3	
389	Färgämne CI 61554 (Solvent Blue 35)	17354-14-2	241-379-4
390	Antiandrogena ämnen		
391	Zirkonium och zirkoniumföreningar, med undantag av de ämnen som omfattas av ämnesnummer 50 i bilaga III, och av substratpigment, salter och pigment av zirkonium i färgämnen som är upptagna i bilaga IV	7440-67-7	231-176-9
392	Flyttat eller struket		
393	Acetonitril	75-05-8	200-835-2
394	Tetrahydrozolin tetryzolin (INN) och dess salter	84-22-0	201-522-3

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
395	8-Hydroxykinolin och dess sulfat, utom för de användningsområden som regleras i nr 51 i bilaga III	148-24-3/ 134-31-6	205-711-1/ 205-137-1
396	Ditio-2,2'-bispyridin-dioxid-1,1'-(tillsämsämne med trihydrerad magnesiumsulfat) - (pyritiondisulfid + magnesiumsulfat)	43143-11-9	256-115-3
397	Färgämne CI 12075 (Pigment Orange 5) och dess pigment, substratpigment och salter	3468-63-1	222-429-4
398	Färgämne CI 45170 och CI 45170:1 (Basic Violet 10)	81-88-9/ 509-34-2	201-383-9/ 208-096-8
399	Lidokain (INN)	137-58-6	205-302-8
400	1,2-Epoxybutan	106-88-7	203-438-2
401	Färgämne CI 15585	5160-02-1/ 2092-56-0	225-935-3/ 218-248-5
402	Strontiumlaktat	29870-99-3	249-915-9
403	Strontiumnitrat	10042-76-9	233-131-9
404	Strontiumpolykarboxylat		
405	Pramokain (INN)	140-65-8	205-425-7
406	4-Etoxi- <i>m</i> -fenylendiamin och dess salter	5862-77-1	
407	2,4-Diaminofenyletanol och dess salter	14572-93-1	
408	Pyrokatekol (katekol)	120-80-9	204-427-5
409	Pyrogallol	87-66-1	201-762-9
410	Nitrosaminer, t.ex. dimetylnitrosamin, nitrosodipropylamin och 2,2'-(nitrosoimino)bisetanol	62-75-9/ 621-64-7/ 1116-54-7	200-549-8/ 210-698-0/ 214-237-4
411	Sekundära alkyl- och alkanolaminer och deras salter		
412	4-Amino-2-nitrofenol	119-34-6	204-316-1
413	2-Metyl- <i>m</i> -fenylendiamin (toluen-2,6-diamin)	823-40-5	212-513-9
414	4- <i>tert</i> -Butyl-3-metoxi-2,6-dinitrotoluen (musk ambrette)	83-66-9	201-493-7
415	Flyttat eller struket		
416	Celler, vävnader eller produkter av mänskligt ursprung		
417	3,3-Bis(4-hydroxifenyl)ftalid (fenolftalein (INN))	77-09-8	201-004-7
418	3-Imidazol-4-ylakrylsyra och dess etylester (urokansyra)	104-98-3/ 27538-35-8	203-258-4/ 248-515-1
419	Kategori 1- och kategori 2-material enligt definitionen i artikel 4 respektive 5 i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1774/2002 <sup>(3)</sup> och ingredienser som utvunnits därav		
420	Obearbetad och raffinerad stenkolsjärta	8007-45-2	232-361-7
421	1,1,3,3,5-Pentametyl-4,6-dinitroindan (mosken)	116-66-5	204-149-4
422	5- <i>tert</i> -Butyl-1,2,3-trimetyl-4,6-dinitrobensen (tibetenmysk)	145-39-1	205-651-6
423	Olja av ålandsrot ( <i>Inula helenium</i> L.) använd som doftingrediens	97676-35-2	
424	Bensylcyanid använd som doftingrediens	140-29-4	205-410-5
425	Cyklamenalkohol använd som doftingrediens	4756-19-8	225-289-2
426	Dietylmaleat använd som doftingrediens	141-05-9	205-451-9
427	3,4-Dihydrokumarin använd som doftingrediens	119-84-6	204-354-9
428	2,4-Dihydroxi-3-metylbensaldehyd använd som doftingrediens	6248-20-0	228-369-5



Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
429	3,7-Dimetyl-2-okten-1-ol (6,7-dihydrogeraniol) använd som doftingrediens	40607-48-5	254-999-5
430	4,6-Dimetyl-8-tert-butylkumarin använd som doftingrediens	17874-34-9	241-827-9
431	Dimetylcitratkonat använd som doftingrediens	617-54-9	
432	7,11-Dimetyl-4,6,10-dodekatrien-3-on (pseudometyljonon) använd som doftingrediens	26651-96-7	247-878-3
433	6,10-Dimetyl-3,5,9-undekatrien-2-on (pseudojonon) använd som doftingrediens	141-10-6	205-457-1
434	Difenylamin använd som doftingrediens	122-39-4	204-539-4
435	Etylakrylat använd som doftingrediens	140-88-5	205-438-8
436	Fikonlöv ( <i>Ficus carica</i> L.) använda som doftingrediens	68916-52-9	
437	<i>trans</i> -2-Heptenal använd som doftingrediens	18829-55-5	242-608-0
438	<i>trans</i> -2-Hexenaldietylacetal använd som doftingrediens	67746-30-9	266-989-8
439	<i>trans</i> -2-Hexenaldimetylacetal använd som doftingrediens	18318-83-7	242-204-4
440	Hydroabietylalkohol använd som doftingrediens	13393-93-6	236-476-3
441	6-Isopropyl-2-dekahydronaftalenol använd som doftingrediens	34131-99-2	251-841-7
442	7-Metoxikumarin använd som doftingrediens	531-59-9	208-513-3
443	4-(4-Metoxifenyl)-3-buten-2-on (anisylidenacetone) använd som doftingrediens	943-88-4	213-404-9
444	1-(4-Metoxifenyl)-1-penten-3-on ( $\alpha$ -metylanisylidenacetone) använd som doftingrediens	104-27-8	203-190-5
445	Metyl- <i>trans</i> -2-butenolat använd som doftingrediens	623-43-8	210-793-7
446	7-Metylkumarin använd som doftingrediens	2445-83-2	219-499-3
447	5-Metylkumarin-2-3-hexandion (acetylisovaleryl) använd som doftingrediens	13706-86-0	237-241-8
448	2-Pentylidencyklohexanon använd som doftingrediens	25677-40-1	247-178-8
449	3,6,10-Trimetyl-3,5,9-undekatrien-2-on (metyl-iso-pseudo-jonon) använd som doftingrediens	1117-41-5	214-245-8
450	Citronverbenaolja ( <i>Lippia citriodora</i> Kunth.) använd som doftingrediens	8024-12-2	
451	Flyttat eller struket		
452	6-(2-Kloretyl)-6-(2-metoxietoxi)-2,5,7,10-tetraoxa-6-silaundekan	37894-46-5	253-704-7
453	Koboldiklorid	7646-79-9	231-589-4
454	Koboltsulfat	10124-43-3	233-334-2
455	Nickelmonoxid	1313-99-1	215-215-7
456	Dinickeltrioxid	1314-06-3	215-217-8
457	Nickeldioxid	12035-36-8	234-823-3
458	Trinickeldisulfid	12035-72-2	234-829-6
459	Nickeltetrakarbonyl	13463-39-3	236-669-2
460	Nickelsulfid	16812-54-7	240-841-2
461	Kaliumbromat	7758-01-2	231-829-8
462	Kolmonoxid	630-08-0	211-128-3
463	1,3-Butadien, se även posterna 464–611	106-99-0	203-450-8

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
464	Isobutan, om halten av butadien $\geq 0,1$ viktprocent	75-28-5	200-857-2
465	Butan, om halten av butadien $\geq 0,1$ viktprocent	106-97-8	203-448-7
466	Gaser (petroleum), C <sub>3-4</sub> , om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68131-75-9	268-629-5
467	Slutgas (petroleum), fraktioneringsabsorber- katalytiskt krackade destillat och katalytiskt krackad nafta, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68307-98-2	269-617-2
468	Slutgas (petroleum), katalytisk polymeriseringsnafta fraktioneringsstabilizer-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68307-99-3	269-618-8
469	Slutgas (petroleum), katalytiskt reformerad naftafraktioneringsstabilizer, vätesulfidfri, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68308-00-9	269-619-3
470	Slutgas (petroleum), krackade destillat vätebehandlingsstripper-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68308-01-0	269-620-9
471	Slutgas (petroleum), katalytisk gasoljkrackningsabsorber-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68308-03-2	269-623-5
472	Slutgas (petroleum), gasåtervinningsanläggnings-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68308-04-3	269-624-0
473	Slutgas (petroleum), gasåtervinningsanläggnings-, etanavdrivar-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68308-05-4	269-625-6
474	Slutgas (petroleum), väteavsvavlad destillat- och väteavsvavlad naftafraktioneringskolonn-, syrafri, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68308-06-5	269-626-1
475	Slutgas (petroleum), väteavsvavlad vakuumgasoljstripper-, vätesulfidfri, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68308-07-6	269-627-7
476	Slutgas (petroleum), isomeriserad naftafraktioneringsstabilizer-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68308-08-7	269-628-2
477	Slutgas (petroleum), lätt straight-run naftastabilizer-, vätesulfidfri, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68308-09-8	269-629-8
478	Slutgas (petroleum), straight-run-destillat väteavsvavlar-, vätesulfidfri, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68308-10-1	269-630-3
479	Slutgas (petroleum), propan-propenalkyleringsmatnings-, förbehandlingsetanavdrivar, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68308-11-2	269-631-9
480	Slutgas (petroleum), vakuumgasolje-, vätesulfidfri, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68308-12-3	269-632-4
481	Gaser (petroleum), katalytiskt krackade toppfraktioner, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68409-99-4	270-071-2
482	Alkaner, C <sub>1-2</sub> , om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68475-57-0	270-651-5
483	Alkaner, C <sub>2-3</sub> , om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68475-58-1	270-652-0
484	Alkaner, C <sub>3-4</sub> , om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68475-59-2	270-653-6
485	Alkaner, C <sub>4-5</sub> , om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68475-60-5	270-654-1
486	Bränn-gaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68476-26-6	270-667-2
487	Bränn-gaser, råoljedestillat, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68476-29-9	270-670-9
488	Kolväten, C <sub>3-4</sub> , om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68476-40-4	270-681-9
489	Kolväten, C <sub>4-5</sub> , om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68476-42-6	270-682-4
490	Kolväten, C <sub>2-4</sub> , C <sub>3</sub> -rika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68476-49-3	270-689-2

Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
491	Petroleumgaser, flytande, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68476-85-7	270-704-2
492	Petroleumgaser, flytande, sweetened, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68476-86-8	270-705-8
493	Gaser (petroleum), C <sub>3-4</sub> , isobutanrika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-33-8	270-724-1
494	Destillat (petroleum), C <sub>3-6</sub> , piperylenrika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-35-0	270-726-2
495	Gaser (petroleum), aaminsystemsatsnings-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-65-6	270-746-1
496	Gaser (petroleum), bensenanläggnings-väteavsvavlingsav-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-66-7	270-747-7
497	Gaser (petroleum), bensenanläggnings-återcirkulations-, väterika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-67-8	270-748-2
498	Gaser (petroleum), blandningsolja-, väte- och kväverika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-68-9	270-749-8
499	Gaser (petroleum), butanseparatorstornstoppfraktioner, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-69-0	270-750-3
500	Gaser (petroleum), C <sub>2-3</sub> , om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-70-3	270-751-9
501	Gaser (petroleum), katalytiskt krackad gasolja propanavdrivarbottenfraktioner, C <sub>4</sub> -rika, syrafria, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-71-4	270-752-4
502	Gaser (petroleum), katalytiskt krackad naftabutanavdrivarbottenfraktioner, C <sub>3-5</sub> -rika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-72-5	270-754-5
503	Gaser (petroleum), katalytiskt krackade naftapropanavdrivartoppfraktioner, C <sub>3</sub> -rika, syrafria, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-73-6	270-755-0
504	Gaser (petroleum), katalytiskt kracker-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-74-7	270-756-6
505	Gaser (petroleum), katalytiskt kracker-, C <sub>1-5</sub> -rika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-75-8	270-757-1
506	Gaser (petroleum), katalytiskt polymeriserad nafta, stabilizer-toppfraktion, C <sub>2-4</sub> -rika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-76-9	270-758-7
507	Gaser (petroleum), katalytiskt reformerade naftastrippertoppfraktioner, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-77-0	270-759-2
508	Gaser (petroleum), katalytiskt reformer-, C <sub>1-4</sub> -rika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-79-2	270-760-8
509	Gaser (petroleum), C <sub>6-8</sub> -katalytiskt reformer-återcirkulerings-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-80-5	270-761-3
510	Gaser (petroleum), C <sub>6-8</sub> -katalytiskt reformer-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-81-6	270-762-9
511	Gaser (petroleum), C <sub>6-8</sub> -katalytiskt reformer-återcirkulerings-, väterika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-82-7	270-763-4
512	Gaser (petroleum), C <sub>3-5</sub> -olefiner och -paraffiner, alkyleringsmatnings-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-83-8	270-765-5
513	Gaser (petroleum), C <sub>2</sub> -returströms-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-84-9	270-766-0
514	Gaser (petroleum), C <sub>4</sub> -rika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-85-0	270-767-6
515	Gaser (petroleum), etanavdrivartoppfraktioner, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-86-1	270-768-1
516	Gaser (petroleum), isobutanavdrivartornstoppfraktioner, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-87-2	270-769-7
517	Gaser (petroleum), torra propanavdrivar-, propenrika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-90-7	270-772-3

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
518	Gaser (petroleum), propanavdrivartoppfraktioner, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-91-8	270-773-9
519	Gaser (petroleum), torra sura, gaskoncentreringsenhetsavgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-92-9	270-774-4
520	Gaser (petroleum), gaskoncentreringsreabsorber, destillations-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-93-0	270-776-5
521	Gaser (petroleum), gasåtervinningsanläggnings-, propanavdrivartoppfraktioner, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-94-1	270-777-0
522	Gaser (petroleum), Girbatolenhetsmatnings-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-95-2	270-778-6
523	Gaser (petroleum), väteabsorberavgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-96-3	270-779-1
524	Gaser (petroleum), väterika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-97-4	270-780-7
525	Gaser (petroleum), vätebehandlade, blandningsoljeåtercirkulerings-, väte- och kväverika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-98-5	270-781-2
526	Gaser (petroleum), isomeriserad naftafraktionerar-, C <sub>4</sub> -rika, vätesulfidfria, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68477-99-6	270-782-8
527	Gaser (petroleum), återcirkulerings-, väterika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-00-2	270-783-3
528	Gaser (petroleum), reformer-, väterika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-01-3	270-784-9
529	Gaser (petroleum), reformer-vätebehandlings-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-02-4	270-785-4
530	Gaser (petroleum), reformer-vätebehandlings-, väte- och metanrika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-03-5	270-787-5
531	Gaser (petroleum), reformer-vätebehandlings-, väterika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-04-6	270-788-0
532	Gaser (petroleum), termisk krackning-destillations-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-05-7	270-789-6
533	Slutgas (petroleum), katalytiskt krackad klarad olja och termiskt krackade vakuumåterstoder, fraktionering, återflödesbehållare, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-21-7	270-802-5
534	Slutgas (petroleum), katalytiskt krackad nafta-stabiliseringsabsorber, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-22-8	270-803-0
535	Slutgas (petroleum), katalytisk kracker-, katalytisk reformer- och väteavsvavlad, kombinerad fraktionator-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-24-0	270-804-6
536	Slutgas (petroleum), katalytisk krackning-refraktioneringsabsorber-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-25-1	270-805-1
537	Slutgas (petroleum), katalytiskt reformerad nafta-fraktioneringsstabilizer-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-26-2	270-806-7
538	Slutgas (petroleum), katalytiskt reformerad naftaavskiljar-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-27-3	270-807-2
539	Slutgas (petroleum), katalytiskt reformerad naftastabilizer-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-28-4	270-808-8
540	Slutgas (petroleum), krackat destillat vätebehandlarseparator-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-29-5	270-809-3
541	Slutgas (petroleum), väteavsvavlad straight-run naftaseparator-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-30-8	270-810-9

Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
542	Slutgas (petroleum), saturatgasanläggning, blandad ström, C <sub>4</sub> -rik, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-32-0	270-813-5
543	Slutgas (petroleum), saturatgasåtervinningsanläggnings-, C <sub>1-2</sub> -rik, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-33-1	270-814-0
544	Slutgas (petroleum), vakuümåterstoder termisk kracker-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68478-34-2	270-815-6
545	Kolväten, C <sub>3-4</sub> -rika, petroleumdestillat, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68512-91-4	270-990-9
546	Gaser (petroleum), katalytiskt reformerad straight-run naftastabilizer-toppfraktioner, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68513-14-4	270-999-8
547	Gaser (petroleum), straight-run naftahexanavdrivaravgaser, brett destillationsområde, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68513-15-5	271-000-8
548	Gaser (petroleum), hydrokrackningspropanavdrivaravgaser, kolväterika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68513-16-6	271-001-3
549	Gaser (petroleum), lätt straight-run naftastabilizer, avgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68513-17-7	271-002-9
550	Gaser (petroleum), reformerutflödeslågtrycksflashkamarav-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68513-18-8	271-003-4
551	Gaser (petroleum), reformerutflödeshögtrycksflashkamarav-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68513-19-9	271-005-5
552	Återstoder (petroleum) alkyleringsseparationstorns-, C <sub>4</sub> -rika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68513-66-6	271-010-2
553	Kolväten, C <sub>1-4</sub> , om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68514-31-8	271-032-2
554	Kolväten, C <sub>1-4</sub> , sweetened, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68514-36-3	271-038-5
555	Gaser (petroleum), oljeraffinaderigas, destillationsavgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68527-15-1	271-258-1
556	Kolväten, C <sub>1-3</sub> , om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68527-16-2	271-259-7
557	Kolväten, C <sub>1-4</sub> , butanavdrivarfraktion, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68527-19-5	271-261-8
558	Gaser (petroleum), bensenenhet vätebehandlare pentanavdrivar-toppfraktioner, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68602-82-4	271-623-5
559	Gaser (petroleum), C <sub>1-5</sub> , våta, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68602-83-5	271-624-0
560	Gaser (petroleum), sekundära absorberavgaser, fluidiserad katalytisk kracker-toppfraktioner fraktionerings-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68602-84-6	271-625-6
561	Kolväten, C <sub>2-4</sub> , om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68606-25-7	271-734-9
562	Kolväten, C <sub>3</sub> , om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68606-26-8	271-735-4
563	Gaser (petroleum), alkyleringsmatnings-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68606-27-9	271-737-5
564	Gaser (petroleum), propanavdrivarbottenfraktion, fraktioneringsavgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68606-34-8	271-742-2
565	Petroleumprodukter, raffinaderigas, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68607-11-4	271-750-6
566	Gaser (petroleum), hydrokrackning lågtrycksseparator-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68783-06-2	272-182-1
567	Gaser (petroleum), raffinaderiblandnings-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68783-07-3	272-183-7
568	Gaser (petroleum), katalytiskt krackade, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68783-64-2	272-203-4

Referens-nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
569	Gaser (petroleum), C <sub>2-4</sub> , sweetened, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68783-65-3	272-205-5
570	Gaser (petroleum), raffinaderi, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68814-67-5	272-338-9
571	Gaser (petroleum), platformerprodukter separatoravgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68814-90-4	272-343-6
572	Gaser (petroleum), vätebehandlade sura fotogenpentanavdrivar-stabilisatoravgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68911-58-0	272-775-5
573	Gaser (petroleum), vätebehandlade sura fotogen flashkammare-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68911-59-1	272-776-0
574	Gaser (petroleum), råoljefraktionering, avgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68918-99-0	272-871-7
575	Gaser (petroleum), hexanavdrivaravgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68919-00-6	272-872-2
576	Gaser (petroleum), destillat unifiner avsvavlingsstripper, avgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68919-01-7	272-873-8
577	Gaser (petroleum), fluidiserad katalytisk kracker, fraktioneringsavgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68919-02-8	272-874-3
578	Gaser (petroleum), fluidiserad katalytisk kracker skrubber, sekundära absorberavgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68919-03-9	272-875-9
579	Gaser (petroleum), tungt destillat, vätebehandlaravsvavlare stripperavgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68919-04-0	272-876-4
580	Gaser (petroleum), lätta straight-run bensin, fraktioneringsstabilizeravgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68919-05-1	272-878-5
581	Gaser (petroleum), naftaunifineravsvavling, stripperavgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68919-06-2	272-879-0
582	Gaser (petroleum), platformerstabilizer, avgaser, fraktionering av lätta produkter, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68919-07-3	272-880-6
583	Gaser (petroleum), preflashtorn, rådestillation, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68919-08-4	272-881-1
584	Gaser (petroleum), straight-run nafta, katalytiskt reformering, avgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68919-09-5	272-882-7
585	Gaser (petroleum), straight-run stabilizeravgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68919-10-8	272-883-2
586	Gaser (petroleum), tjärstripperavgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68919-11-9	272-884-8
587	Gaser (petroleum), unifiner stripperavgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68919-12-0	272-885-3
588	Gaser (petroleum), fluidiserad katalytisk kracker-separationstorn, toppfraktioner, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68919-20-0	272-893-7
589	Gaser (petroleum), katalytiskt krackad nafta-butanavdrivar-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68952-76-1	273-169-3
590	Slutgas (petroleum), katalytiskt krackat destillat och naftastabilizer-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68952-77-2	273-170-9
591	Slutgas (petroleum), katalytisk väteavsvavlning naftaseparator-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68952-79-4	273-173-5
592	Slutgas (petroleum), straight-run nafta väteavsvavlning-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68952-80-7	273-174-0
593	Slutgas (petroleum), termiskt krackat destillat, gasolja och naftaabsorber, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68952-81-8	273-175-6

Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
594	Slutgas (petroleum), termiskt krackad kolvätefraktioneringsstabilizer, petroleumförkokning, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68952-82-9	273-176-1
595	Gaser (petroleum), lätta ångkrackade, butadienkoncentrat, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68955-28-2	273-265-5
596	Gaser (petroleum), svampabsorptionsfatsavgaser, toppproduktfraktionering från fluidiserad katalytisk kracker och gasoljeasvavlare, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68955-33-9	273-269-7
597	Gaser (petroleum), straight-run nafta katalytisk reformer-stabilizertoppfraktion, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68955-34-0	273-270-2
598	Gaser (petroleum), rådestillation och katalytisk krackning, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	68989-88-8	273-563-5
599	Kolväten, C <sub>4</sub> , om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	87741-01-3	289-339-5
600	Alkaner C <sub>1-4</sub> , C <sub>3</sub> -rika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	90622-55-2	292-456-4
601	Gaser (petroleum), gasolja dietanolaminskrubberavgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	92045-15-3	295-397-2
602	Gaser (petroleum), gasolja, väteavsvavlingsavgaser, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	92045-16-4	295-398-8
603	Gaser (petroleum), gasoljeväteavsvavlingsutblås-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	92045-17-5	295-399-3
604	Gaser (petroleum), hydreringsreaktorutflödesflashkamarav-, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	92045-18-6	295-400-7
605	Gaser (petroleum), naftaångkrackning, högtrycksåterstoder, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	92045-19-7	295-401-2
606	Gaser (petroleum), avgasåterstoder från termisk krackning, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	92045-20-0	295-402-8
607	Gaser (petroleum), ångkracker, C <sub>3</sub> -rika, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	92045-22-2	295-404-9
608	Kolväten, C <sub>4</sub> , ångkrackerdestillat, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	92045-23-3	295-405-4
609	Petroleumgaser, flytande, sweetened, C <sub>4</sub> -fraktion, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	92045-80-2	295-463-0
610	Kolväten, C <sub>4</sub> , 1,3-butadien- och isobutenfria, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	95465-89-7	306-004-1
611	Raffinat (petroleum), ångkrackad C <sub>4</sub> -fraktion, kopparammoniakacetat-extraktion, C <sub>3-5</sub> och omättade C <sub>3-5</sub> , butadienfria, om halten av butadien överstiger 0,1 viktprocent	97722-19-5	307-769-4
612	Benz[def]krysen (benz[a]pyren)	50-32-8	200-028-5
613	Beck, koltjäre- och petroleum-, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	68187-57-5	269-109-0
614	Destillat (kol och petroleum), aromatiska, kondenserade, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	68188-48-7	269-159-3
615	Flyttat eller struket		
616	Flyttat eller struket		
617	Kreosotolja, acenaftenfraktion, acenaftenfri, om halten av bens [a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	90640-85-0	292-606-9
618	Beck, koltjäre-, lågtemperaturs-, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	90669-57-1	292-651-4
619	Beck, koltjäre-, lågtemperaturs-, värmebehandlat, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	90669-58-2	292-653-5

Referens-nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
620	Beck, koltjäre-, lågtemperaturs-, oxiderat, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	90669-59-3	292-654-0
621	Extraktionsåterstoder (brunkol), om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	91697-23-3	294-285-0
622	Paraffinvaxer (kol), brunkolshögtemperaturtjära, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	92045-71-1	295-454-1
623	Paraffinvaxer (kol), brunkolshögtemperaturtjära, vätebehandlade, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	92045-72-2	295-455-7
624	Avfall, fast, förkoksning av koltjärebeck, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	92062-34-5	295-549-8
625	Beck, koltjäre-, högtemperaturs-, sekundärt, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	94114-13-3	302-650-3
626	Återstoder (kol), extraktion med flytande lösningsmedel, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	94114-46-2	302-681-2
627	Kolvätskor, lösning från extraktion med flytande lösningsmedel, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	94114-47-3	302-682-8
628	Kolvätskor, extraktion med flytande lösningsmedel, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	94114-48-4	302-683-3
629	Paraffinvaxer (kol), högtemperaturbrunkolstjära, kolbehandlade, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	97926-76-6	308-296-6
630	Paraffinvaxer (kol), högtemperaturbrunkolstjära, lerbehandlade, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	97926-77-7	308-297-1
631	Paraffinvaxer (kol), brunkolshögtemperaturtjära, kiselsyrabehandlade, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	97926-78-8	308-298-7
632	Absorptionsoljor, fraktionen bicykliska aromatiska och heterocykliska kolväten, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	101316-45-4	309-851-5
633	Aromatiska kolväten, C <sub>20-28</sub> , polycykliska, pyrolysisprodukt av blandat koltjärebeck, polyeten och polypropylen, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	101794-74-5	309-956-6
634	Aromatiska kolväten, C <sub>20-28</sub> , polycykliska, pyrolysisprodukt av blandat koltjärebeck och polyeten, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	101794-75-6	309-957-1
635	Aromatiska kolväten, C <sub>20-28</sub> , polycykliska, pyrolysisprodukt av blandat koltjärebeck och polystyren, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	101794-76-7	309-958-7
636	Beck, koltjäre-, högtemperaturs-, värmebehandlat, om halten av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	121575-60-8	310-162-7
637	Dibens[a,h]antracen	53-70-3	200-181-8
638	Bens[a]antracen	56-55-3	200-280-6
639	Bens[e]pyren	192-97-2	205-892-7
640	Bens[j]fluoranten	205-82-3	205-910-3
641	Bens(e)acefenantrilen	205-99-2	205-911-9
642	Bens(k)fluoranten	207-08-9	205-916-6
643	Krysen	218-01-9	205-923-4
644	2-Bromopropan	75-26-3	200-855-1
645	Trikloretan	79-01-6	201-167-4
646	1,2-Dibrom-3-kloropropan	96-12-8	202-479-3



Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
647	2,3-Dibromopropan-1-ol	96-13-9	202-480-9
648	1,3-Diklor-2-propanol	96-23-1	202-491-9
649	α,α,α-Triklorotoluen	98-07-7	202-634-5
650	α-Klorotoluen (bensylklorid)	100-44-7	202-853-6
651	1,2-Dibrometan	106-93-4	203-444-5
652	Hexaklorbenzen	118-74-1	204-273-9
653	Brometen, vinylbromid	593-60-2	209-800-6
654	1,4-Diklorbut-2-en	764-41-0	212-121-8
655	Metyloxiran, propylenoxid	75-56-9	200-879-2
656	(Epoxietyl)bensen, (styrenoxid)	96-09-3	202-476-7
657	1-Klor-2,3-epoxipropan (epiklorhydrin)	106-89-8	203-439-8
658	R-1-klor-2,3-epoxipropan	51594-55-9	424-280-2
659	1,2-Epoxi-3-fenoxipropan, (fenylglycidyleter)	122-60-1	204-557-2
660	2,3-Epoxipropan-1-ol, glycidol	556-52-5	209-128-3
661	R-2,3-epoxi-1-propanol	57044-25-4	404-660-4
662	2,2'-Bioxiran (1,2:3,4-diepoxybutan)	1464-53-5	215-979-1
663	(2RS,3RS)-3-(2-klorofenyl)-2-(4-fluorofenyl)-[1H-1,2,4-triazol-1-yl]metyl]oxiran; epoxikonazol	133855-98-8	406-850-2
664	Klormetylmetyleter	107-30-2	203-480-1
665	2-Metoxietanol och dess acetat (2-metoxietylacetat)	109-86-4/ 110-49-6	203-713-7/ 203-772-9
666	2-Etoxietanol och dess acetat (2-etoxietylacetat)	110-80-5/ 111-15-9	203-804-1/ 203-839-2
667	Bis(klormetyl)eter, diklordimetyleter	542-88-1	208-832-8
668	2-Metoxipropanol	1589-47-5	216-455-5
669	1,3-Propiolakton	57-57-8	200-340-1
670	Dimetylkarbamoylklorid	79-44-7	201-208-6
671	Uretan (etylkarbamat)	51-79-6	200-123-1
672	Flyttat eller struket		
673	Flyttat eller struket		
674	Metoxiättiksyra	625-45-6	210-894-6
675	Dibutylftalat	84-74-2	201-557-4
676	Bis(2-metoxietyl)eter (dimetoxidiglykol)	111-96-6	203-924-4
677	Bis(2-etylhexyl)ftalat, di(2-etylhexyl)ftalat	117-81-7	204-211-0
678	Bis(2-metoxietyl)ftalat	117-82-8	204-212-6
679	2-Metoxipropylacetat	70657-70-4	274-724-2
680	2-Etylhetyl[[[3,5-bis(1,1-dimetyletyl)-4-hydroxifenyl]metyl]tio]acetat	80387-97-9	279-452-8
681	Akrylamid, om inte annat förordnas på annan plats i denna förordning	79-06-1	201-173-7
682	Akrylnitril	107-13-1	203-466-5
683	2-Nitropropan	79-46-9	201-209-1

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
684	Dinoseb, dess salter och estrar, förutom sådana som anges på annan plats i denna förteckning	88-85-7	201-861-7
685	2-Nitroanisol	91-23-6	202-052-1
686	4-Nitrobifenyl	92-93-3	202-204-7
687	2,4-Dinitrotoluen Dinitrotoluen, teknisk kvalitet	121-14-2/ 25321-14-6	204-450-0/ 246-836-1
688	Binapakryl	485-31-4	207-612-9
689	2-Nitronaftalen	581-89-5	209-474-5
690	2,3-Dinitrotoluen	602-01-7	210-013-5
691	5-Nitroacenaften	602-87-9	210-025-0
692	2,6-Dinitrotoluen	606-20-2	210-106-0
693	3,4-Dinitrotoluen	610-39-9	210-222-1
694	3,5-Dinitrotoluen	618-85-9	210-566-2
695	2,5-Dinitrotoluen	619-15-8	210-581-4
696	Dinoterb, dess salter och estrar	1420-07-1	215-813-8
697	Nitrofen	1836-75-5	217-406-0
698	Flyttat eller struket		
699	Diazometan	334-88-3	206-382-7
700	1,4,5,8-Tetraaminoantrakinon, (Disperse Blue 1)	2475-45-8	219-603-7
701	Flyttat eller struket		
702	1-Metyl-3-nitro-1-nitrosoguanidin	70-25-7	200-730-1
703	Flyttat eller struket		
704	Flyttat eller struket		
705	4,4'-Metyldianilin	101-77-9	202-974-4
706	4,4'-(4-Iminocyklohexa-2,5-dienylidenmetylen)dianilinhydroklorid	569-61-9	209-321-2
707	4,4'-Metylendi- <i>o</i> -toluidin	838-88-0	212-658-8
708	<i>o</i> -Anisidin	90-04-0	201-963-1
709	3,3'-Dimetoxibensidin (orto-dianisidin) och dess salter	119-90-4	204-355-4
710	Flyttat eller struket		
711	<i>o</i> -Dianisidinbaserade azofärger		
712	3,3'-Diklorbensidin	91-94-1	202-109-0
713	Bensindihydroklorid	531-85-1	208-519-6
714	[[1,1'-Bifenyl]-4,4'-diyl]diammoniumsulfat	531-86-2	208-520-1
715	3,3'-Diklorobensidindiväteklorid	612-83-9	210-323-0
716	Bensidinsulfat	21136-70-9	244-236-4
717	Bensidinacetat	36341-27-2	252-984-8
718	3,3'-Diklorobensidindivätebis(sulfat)	64969-34-2	265-293-1
719	3,3'-Diklorobensidinsulfat	74332-73-3	277-822-3
720	Benzidinbaserade azofärger		
721	4,4'-Bi- <i>o</i> -toluidin (orto-tolidin)	119-93-7	204-358-0
722	4,4'-Bi- <i>o</i> -toluidindihydroklorid	612-82-8	210-322-5
723	[3,3'-Dimetyl[1,1'-bifenyl]-4,4'-diyl]diammoniumbis(vätesulfat)	64969-36-4	265-294-7

Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
724	4,4'-Bi- <i>o</i> -toluidinsulfat	74753-18-7	277-985-0
725	<i>o</i> -Toluidinbaserade färger		611-030-00-4
726	Bifenyl-4-ylamin (4-aminobifenyl) och dess salter	92-67-1	202-177-1
727	Azobensen	103-33-3	203-102-5
728	(Metyl-ONN-azoxi)metylacetat	592-62-1	209-765-7
729	Cykloheximid	66-81-9	200-636-0
730	2-Metylaziridin	75-55-8	200-878-7
731	Imidazolidin-2-tion (etylentiourea)	96-45-7	202-506-9
732	Furan	110-00-9	203-727-3
733	Aziridin	151-56-4	205-793-9
734	Kaptafol	2425-06-1	219-363-3
735	Karbadox	6804-07-5	229-879-0
736	Flumioxazin	103361-09-7	613-166-00-X
737	Tridemorf	24602-86-6	246-347-3
738	Vinklozolin	50471-44-8	256-599-6
739	Fluazifopbutyl	69806-50-4	274-125-6
740	Flusilazol	85509-19-9	014-017-00-6
741	Triglycidylisocyanurat, tris(2,3-epoxipropyl)-1,3,5-triazinantrion (TGIC)	2451-62-9	219-514-3
742	Tioacetamid	62-55-5	200-541-4
743	Flyttat eller struket		
744	Formamid	75-12-7	200-842-0
745	<i>N</i> -metylacetamid	79-16-3	201-182-6
746	<i>N</i> -metylformamid	123-39-7	204-624-6
747	<i>N,N</i> -dimetylacetamid	127-19-5	204-826-4
748	Hexametylfosfortriamid	680-31-9	211-653-8
749	Dietylsulfat	64-67-5	200-589-6
750	Dimetylsulfat	77-78-1	201-058-1
751	1,3-Propansulton	1120-71-4	214-317-9
752	Dimetylsulfamoylklorid	13360-57-1	236-412-4
753	Sulfallat	95-06-7	202-388-9
754	En blandning av 4-[[bis-(4-fluorofenyl)-metylsilyl]metyl]-4 <i>H</i> -1,2,4-triazol och 1-[[bis-(4-fluorofenyl)metylsilyl]metyl]-1 <i>H</i> -1,2,4-triazol		403-250-2
755	(+/-)-Tetrahydrofurfuryl-( <i>R</i> )-2-[4-(6-klorkinoxalin-2-yloxi)fenyloxi]propanoat	119738-06-6	607-373-00-4
756	6-Hydroxi-1-(3-isopropoxipropyl)-4-metyl-2-oxo-5-[4-(fenylazo)fenylazo]-1,2-dihydro-3-pyridinkarbonitril	85136-74-9	400-340-3
757	(6-(4-Hydroxi-3-(2-metoxifenylazo)-2-sulfonato-7-naftylamino)-1,3,5-triazin-2,4-diyl)bis[(amino-1-metyletyl)ammonium]format	108225-03-2	402-060-7
758	Trinatrium[4'-(8-acetylamino-3,6-disulfonato-2-naftylazo)-4''-(6-bensoylamino-3-sulfonato-2-naftylazo)bifenyl-1,3',3'',1''-tetraolato-O,O',O'',O''']koppars(II)		413-590-3

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
759	En blandning av N-[3-hydroxi-2-(2-metyl-akryloylaminometoxi)-propoximetyl]-2-metylakrylamid och N-[2,3-bis-(2-metyl-akryloylaminometoxi)propoximetyl]-2-metylakrylamid och metakrylamid- och 2-metyl-N-(2-metylakryloylaminometoximetyl)-akrylamid och N-(2,3-dihydroxi)propoximetyl]-2-metylakrylamid		412-790-8
760	1,3,5-Tris[(2S och 2R)-2,3-epoxipropyl]-1,3,5-triazin-2,4,6-(1H,3H,5H)-trion (teroxiron)	59653-74-6	616-091-00-0
761	Erionit	12510-42-8	650-012-00-0
762	Asbest	12001-28-4	650-013-00-6
763	Petroleum	8002-05-9	232-298-5
764	Destillat (petroleum), tunga hydrokrackade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64741-76-0	265-077-7
765	Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64741-88-4	265-090-8
766	Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade lätta paraffiniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64741-89-5	265-091-3
767	Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavafalterade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64741-95-3	265-096-0
768	Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga nafteniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64741-96-4	265-097-6
769	Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade lätta nafteniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64741-97-5	265-098-1
770	Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsraffinerade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-01-4	265-101-6
771	Destillat (petroleum), lerbearbetade tunga paraffiniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-36-5	265-137-2
772	Destillat (petroleum), lerbearbetade lätta paraffiniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-37-6	265-138-8
773	Återstodsoljor (petroleum), lerbearbetade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-41-2	265-143-5
774	Destillat (petroleum), lerbearbetade tunga nafteniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-44-5	265-146-1
775	Destillat (petroleum), lerbearbetade lätta nafteniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-45-6	265-147-7
776	Destillat (petroleum), vätebearbetade tunga nafteniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-52-5	265-155-0
777	Destillat (petroleum), vätebearbetade lätta nafteniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-53-6	265-156-6
778	Destillat (petroleum), vätebearbetade tunga paraffiniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-54-7	265-157-1
779	Destillat (petroleum), vätebearbetade lätta paraffiniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-55-8	265-158-7
780	Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-56-9	265-159-2
781	Återstodsoljor (petroleum), vätebearbetade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-57-0	265-160-8
782	Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-62-7	265-166-0

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
783	Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga nafteniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-63-8	265-167-6
784	Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta nafteniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-64-9	265-168-1
785	Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-65-0	265-169-7
786	Footsoil (petroleum), om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-67-2	265-171-8
787	Naftenoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-68-3	265-172-3
788	Naftenoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade lätta, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-69-4	265-173-9
789	Paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-70-7	265-174-4
790	Paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade lätta, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-71-8	265-176-5
791	Naftenoljor (petroleum), komplexa avvaxade tunga, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-75-2	265-179-1
792	Naftenoljor (petroleum), komplexa avvaxade lätta, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	64742-76-3	265-180-7
793	Extrakt (petroleum), tungt naftendestillat lösningsmedels-, aromatkoncentrat, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	68783-00-6	272-175-3
794	Extrakt (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffindestillatlösningsmedels-, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	68783-04-0	272-180-0
795	Extrakt (petroleum), tunga paraffindestillat, lösningsmedelsavvaxade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	68814-89-1	272-342-0
796	Smörjoljor (petroleum), C <sub>20-50</sub> , vätebehandlade neutrala oljebaserade, högviskösa, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	72623-85-9	276-736-3
797	Smörjoljor (petroleum), C <sub>15-30</sub> , vätebehandlade neutrala oljebaserade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	72623-86-0	276-737-9
798	Smörjoljor (petroleum), C <sub>20-50</sub> , vätebehandlade neutrala oljebaserade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	72623-87-1	276-738-4
799	Smörjoljor, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	74869-22-0	278-012-2
800	Destillat (petroleum), komplexa avvaxade tunga paraffiniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	90640-91-8	292-613-7
801	Destillat (petroleum), komplexa avvaxade lätta paraffiniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	90640-92-9	292-614-2
802	Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, lerbehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	90640-94-1	292-616-3
803	Kolväten, C <sub>20-50</sub> , lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, vätebehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	90640-95-2	292-617-9
804	Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska, lerbehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	90640-96-3	292-618-4
805	Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska, vätebehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	90640-97-4	292-620-5
806	Extrakt (petroleum), tungt naftendestillat lösningsmedels-, vätebehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	90641-07-9	292-631-5

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
807	Extrakt (petroleum), tungt paraffindestillat lösningsmedels-, vätebehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	90641-08-0	292-632-0
808	Extrakt (petroleum), lätt paraffindestillat lösningsmedels-, vätebehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	90641-09-1	292-633-6
809	Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade, lösningsmedelsavvaxade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	90669-74-2	292-656-1
810	Återstodsoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	91770-57-9	294-843-3
811	Destillat (petroleum), avvaxade tunga paraffiniska, vätebehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	91995-39-0	295-300-3
812	Destillat (petroleum), avvaxade lätta paraffiniska, vätebehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	91995-40-3	295-301-9
813	Destillat (petroleum), hydrokrackade lösningsmedelsraffinerade, avvaxade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	91995-45-8	295-306-6
814	Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade lätta nafteniska, vätebehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	91995-54-9	295-316-0
815	Extrakt (petroleum), vätebehandlat lätt paraffindestillat lösningsmedels-, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	91995-73-2	295-335-4
816	Extrakt (petroleum), lätt naftendestillat lösningsmedels-, väteavsvavlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	91995-75-4	295-338-0
817	Extrakt (petroleum), lätt paraffindestillat lösningsmedels-, syrabehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	91995-76-5	295-339-6
818	Extrakt (petroleum), lätt paraffindestillat lösningsmedels-, väteavsvavlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	91995-77-6	295-340-1
819	Extrakt (petroleum), lätt vakuumgasolja, lösningsmedels-, vätebehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	91995-79-8	295-342-2
820	Footsoil (petroleum), vätebehandlad, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	92045-12-0	295-394-6
821	Smörjorjor (petroleum) C <sub>17-35</sub> , lösningsmedelsextraherade, avvaxade, vätebehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	92045-42-6	295-423-2
822	Smörjorjor (petroleum), hydrokrackade icke aromatiska lösningsmedelsavparaffinerade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	92045-43-7	295-424-8
823	Återstodsoljor (petroleum), hydrokrackade syrabehandlade lösningsmedelsavvaxade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	92061-86-4	295-499-7
824	Paraffinoljor (petroleum), lösningsmedelsraffinerade avvaxade tunga, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	92129-09-4	295-810-6
825	Extrakt (petroleum), tungt paraffindestillat lösningsmedels-, lerbbehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	92704-08-0	296-437-1
826	Smörjorjor (petroleum), basoljor, paraffiniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	93572-43-1	297-474-6
827	Extrakt (petroleum), tungt naftendestillat lösningsmedels-, väteavsvavlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	93763-10-1	297-827-4
828	Extrakt (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffindestillatlösningsmedels-, väteavsvavlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	93763-11-2	297-829-5

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
829	Kolväten, hydrokrackade paraffiniska destillationsåterstoder, lösningsmedelsavvaxade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	93763-38-3	297-857-8
830	Footsoil (petroleum), syrabehandlad, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	93924-31-3	300-225-7
831	Footsoil, (petroleum), lerbekadad, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	93924-32-4	300-226-2
832	Kolväten, C <sub>20-50</sub> , återstodsoljahydriering, vakuumbekadad, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	93924-61-9	300-257-1
833	Bekadad (petroleum), lösningsmedelsbekadade vätebekadade tunga, hydrerade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	94733-08-1	305-588-5
834	Bekadad (petroleum), lösningsmedelsbekadade hydrokrackade lätta, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	94733-09-2	305-589-0
835	Smörjolja (petroleum), C <sub>18-40</sub> , lösningsmedelsavvaxade hydrokrackade bekadadbaserade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	94733-15-0	305-594-8
836	Smörjolja (petroleum), C <sub>18-40</sub> , lösningsmedelsavvaxade hydrerade raffinatbaserade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	94733-16-1	305-595-3
837	Kolväten, C <sub>13-30</sub> , aromatrika, lösningsmedelsextraherade nafteniska bekadad, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	95371-04-3	305-971-7
838	Kolväten, C <sub>16-32</sub> , aromatrika, lösningsmedelsextraherade nafteniska bekadad, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	95371-05-4	305-972-2
839	Kolväten, C <sub>37-68</sub> , avvaxade avasfalterade vätebekadade vakuumbekadadåterstoder, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	95371-07-6	305-974-3
840	Kolväten, C <sub>37-65</sub> , vätebekadade avasfalterade vakuumbekadadåterstoder, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	95371-08-7	305-975-9
841	Bekadad (petroleum), hydrokrackade lösningsmedelsbekadade lätta, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97488-73-8	307-010-7
842	Bekadad (petroleum), lösningsmedelsbekadade hydrerade tunga, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97488-74-9	307-011-2
843	Smörjolja (petroleum) C <sub>18-27</sub> , hydrokrackade lösningsmedelavvaxade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97488-95-4	307-034-8
844	Kolväten, C <sub>17-30</sub> , vätebekadade lösningsmedelsavasfalterade atmosfäriska bekadadåterstoder, lätta bekadad, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97675-87-1	307-661-7
845	Kolväten, C <sub>17-40</sub> , vätebekadade lösningsmedelsavasfalterade bekadadåterstoder, lätta vakuumbekadad, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97722-06-0	307-755-8
846	Kolväten, C <sub>13-27</sub> , lösningsmedelsextraherade lätta nafteniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97722-09-3	307-758-4
847	Kolväten, C <sub>14-29</sub> , lösningsmedelsextraherade lätta nafteniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97722-10-6	307-760-5
848	Footsoil (petroleum), kolbekadad, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97862-76-5	308-126-0
849	Footsoil (petroleum), kiselsyrabekadad, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97862-77-6	308-127-6

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
850	Kolväten, C <sub>27-42</sub> , avaromatiserade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97862-81-2	308-131-8
851	Kolväten, C <sub>17-30</sub> , vätebehandlade destillat, lätta destillationsfraktioner, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97862-82-3	308-132-3
852	Kolväten, C <sub>27-45</sub> , nafteniska vakuumdestillations-, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97862-83-4	308-133-9
853	Kolväten, C <sub>27-45</sub> , avaromatiserade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97926-68-6	308-287-7
854	Kolväten, C <sub>20-58</sub> , vätebehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97926-70-0	308-289-8
855	Kolväten, C <sub>27-42</sub> , nafteniska, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	97926-71-1	308-290-3
856	Extrakt (petroleum), lätt paraffindestillat lösningsmedels-, kolbehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	100684-02-4	309-672-2
857	Extrakt (petroleum), lätt paraffindestillat lösningsmedels-, lerbehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	100684-03-5	309-673-8
858	Extrakt (petroleum), lätt vakuumgasolja lösningsmedels-, kolbehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	100684-04-6	309-674-3
859	Extrakt (petroleum), lätt vakuumgasolja lösningsmedels-, lerbehandlade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	100684-05-7	309-675-9
860	Återstodsoljor (petroleum), kolbehandlade lösningsmedelsavvaxade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	100684-37-5	309-710-8
861	Återstodsoljor (petroleum), lerbehandlade lösningsmedelsavvaxade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	100684-38-6	309-711-3
862	Smörjoljor (petroleum), C <sub>&gt;25</sub> , lösningsmedelsextraherade, avasfalterade, avvaxade, hydrerade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	101316-69-2	309-874-0
863	Smörjoljor (petroleum), C <sub>17-32</sub> , lösningsmedelsextraherade, avvaxade, hydrerade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	101316-70-5	309-875-6
864	Smörjoljor (petroleum), C <sub>20-35</sub> , lösningsmedelsextraherade, avvaxade, hydrerade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	101316-71-6	309-876-1
865	Smörjoljor (petroleum), C <sub>24-50</sub> , lösningsmedelsextraherade, avvaxade, hydrerade, om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) överstiger 3 viktprocent	101316-72-7	309-877-7
866	Destillat (petroleum), sweetened medeltunga, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	64741-86-2	265-088-7
867	Gasoljor (petroleum), lösningsmedelsraffinerade, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	64741-90-8	265-092-9
868	Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade medeltunga, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	64741-91-9	265-093-4
869	Gasoljor (petroleum), syrabehandlade, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	64742-12-7	265-112-6
870	Destillat (petroleum), syrabehandlade medeltunga, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	64742-13-8	265-113-1
871	Destillat (petroleum), syrabehandlade lätta, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	64742-14-9	265-114-7



Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
872	Gasoljor (petroleum), kemiskt neutraliserade, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	64742-29-6	265-129-9
873	Destillat (petroleum), kemiskt neutraliserade medeltunga, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	64742-30-9	265-130-4
874	Destillat (petroleum), lerbehandlade medeltunga, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	64742-38-7	265-139-3
875	Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	64742-46-7	265-148-2
876	Gasoljor (petroleum), väteavsvavlade, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	64742-79-6	265-182-8
877	Destillat (petroleum), väteavsvavlade medeltunga, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	64742-80-9	265-183-3
878	Destillat (petroleum), katalytisk reformer fraktioneringskolonnåterstoder, högkokande, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	68477-29-2	270-719-4
879	Destillat (petroleum), katalytisk reformer fraktioneringskolonnåterstoder, intermediärt kokande, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	68477-30-5	270-721-5
880	Destillat (petroleum), katalytisk reformer fraktioneringskolonnåterstoder, lågkokande, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	68477-31-6	270-722-0
881	Alkaner, C <sub>12-26</sub> , grenade och raka, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	90622-53-0	292-454-3
882	Destillat (petroleum), högraffinerade medeltunga, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	90640-93-0	292-615-8
883	Destillat (petroleum), katalytisk reformer-, tungt aromatiskt koncentrat, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	91995-34-5	295-294-2
884	Gasoljor, paraffiniska, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	93924-33-5	300-227-8
885	Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerade väteavsvavlade tunga, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	97488-96-5	307-035-3
886	Kolväten, C <sub>16-20</sub> , vätebehandlat medeltungt destillat, lätta destillat, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	97675-85-9	307-659-6
887	Kolväten, C <sub>12-20</sub> , vätebehandlade paraffiniska, lätta destillat, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	97675-86-0	307-660-1
888	Kolväten, C <sub>11-17</sub> , lösningsmedelsextraherade lätta nafteniska, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	97722-08-2	307-757-9

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
889	Gasoljor, vätebehandlade, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	97862-78-7	308-128-1
890	Destillat (petroleum), lätta paraffiniska, kolbehandlade, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	100683-97-4	309-667-5
891	Destillat (petroleum), intermediära paraffiniska, kolbehandlade, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	100683-98-5	309-668-0
892	Destillat (petroleum), intermediära paraffiniska, lerbehandlade, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	100683-99-6	309-669-6
893	Smörjfetter, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	74869-21-9	278-011-7
894	Råparaffin (petroleum), om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	64742-61-6	265-165-5
895	Råparaffin (petroleum), syrabehandlat, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	90669-77-5	292-659-8
896	Råparaffin (petroleum), lerbehandlat, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	90669-78-6	292-660-3
897	Råparaffin (petroleum), vätebehandlat, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	92062-09-4	295-523-6
898	Råparaffin (petroleum), lågsmältande, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	92062-10-7	295-524-1
899	Råparaffin (petroleum), lågsmältande, vätebehandlat, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	92062-11-8	295-525-7
900	Råparaffin (petroleum), lågsmältande, kolbehandlat, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	97863-04-2	308-155-9
901	Råparaffin (petroleum), lågsmältande, lerbehandlat, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	97863-05-3	308-156-4
902	Råparaffin (petroleum), lågsmältande, kiselsyrabehandlat, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	97863-06-4	308-158-5
903	Råparaffin (petroleum), kolbehandlat, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	100684-49-9	309-723-9
904	Petrolatum, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	8009-03-8	232-373-2
905	Petrolatum (petroleum), oxiderat, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	64743-01-7	265-206-7
906	Petrolatum (petroleum), aluminiumoxidbehandlat, om inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	85029-74-9	285-098-5

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
907	Petrolatum (petroleum), vätebehandlat, om inte hela raffineringprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	92045-77-7	295-459-9
908	Petrolatum (petroleum), kolbehandlat, om inte hela raffineringprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	97862-97-0	308-149-6
909	Petrolatum (petroleum), kiselsyrabehandlat, om inte hela raffineringprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	97862-98-1	308-150-1
910	Petrolatum (petroleum), lerbehandlat, om inte hela raffineringprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	100684-33-1	309-706-6
911	Destillat (petroleum), lätta katalytiskt krackade	64741-59-9	265-060-4
912	Destillat (petroleum), intermediära katalytiskt krackade	64741-60-2	265-062-5
913	Destillat (petroleum), lätta termiskt krackade	64741-82-8	265-084-5
914	Destillat (petroleum), väteavsvavlade lätta katalytiskt krackade	68333-25-5	269-781-5
915	Destillat (petroleum), lätt ångkrackad nafta	68475-80-9	270-662-5
916	Destillat (petroleum), krackade ångkrackade petroleumdestillat	68477-38-3	270-727-8
917	Gasoljor (petroleum), ångkrackade	68527-18-4	271-260-2
918	Destillat (petroleum), väteavsvavlade termiskt krackade medeltunga	85116-53-6	285-505-6
919	Gasoljor (petroleum), termiskt krackade, väteavsvavlade	92045-29-9	295-411-7
920	Återstoder (petroleum), hydrerad ångkrackad nafta	92062-00-5	295-514-7
921	Återstoder (petroleum), ångkrackad naftadestillation	92062-04-9	295-517-3
922	Destillat (petroleum), lätta katalytiskt krackade, termiskt nedbrutna	92201-60-0	295-991-1
923	Återstoder (petroleum), ångkrackad värmebehandlad nafta	93763-85-0	297-905-8
924	Gasoljor (petroleum), lätta vakuum-, termiskt krackade väteavsvavlade	97926-59-5	308-278-8
925	Destillat (petroleum), väteavsvavlade medeltunga coker-	101316-59-0	309-865-1
926	Destillat (petroleum), tunga ångkrackade	101631-14-5	309-939-3
927	Återstoder (petroleum), atmosfäriskt torn	64741-45-3	265-045-2
928	Gasoljor (petroleum), tunga vakuum-	64741-57-7	265-058-3
929	Destillat (petroleum), tunga katalytiskt krackade	64741-61-3	265-063-0
930	Oljor (petroleum), klarade, katalytiskt krackade	64741-62-4	265-064-6
931	Återstoder (petroleum), katalytisk reformer-fraktioneringskolonn-	64741-67-9	265-069-3
932	Återstoder (petroleum), hydrokrackade	64741-75-9	265-076-1
933	Återstoder (petroleum), termiskt krackade	64741-80-6	265-081-9
934	Destillat (petroleum), tunga termiskt krackade	64741-81-7	265-082-4
935	Gasoljor (petroleum), vätebehandlade vakuum-	64742-59-2	265-162-9
936	Återstoder (petroleum), väteavsvavlade, atmosfäriskt torn	64742-78-5	265-181-2
937	Gasoljor (petroleum) väteavsvavlade, tunga vakuum-	64742-86-5	265-189-6
938	Återstoder (petroleum), ångkrackade	64742-90-1	265-193-8
939	Återstoder (petroleum), atmosfäriska	68333-22-2	269-777-3
940	Oljor (petroleum), klarade, väteavsvavlade, katalytiskt krackade	68333-26-6	269-782-0
941	Destillat (petroleum), väteavsvavlade intermediära, katalytiskt krackade	68333-27-7	269-783-6
942	Destillat (petroleum), väteavsvavlade tunga, katalytiskt krackade	68333-28-8	269-784-1

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
943	Eldningsolja, återstoder straight-run gasoljor, högsvavlig	68476-32-4	270-674-0
944	Eldningsolja, återstods-	68476-33-5	270-675-6
945	Destillationsåterstoder (petroleum), fraktioneringskolonnåterstoder från katalytisk reformering	68478-13-7	270-792-2
946	Återstoder (petroleum), tung cokergasolja och vakuumgasolja	68478-17-1	270-796-4
947	Återstoder (petroleum), tunga coker- och lätta vakuum-	68512-61-8	270-983-0
948	Återstoder (petroleum), lätta vakuum-	68512-62-9	270-984-6
949	Återstoder (petroleum), ångkrackade lätta	68513-69-9	271-013-9
950	Eldningsolja, nr 6	68553-00-4	271-384-7
951	Återstoder (petroleum), toppningsanläggnings-, lågsvavliga	68607-30-7	271-763-7
952	Gasoljor (petroleum), tunga atmosfäriska	68783-08-4	272-184-2
953	Återstoder (petroleum), cokerskrubber, innehåller kondenserade aromater	68783-13-1	272-187-9
954	Destillat (petroleum), petroleumåterstoder vakuum-	68955-27-1	273-263-4
955	Återstoder (petroleum), ångkrackade, hartshaltiga	68955-36-2	273-272-3
956	Destillat (petroleum), intermediära vakuum-	70592-76-6	274-683-0
957	Destillat (petroleum), lätta vakuum-	70592-77-7	274-684-6
958	Destillat (petroleum), vakuum-	70592-78-8	274-685-1
959	Gasoljor (petroleum), väteavsvavlade tunga coker vakuum-	85117-03-9	285-555-9
960	Återstoder (petroleum), ångkrackade, destillat	90669-75-3	292-657-7
961	Återstoder (petroleum), vakuum-, lätta	90669-76-4	292-658-2
962	Eldningsolja, tung, högsvavlig	92045-14-2	295-396-7
963	Återstoder (petroleum), katalytiskt krackade	92061-97-7	295-511-0
964	Destillat (petroleum), intermediära katalytiskt krackade, termiskt nedbrutna	92201-59-7	295-990-6
965	Återstodsoljor (petroleum)	93821-66-0	298-754-0
966	Återstoder, ångkrackade, termiskt behandlade	98219-64-8	308-733-0
967	Destillat (petroleum), väteavsvavlade fullrange mellanfraktion	101316-57-8	309-863-0
968	Destillat (petroleum), lätta paraffiniska	64741-50-0	265-051-5
969	Destillat (petroleum), tunga paraffiniska	64741-51-1	265-052-0
970	Destillat (petroleum), lätta nafteniska	64741-52-2	265-053-6
971	Destillat (petroleum), tunga nafteniska	64741-53-3	265-054-1
972	Destillat (petroleum), syrabehandlade tunga nafteniska	64742-18-3	265-117-3
973	Destillat (petroleum), syrabehandlade lätta nafteniska	64742-19-4	265-118-9
974	Destillat (petroleum), syrabehandlade tunga paraffiniska	64742-20-7	265-119-4
975	Destillat (petroleum), syrabehandlade lätta paraffiniska	64742-21-8	265-121-5
976	Destillat (petroleum), kemiskt neutraliserade tunga paraffiniska	64742-27-4	265-127-8
977	Destillat (petroleum), kemiskt neutraliserade lätta paraffiniska	64742-28-5	265-128-3
978	Destillat (petroleum), kemiskt neutraliserade tunga nafteniska	64742-34-3	265-135-1
979	Destillat (petroleum), kemiskt neutraliserade lätta nafteniska	64742-35-4	265-136-7
980	Extrakt (petroleum), lätt naftendestillatlösningsmedel	64742-03-6	265-102-1
981	Extrakt (petroleum), tungt paraffindestillatlösningsmedel	64742-04-7	265-103-7

Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
982	Extrakt (petroleum), lätt paraffindestillatlösningsmedel	64742-05-8	265-104-2
983	Extrakt (petroleum), tungt naftendestillatlösningsmedel	64742-11-6	265-111-0
984	Extrakt (petroleum), lätt vakuumgasoljelösningsmedel	91995-78-7	295-341-7
985	Kolväten, C <sub>26-55</sub> , aromatrika	97722-04-8	307-753-7
986	Dinatrium-3,3'-[[1,1'-bifenyl]-4,4'-diylbis(azo)]bis(4-aminonafalen-1-sulfonat)	573-58-0	209-358-4
987	Dinatrium-4-amino-3-[[4'-((2,4-diaminofenyl)azo)[1,1'-bifenyl]-4-yl]-azo]-5-hydroxi-6-(fenylazo)naftalen-2,7-disulfonat	1937-37-7	217-710-3
988	Tetranatrium-3,3'-[[1,1'-bifenyl]-4,4'-diylbis(azo)]bis[5-amino-4-hydroxinaftalen-2,7-disulfonat]	2602-46-2	220-012-1
989	4-o-Tolylazo-o-toluidin	97-56-3	202-591-2
990	4-Aminoazobenzen, som ingrediens i hårfärgningsmedel	60-09-3	200-453-6
991	Dinatrium-[5-[(4'-((2,6-dihydroxi-3-((2-hydroxi-5-sulfofenyl)azo)-fenyl)azo)(1,1'-bifenyl)-4-yl)azo]salicylato (4-)]kuprat(2-)	16071-86-6	240-221-1
992	Resorcinoldiglycidyleter	101-90-6	202-987-5
993	1,3-Difenylguanidin	102-06-7	203-002-1
994	Heptakloreoxid	1024-57-3	213-831-0
995	4-Nitrosofenol	104-91-6	203-251-6
996	Karbendazim	10605-21-7	234-232-0
997	Allylglycidyleter	106-92-3	203-442-4
998	Kloracetaldehyd	107-20-0	203-472-8
999	Hexan	110-54-3	203-777-6
1000	2-(2-Metoxietoxi)etanol (dietylenglykolmonometyleter, DEGME)	111-77-3	203-906-6
1001	(+/-)-2-(2,4-Diklorfenyl)-3-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propyl-1,1,2,2-tetrafluoretyleter (tetrakonazol - ISO)	112281-77-3	407-760-6
1002	4-[4-(1,3-Dihydroxi-prop-2-yl)fenylamino]-1,8-dihydroxi-5-nitroantrakinon	114565-66-1	406-057-1
1003	5,6,12,13-Tetrakloroantra[2,1,9-def:6,5,10-d'e'f]diisokinolin-1,3,8,10-[2H,9H]-tetron	115662-06-1	405-100-1
1004	Tris(2-kloretyl)fosfat	115-96-8	204-118-5
1005	4'-Etoxi-2-benzimidazolnilid	120187-29-3	407-600-5
1006	Nickeldihydroxid	12054-48-7	235-008-5
1007	N,N-dimetylanilin	121-69-7	204-493-5
1008	Simazin	122-34-9	204-535-2
1009	Bis-cyklopentadienyl-bis(2,6-difluor-3-pyrrol-1-yl)fenyl)titan	125051-32-3	412-000-1
1010	N,N,N',N'-tetraglycidyl-4,4'-diamino-3,3'-dietyldifenylmetan	130728-76-6	410-060-3
1011	Divanadinpentoxid	1314-62-1	215-239-8
1012	Pentaklorfenol och dess alkalisalter	87-86-5/ 131-52-2/ 7778-73-6	201-778-6/ 205-025-2/ 231-911-3

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
1013	Fosfamidon	13171-21-6	236-116-5
1014	N-(triklormetyltio)ftalimid, (folpet - ISO)	133-07-3	205-088-6
1015	N-2-naftylanilin	135-88-6	205-223-9
1016	Ziram	137-30-4	205-288-3
1017	1-Bromo-3,4,5-trifluorobenzen	138526-69-9	418-480-9
1018	Propazin	139-40-2	205-359-9
1019	1,1-Dimetyl-3-(4-klorfenyl)uroniumtrikloracetat, monuron-TCA	140-41-0	006-043-00-1
1020	Isoxaflutol	141112-29-0	606-054-00-7
1021	Kresoximmetyl	143390-89-0	607-310-00-0
1022	Klordekon	143-50-0	205-601-3
1023	9-Vinylkarbazol	1484-13-5	216-055-0
1024	2-Etylhexansyra	149-57-5	205-743-6
1025	Monuron	150-68-5	205-766-1
1026	Morfolin-4-karbylchlorid	15159-40-7	239-213-0
1027	Daminozid	1596-84-5	216-485-9
1028	Alaklor (ISO)	15972-60-8	240-110-8
1029	Kondensationsprodukt av: tetrakis(hydroximetyl)fosfoniumklorid, urea och destillerad vätebehandlad (C <sub>16-18</sub> )talgalkylamin	166242-53-1	422-720-8
1030	Ioxinil och ioxiniloktanoat (ISO)	1689-83-4/ 3861-47-0	216-881-1/ 223-375-4
1031	Bromoxinil (ISO) (3,5-dibrom-4-hydroxibenzonitril) och bromoxinilheptanoat (ISO)	1689-84-5/ 56634-95-8	216-882-7/ 260-300-4
1032	2,6-Dibrom-4-cyanofenylkanoat	1689-99-2	216-885-3
1033	Flyttat eller struket		
1034	5-Klor-1,3-dihydro-2H-indol-2-on	17630-75-0	412-200-9
1035	Benomyl	17804-35-2	241-775-7
1036	Klortalonil	1897-45-6	217-588-1
1037	N'-(4-klor-2-metylfenyl)-N,N-dimetylformamidinhydroklorid	19750-95-9	243-269-1
1038	4,4'-Metylenbis(2-etylanilin)	19900-65-3	243-420-1
1039	Valinamid	20108-78-5	402-840-7
1040	[(p-Tolyloxi)metyl]oxiran	2186-24-5	218-574-8
1041	[(m-Tolyloxi)metyl]oxiran	2186-25-6	218-575-3
1042	2,3-Epoxypropyl-o-tolyleter	2210-79-9	218-645-3
1043	[(Tolyloxi)metyl]oxiran, kresylglycidyleter	26447-14-3	247-711-4
1044	Di-allat	2303-16-4	218-961-1
1045	Bensyl-2,4-dibromobutanoat	23085-60-1	420-710-8
1046	Trifluorodometan	2314-97-8	219-014-5
1047	Tiofanatmetyl	23564-05-8	245-740-7
1048	Dodekaklorpentacyklo[5,2,1,0 <sup>2,6</sup> ,0 <sup>3,9</sup> ,0 <sup>5,8</sup> ]dekan, mirex	2385-85-5	219-196-6
1049	Propyzamid	23950-58-5	245-951-4
1050	Butylglycidyleter	2426-08-6	219-376-4
1051	2,3,4-Triklorbut-1-en	2431-50-7	219-397-9

Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
1052	Kinometionat	2439-01-2	219-455-3
1053	(R)- $\alpha$ -fenyletylammonium(-)-(1R,2S)-(1,2-epoxipropyl)fosfonatmonohydrat	25383-07-7	418-570-8
1054	5-Etoxi-3-triklorometyl-1,2,4-tiadiazol, (etridiazol - ISO)	2593-15-9	219-991-8
1055	Disperse Yellow 3	2832-40-8	220-600-8
1056	1,2,4-Triazol	288-88-0	206-022-9
1057	Aldrin (ISO)	309-00-2	206-215-8
1058	Diuron (ISO)	330-54-1	206-354-4
1059	Linuron (ISO)	330-55-2	206-356-5
1060	Nickelkarbonat	3333-67-3	222-068-2
1061	3-(4-Isopropylfenyl)-1,1-dimetylurea (Isoproturon - ISO)	34123-59-6	251-835-4
1062	Iprodion	36734-19-7	253-178-9
1063	Flyttat eller struket		
1064	5-(2,4-Dioxo-1,2,3,4-tetrahydropyrimidin)-3-fluoro-2-hydroximetyl-tetrahydrofuran	41107-56-6	415-360-8
1065	Krotonaldehyd	4170-30-3	224-030-0
1066	Hexahydrocyklopenta[c]pyrrol-1-(1H)-ammonium-N-etoxikarbonyl-N-(p-tolylsulfonyl)azanid		418-350-1
1067	4,4'-Karbonimidoylbis[N,N-dimetylanilin] och dess salter	492-80-8	207-762-5
1068	DNOC (ISO)	534-52-1	208-601-1
1069	p-Toluidinklorid	540-23-8	208-740-8
1070	p-Toluidinsulfat (1:1)	540-25-0	208-741-3
1071	2-(4-tert-Butylfenyl)etanol	5406-86-0	410-020-5
1072	Fention	55-38-9	200-231-9
1073	Klordan	57-74-9	200-349-0
1074	2-Hexanon, metylbutylketon	591-78-6	209-731-1
1075	Fenarimol	60168-88-9	262-095-7
1076	Acetamid	60-35-5	200-473-5
1077	N-cyklohexyl-N-metoxi-2,5-dimetyl-3-furamid, furmecyklox - ISO)	60568-05-0	262-302-0
1078	Dieldrin	60-57-1	200-484-5
1079	4,4'-Isobutyletylidendifenol	6807-17-6	401-720-1
1080	Klordimeform	6164-98-3	228-200-5
1081	Amitrol	61-82-5	200-521-5
1082	Karbaryl	63-25-2	200-555-0
1083	Destillat (petroleum), lätta hydrokrackade	64741-77-1	265-078-2
1084	1-Etyl-1-metylmorfoliniumbromid	65756-41-4	612-182-00-4
1085	(3-Klorofenyl)-(4-metoxi-3-nitrofenyl)metanon	66938-41-8	423-290-4
1086	Bränslen, diesel, om inte hela raffineringprocessen är känd och det kan påvisas att det ämne av vilket det är framställt inte är cancerframkallande	68334-30-5	269-822-7
1087	Eldningsolja, nr 2	68476-30-2	270-671-4
1088	Eldningsolja, nr 4	68476-31-3	270-673-5
1089	Bränslen, diesel, nr 2	68476-34-6	270-676-1

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
1090	2,2-Dibrom-2-nitroetanol	69094-18-4	412-380-9
1091	1-Etyl-1-metylpyrrolidiniumbromid	69227-51-6	612-183-00-X
1092	Monokrotofos	6923-22-4	230-042-7
1093	Nickel	7440-02-0	231-111-4
1094	Brommetan (metylbromid - ISO)	74-83-9	200-813-2
1095	Klormetan (metylklorid)	74-87-3	200-817-4
1096	Jodmetan (metyljodid)	74-88-4	200-819-5
1097	Brometan (etyl bromid)	74-96-4	200-825-8
1098	Heptaklor	76-44-8	200-962-3
1099	Fentinhydroxid	76-87-9	200-990-6
1100	Nickelsulfat	7786-81-4	232-104-9
1101	3,5,5-Trimetyl-2-cyklohexen-1-on, isoforon	78-59-1	201-126-0
1102	2,3-Diklorpropen	78-88-6	201-153-8
1103	Fluazifop-P-butyl (ISO)	79241-46-6	607-305-00-3
1104	(S)-2,3-dihydro-1H-indol-2-karboxylsyra	79815-20-6	410-860-2
1105	Toxafen	8001-35-2	232-283-3
1106	N-[(4-hydrazinofenyl)metyl]metansulfonamidhydroklorid	81880-96-8	406-090-1
1107	Solvent yellow 14	842-07-9	212-668-2
1108	Klozolinat	84332-86-5	282-714-4
1109	Alkaner, C <sub>10-13</sub> , monoklorerade	85535-84-8	287-476-5
1110	Flyttat eller struket		
1111	2,4,6-Triklorfenol	88-06-2	201-795-9
1112	Dietylkarbamoylklorid	88-10-8	201-798-5
1113	1-Vinyl-2-pyrrolidon	88-12-0	201-800-4
1114	Myklobutanil (ISO), α-butyl-α-(4-klorfenyl)-1H-1,2,4-triazol-1-propannitril	88671-89-0	410-400-0
1115	Fentinacetat	900-95-8	212-984-0
1116	Bifenyl-2-ylamin	90-41-5	201-990-9
1117	trans-4-Cyklohexyl-L-prolinmonohydroklorid	90657-55-9	419-160-1
1118	2-Metyl-m-fenylendiisocyanat (toluen-2,6-diisocyanat)	91-08-7	202-039-0
1119	4-Metyl-m-fenylendiisocyanat (toluen-2,4-diisocyanat)	584-84-9	209-544-5
1120	m-Tolyldendiisocyanat (toluendiisocyanat)	26471-62-5	247-722-4
1121	Flygfotogen, kol, lösningsmedelsextraktion, hydrokrackad, hydrerad	94114-58-6	302-694-3
1122	Bränsle, diesel- lösningsmedelsextraktion av kol, hydrokrackat hydrerad	94114-59-7	302-695-9
1123	Beck, om halten av benz[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	61789-60-4	263-072-4
1124	2-Butanonoxim	96-29-7	202-496-6
1125	Kolväten, C <sub>16-20</sub> , lösningsmedelsavvaxade hydrokrackade paraffindestillationsåterstoder	97675-88-2	307-662-2
1126	α,α-Diklortoluen	98-87-3	202-709-2



Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
1127	Mineralull, förutom sådan som nämns på annan plats i denna bilaga; (Syntetiska glasaktiga [silikat]fibrer slumpvis ordnade vars totala innehåll av oxider av alkalimetaller och alkaliska jordartsmetaller (Na <sub>2</sub> O + K <sub>2</sub> O + CaO + MgO + BaO) överstiger 18 viktprocent)		
1128	Reaktionsprodukt av acetofenon, formaldehyd, cyklohexylamin, metanol och ättiksyra		406-230-1
1129	Flyttat eller struket		
1130	Flyttat eller struket		
1131	Trinatriumbis(7-acetamido-2-(4-nitro-2-oxidofenylazo)-3-sulfonato-1-naftolato)kromat(1-)		400-810-8
1132	En blandning av: 4-allyl-2,6-bis(2,3-epoxipropyl)fenol, 4-allyl-6-(3-(6-(3-(6-(3-(4-allyl-2,6-bis(2,3-epoxipropyl)-fenoxy)2-hydroxipropyl)-4-allyl-2-(2,3-epoxipropyl)fenoxy)-2-hydroxipropyl)-4-allyl-2-(2,3-epoxipropyl)-fenoxy)-2-hydroxipropyl-2-(2,3-epoxipropyl)fenol, 4-allyl-6-(3-(4-allyl-2,6-bis(2,3-epoxipropyl)fenoxy)-2-hydroxipropyl)-2-(2,3-epoxipropyl)fenoxy)fenol och 4-allyl-6-(3-(6-(3-(4-allyl-2,6-bis(2,3-epoxipropyl)-fenoxy)-2-hydroxipropyl)-4-allyl-2-(2,3-epoxipropyl)fenoxy)-2-hydroxipropyl)-2-(2,3-epoxipropyl)fenol		417-470-1
1133	Costusolja ( <i>Saussurea lappa</i> Clarke), vid användning som doftingrediens	8023-88-9	
1134	7-Etoxi-4-metylkumarin, vid användning som doftingrediens	87-05-8	201-721-5
1135	Hexahydrokumarin, vid användning som doftingrediens	700-82-3	211-851-4
1136	Perubalsam (INCI-namn: Myroxylon pereirae), vid användning som doftingrediens	8007-00-9	232-352-8
1137	Isobutylnitrit	542-56-2	208-819-7
1138	Isopren (stabiliserad) (2-metyl-1,3-butadien)	78-79-5	201-143-3
1139	1-Brompropan; <i>n</i> -propylbromid	106-94-5	203-445-0
1140	Kloropren (stabiliserad); (2-klorobuta-1,3-dien)	126-99-8	204-818-0
1141	1,2,3-Triklorpropan	96-18-4	202-486-1
1142	Etylenglykoldimetyleter (EGDME)	110-71-4	203-794-9
1143	Dinokap (ISO)	39300-45-3	254-408-0
1144	Diaminotoluen, teknisk produkt – blandning av [4-metyl- <i>m</i> -fenylendiamin] (4) och [2-metyl- <i>m</i> -fenylendiamin] (5) Metylfenylendiamin	25376-45-8	246-910-3
1145	<i>p</i> -Klorbensotriklorid	5216-25-1	226-009-1
1146	Oktabromdifenyleter	32536-52-0	251-087-9
1147	1,2-Bis(2-metoxietoxi)etan; trietylenglykoldimetyleter (TEGDME)	112-49-2	203-977-3
1148	Tetrahydrotiopyran-3-karboxaldehyd	61571-06-0	407-330-8
1149	4,4'-Bis(dimetylamino)bensofenon (Michlers keton)	90-94-8	202-027-5
1150	( <i>S</i> )-oxiranmetyl-4-metylbensensulfonat	70987-78-9	417-210-7
1151	1,2-Bensendikarboxylsyradipentylester grenad och rak [1] 1,2-Bensendikarboxylsyrapentylisopentylester [2]- 1,2-Bensendikarboxylsyradipentylester [3] 1,2-Bensendikarboxylsyrbis-(3-metylbutyl)ester [4]	84777-06-0 [1] [2] 131-18-0 [3] 605-50-5 [4]	284-032-2  205-017-9 210-088-4

Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
1152	Bensylbutylftalat (BBP)	85-68-7	201-622-7
1153	1,2-Bensendikarboxylsyra di-C <sub>7-11</sub> -alkylestrar, grenade och raka	68515-42-4	271-084-6
1154	Blandning av dinatrium 4-(3-etoxikarbonyl-4-(5-(3-etoxikarbonyl-5-hydroxi-1-(4-sulfonatfenyl)pyrazol-4-yl)penta-2,4-dienyliden)-4,5-dihydro-5-oxopyrazol-1-yl)benzensulfonat och trinatrium-4-(3-etoxikarbonyl-4-(5-(3-etoxikarbonyl-5-oxido-1-(4-sulfonatfenyl)pyrazol-4-yl)penta-2,4-dienyliden)-4,5-dihydro-5-oxopyrazol-1-yl)benzensulfonat		402-660-9
1155	(Metylenbis(4,1-fenylenazo(1-(3-(dimetylamo)propyl)-1,2-dihydro-6-hydroxi-4-metyl-2-oxopyridin-5,3-diyll))-1,1'-dipyridiniumdikloriddihydroklorid		401-500-5
1156	2-[2-Hydroxi-3-(2-klorfenyl)karbamoyl-1-naftylazo]-7-[2-hydroxi-3-(3-metylfenyl)karbamoyl-1-naftylazo]fluoren-9-on		420-580-2
1157	Azafenidin	68049-83-2	
1158	2,4,5-Trimetylanilin [1] 2,4,5-Trimetylanilinhydroklorid [2]	137-17-7 [1] 21436-97-5 [2]	205-282-0
1159	4,4'-Tiodianilin och dess salter	139-65-1	205-370-9
1160	4,4'-Oxidianilin ( <i>p</i> -aminofenyleter) och dess salter	101-80-4	202-977-0
1161	<i>N,N,N',N'</i> -tetrametyl-4,4'-metylendianilin	101-61-1	202-959-2
1162	6-Metoxi- <i>m</i> -toluidin ( <i>p</i> -kresidin)	120-71-8	204-419-1
1163	3-Etyl-2-metyl-2-(3-metylbutyl)-1,3-oxazolidin	143860-04-2	421-150-7
1164	Blandning av 1,3,5-tris(3-aminometylfenyl)-1,3,5-(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> ,5 <i>H</i> )-triazin-2,4,6-trion och en blandning av oligomerer av 3,5-bis(3-aminometylfenyl)-1-poly[3,5-bis(3-aminometylfenyl)-2,4,6-trioxo-1,3,5-(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> ,5 <i>H</i> )-triazin-1-yl]-1,3,5-(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> ,5 <i>H</i> )-triazin-2,4,6-trion		421-550-1
1165	2-Nitrotoluen	88-72-2	201-853-3
1166	Tributylfosfat	126-73-8	204-800-2
1167	Naftalen	91-20-3	202-049-5
1168	Nonylfenol [1] 4-Nonylfenol, grenad [2]	25154-52-3 [1] 84852-15-3 [2]	246-672-0 284-325-5
1169	1,1,2-Trikloretan	79-00-5	201-166-9
1170	Flyttat eller struket		
1171	Flyttat eller struket		
1172	Allylklorid; 3-klorpropen	107-05-1	203-457-6
1173	1,4-Diklorbenzen; <i>p</i> -diklorbenzen	106-46-7	203-400-5
1174	Bis(2-kloretyl)eter	111-44-4	203-870-1
1175	Fenol	108-95-2	203-632-7
1176	Bisfenol A (4,4'-isopropylidendifenol)	80-05-7	201-245-8
1177	Trioximetylen (1,3,5-trioxan)	110-88-3	203-812-5
1178	Propargit (ISO)	2312-35-8	219-006-1
1179	1-Klor-4-nitrobenzen	100-00-5	202-809-6
1180	Molinat (ISO)	2212-67-1	218-661-0
1181	Fenpropimorf (ISO)	67564-91-4	266-719-9
1182	Flyttat eller struket		
1183	Metylisocyanat	624-83-9	210-866-3

Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
1184	N,N-dimetylaniliniumtetrakis(pentafluorofenyl)borat	118612-00-3	422-050-6
1185	O,O'-(etenylmetylsilylen) di[(4-metylpentan-2-on) oxim]		421-870-1
1186	Blandning 2:1 av: 4-(7-hydroxi-2,4,4-trimetyl-2-kromanyl)resorcinol-4-yltris(6-diazo-5,6-dihydro-5-oxonaftalen-1-sulfonat) och 4-(7-hydroxi-2,4,4-trimetyl-2-kromanyl)resorcinolbis(6-diazo-5,6-dihydro-5-oxonaftalen-1-sulfonat)	140698-96-0	414-770-4
1187	Blandning av: reaktionsprodukt av 4,4'-metylenbis[2-(4-hydroxi-benzyl)-3,6-dimetylfenol] och 6-diazo-5,6-dihydro-5-oxonaftalensulfonat (1:2) och reaktionsprodukt av 4,4'-metylenbis[2-(4-hydroxi-benzyl)-3,6-dimetylfenol] och 6-diazo-5,6-dihydro-5-oxonaftalensulfonat (1:3)		417-980-4
1188	C.I. Basic Green 4, malakitgrönt [1]	569-64-2 [1]	209-322-8
	C.I. Basic Green 4, oxalat [2]	18015-76-4 [2]	241-922-5
1189	1-(4-Klorofenyl)-4,4-dimetyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmetyl)pentan-3-ol	107534-96-3	403-640-2
1190	5-(3-Butyryl-2,4,6-trimetylfenyl)-2-[1-(etoxiimino)propyl]-3-hydroxicyclohex-2-en-1-on	138164-12-2	414-790-3
1191	<i>trans</i> -4-Fenyl-L-prolin	96314-26-0	416-020-1
1192	Flyttat eller struket		
1193	Blandning av: 5-[(4-[(7-amino-1-hydroxi-3-sulfo-2-naftyl)azo]-2,5-dietoxifenyl)azo]-2-[(3-fosfonofenyl)azo]benzoesyra och 5-[(4-[(7-amino-1-hydroxi-3-sulfo-2-naftyl)azo]-2,5-dietoxifenyl)azo]-3-[(3-fosfonofenyl)azo]benzoesyra	163879-69-4	418-230-9
1194	2-[4-(2-Ammoniopropylamino)-6-[4-hydroxi-3-(5-metyl-2-methoxi-4-sulfamoylfenylazo)-2-sulfonatonaft-7-ylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino]-2-aminopropylformat		424-260-3
1195	5-Nitro- <i>o</i> -toluidin [1]	99-55-8 [1]	202-765-8
	5-Nitro- <i>o</i> -toluidinhydroklorid [2]	51085-52-0 [2]	256-960-8
1196	1-(1-Naftylmetyl)kinoliniumklorid	65322-65-8	406-220-7
1197	( <i>R</i> )-5-brom-3-(1-metyl-2-pyrrolidinylmetyl)-1 <i>H</i> -indol	143322-57-0	422-390-5
1198	Pymetrozin (ISO)	123312-89-0	613-202-00-4
1199	Oxadiargyl (ISO)	39807-15-3	254-637-6
1200	Klorotoluron (3-(3-klor- <i>p</i> -tolyl)-1,1-dimetylurea)	15545-48-9	239-592-2
1201	<i>N</i> -[2-(3-acetyl-5-nitrotiofen-2-ylazo)-5-dietylaminofenyl]acetamid		416-860-9
1202	1,3-Bis(vinylsulfonylacetamido)-propan	93629-90-4	428-350-3
1203	<i>p</i> -Fenetidin (4-etoxianilin)	156-43-4	205-855-5
1204	<i>m</i> -Fenylendiamin och dess salter	108-45-2	203-584-7
1205	Återstoder (stenkolstjära), kreosotoljedestillation, om innehållet av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	92061-93-3	295-506-3
1206	Kreosotolja, acenaftenfraktion, om innehållet av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	90640-84-9	292-605-3
1207	Kreosotolja, om innehållet av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	61789-28-4	263-047-8
1208	Kreosot, om innehållet av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	8001-58-9	232-287-5
1209	Kreosotolja, högkokande destillat, om innehållet av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	70321-79-8	274-565-9
1210	Extraktionsåterstoder (kol), kreosotolja, sura, om innehållet av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	122384-77-4	310-189-4
1211	Kreosotolja, lågkokande destillat, om innehållet av bens[a]pyren överstiger 0,005 viktprocent	70321-80-1	274-566-4

Referens- nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
1212	6-Metoxi-2,3-pyridindiamin och dess klorid, vid användning i hårfärgningsmedel	94166-62-8	303-358-9
1213	2,3-Naftalendiol, vid användning i hårfärgningsmedel	92-44-4	202-156-7
1214	2,4-Diaminodifenylamin, vid användning i hårfärgningsmedel	136-17-4	
1215	2,6-Bis(2-hydroxietoxi)-3,5-pyridindiamin och dess klorid, vid användning i hårfärgningsmedel	117907-42-3	
1216	2-Metoximetyl- <i>p</i> -aminofenol och dess klorid, vid användning i hårfärgningsmedel	135043-65-1/ 29785-47-5	
1217	4,5-Diamino-1-metylpyrazol och dess klorid, vid användning i hårfärgningsmedel	20055-01-0/ 21616-59-1	
1218	4,5-Diamino-1-((4-klorfenyl)metyl)-1 <i>H</i> -pyrazolsulfat, vid användning i hårfärgningsmedel	163183-00-4	
1219	4-Klor-2-aminofenol, vid användning i hårfärgningsmedel	95-85-2	202-458-9
1220	4-Hydroxiindol, vid användning i hårfärgningsmedel	2380-94-1	219-177-2
1221	4-Metoxitoluen-2,5-diamin och dess klorid, vid användning i hårfärgningsmedel	56496-88-9	
1222	5-Amino-4-fluoro-2-metylfenolsulfat, vid användning i hårfärgningsmedel	163183-01-5	
1223	<i>N,N</i> -dietyl- <i>m</i> -aminofenol, vid användning i hårfärgningsmedel	91-68-9/ 68239-84-9	202-090-9/ 269-478-8
1224	<i>N,N</i> -dimetyl-2,6-pyridindiamin och dess klorid, vid användning i hårfärgningsmedel	—	
1225	<i>N</i> -cyklopentyl- <i>m</i> -aminofenol, vid användning i hårfärgningsmedel	104903-49-3	
1226	<i>N</i> -(2-metoxietyl)- <i>p</i> -fenylendiamin och dess klorid, vid användning i hårfärgningsmedel	72584-59-9/ 66566-48-1	276-723-2
1227	2,4-Diamino-5-metylfenetol och dess klorid, vid användning i hårfärgningsmedel	113715-25-6	
1228	1,7-Naftalendiol, vid användning i hårfärgningsmedel	575-38-2	209-383-0
1229	3,4-Diaminobensoesyra, vid användning i hårfärgningsmedel	619-05-6	210-577-2
1230	2-Aminometyl- <i>p</i> -aminofenol och dess klorid, vid användning i hårfärgningsmedel	79352-72-0	
1231	Solvent Red 1 (CI 12150), vid användning i hårfärgningsmedel	1229-55-6	214-968-9
1232	Acid Orange 24 (CI 20170), vid användning i hårfärgningsmedel	1320-07-6	215-296-9
1233	Acid Red 73 (CI 27290), vid användning i hårfärgningsmedel	5413-75-2	226-502-1
1234	PEG-3,2',2'-di- <i>p</i> -fenylendiamin	144644-13-3	
1235	6-Nitro- <i>o</i> -toluidin	570-24-1	209-329-6
1236	HC Yellow no. 11	73388-54-2	
1237	HC Orange no. 3	81612-54-6	
1238	HC Green no. 1	52136-25-1	257-687-7
1239	HC Red no. 8 och dess salter	13556-29-1/ 97404-14-3	-/306-778-0
1240	Tetrahydro-6-nitrokinoxalin och dess salter	158006-54-3/ 41959-35-7/ 73855-45-5	

Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
1241	Disperse Red 15, utom som förorening i Disperse Violet 1	116-85-8	204-163-0
1242	4-Amino-3-fluorofenol	399-95-1	402-230-0
1243	N,N'-dihexadecyl-N,N'-bis(2-hydroxietyl)propandiamid Bishydroxietyl biscetylmalonamid	149591-38-8	422-560-9
1244	1-Metyl-2,4,5-trihydroxibensen och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	1124-09-0	214-390-7
1245	2,6-Dihydroxi-4-metylpyridin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	4664-16-8	225-108-7
1246	5-Hydroxi-1,4-bensodioxan och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	10288-36-5	233-639-0
1247	3,4-(Metylendioxi)fenol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	533-31-3	208-561-5
1248	3,4-(Metylendioxi)anilin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	14268-66-7	238-161-6
1249	Hydroxypyridinon och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	822-89-9	212-506-0
1250	Bensenamin, 2-nitro-4-(2-hydroxietyloxi)- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	50982-74-6	
1251	2-Metoxi-4-nitrofenol (4-Nitroguaiacol) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	3251-56-7	221-839-0
1252	CI Acid Black 131 och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	12219-01-1	
1253	1,3,5-Trihydroxibensen (Phloroglucinol) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	108-73-6	203-611-2
1254	Bensen-1,2,4-triyltriacetat och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	613-03-6	210-327-2
1255	Etanol, 2,2'-iminobis-, reaktionsprodukter med epiklorhydrin och 2-nitro-1,4-bensendiamin (HC Blue No. 5) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	68478-64-8/ 158571-58-5	
1256	N-metyl-1,4-diaminoantrakinon, reaktionsprodukter med epiklorhydrin och monoetanolin (HC Blue No. 4) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	158571-57-4	
1257	4-Aminobensensulfonsyra (sulfanilsyra) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	121-57-3/ 515-74-2	204-482-5/ 208-208-5
1258	3,3'-(Sulfonylbis(2-nitro-4,1-fenyl)imino)bis(6-fenylamino)bensensulfonsyra och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	6373-79-1	228-922-0
1259	3(eller5)-((4-(Bensylmetylamino)fenyl)azo)-1,2-(eller1,4)-dimetyl-1H-1,2,4-triazolium och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	89959-98-8/ 12221-69-1	289-660-0
1260	2,2'-((3-Kloro-4-((2,6-dikloro-4-nitrofenyl)azo)fenyl)imino)bisetanol (Disperse Brown 1) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	23355-64-8	245-604-7
1261	Bensotiazolium, 2-[[4-[etyl(2-hydroxietyl)amino]fenyl]azo]-6-metoxi-3-metyl-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	12270-13-2	235-546-0
1262	2-[(4-Kloro-2-nitrofenyl)azo]-N-(2-metoxifenyl)-3-oxobutanamid (Pigment Yellow 73) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	13515-40-7	236-852-7

Referens-nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
1263	2,2'-[(3,3'-Dikloro[1,1'-bifeny]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[3-oxo-N-fenylbutanamid] (Pigment Yellow 12) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	6358-85-6	228-787-8
1264	2,2'-(1,2-Etendiyl)bis[5-((4-etoxifenyl)azo)bensensulfonsyra] och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	2870-32-8	220-698-2
1265	2,3-Dihydro-2,2-dimetyl-6-[(4-(fenylazo)-1-naftalenyl)azo]-1H-pyrimidin (Solvent Black 3) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	4197-25-5	224-087-1
1266	3(eller5)-[[4-[(7-Amino-1-hydroxi-3-sulfonato-2-naftyl)azo]-1-naftyl]azo]salicylsyra och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	3442-21-5/ 34977-63-4	222-351-0/ 252-305-5
1267	2-Naftalensulfonsyra, 7-(bensoylamino)-4-hydroxi-3-[[4-[(4-sulfofenyl)azo]fenyl]azo]-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	2610-11-9	220-028-9
1268	(μ-((7,7'-Iminobis(4-hydroxi-3-((2-hydroxi-5-(N-metylsulfamoyl)fenyl)azo)naftalen-2-sulfonato))(6-)))dikuprat(2-) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	37279-54-2	253-441-8
1269	3-[(4-(Acetylamino)fenyl)azo]-4-hydroxi-7-[[[5-hydroxi-6-(fenylazo)-7-sulfo-2-naftalenyl]amino]karbonyl]amino]-2-naftalensulfonsyra och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	3441-14-3	222-348-4
1270	2-Naftalensulfonsyra, 7,7'-(karbonyldiimino)bis(4-hydroxi-3-[[2-sulfo-4-[(4-sulfofenyl)azo]fenyl]azo]-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	2610-10-8/ 25188-41-4	220-027-3
1271	Etanaminium, N-(4-[bis[4-(dietylamino)fenyl]metylen]-2,5-cyklohexadien-1-yliden)-N-etyl-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	2390-59-2	219-231-5
1272	3H-indolium, 2-[[[(4-metoxifenyl)metylhydrazono]metyl]-1,3,3-trimetyl-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	54060-92-3	258-946-7
1273	3H-indolium, 2-(2-((2,4-dimetoxifenyl)amino)etenyl)-1,3,3-trimetyl-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	4208-80-4	224-132-5
1274	Nigrosin löslig i alkohol (Solvent Black 5), vid användning i hårfärgningsmedel	11099-03-9	
1275	Fenoxazin-5-ium, 3,7-bis(dietylamino)-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	47367-75-9/ 33203-82-6	251-403-5
1276	Benso[a]fenoxazin-7-ium, 9-(dimetylamino)-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	7057-57-0/ 966-62-1	230-338-6/ 213-524-1
1277	6-Amino-2-(2,4-dimetylfenyl)-1H-bens[de]isokinolin-1,3(2H)-dion (Solvent Yellow 44) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	2478-20-8	219-607-9
1278	1-Amino-4-[[4-[(dimetylamino)metyl]fenyl]amino]antrakinon och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	67905-56-0/ 12217-43-5	267-677-4/ 235-398-7
1279	Laccasyra (CI Natural Red 25) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	60687-93-6	
1280	Bensensulfonsyra, 5-[(2,4-dinitrofenyl)amino]-2-(fenylamino)-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	6373-74-6/ 15347-52-1	228-921-5/ 239-377-3
1281	4-[(4-Nitrofenyl)azo]anilin (Disperse Orange 3) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	730-40-5/ 70170-61-5	211-984-8
1282	4-Nitro-m-phenylenediamine och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	5131-58-8	225-876-3

Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
1283	1-Amino-4-(metylamino)-9,10-antracendion (Disperse Violet 4) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	1220-94-6	214-944-8
1284	N-metyl-2-nitrobenzen-1,4-diamin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	2973-21-9	221-014-5
1285	N1-(2-hydroxietyl)-4-nitro- <i>o</i> -fenyldiamin (HC Yellow No. 5) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	56932-44-6	260-450-0
1286	N1-(tris(hydroximetyl)metyl-4-nitro-1,2-fenyldiamin (HC Yellow No. 3) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	56932-45-7	260-451-6
1287	2-Nitro-N-hydroxietyl- <i>p</i> -anisidin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	57524-53-5	
1288	2-[N-metyl-4-(metylamino)-3-nitroanilino]etanol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	10228-03-2	233-549-1
1289	3-(N-metyl-N-(4-metylamino-3-nitrofenyl)amino)propan-1,2-diol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	93633-79-5	403-440-5
1290	4-Etylamino-3-nitrobensoesyra (N-Ethyl-3-Nitro PABA) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	2788-74-1	412-090-2
1291	(8-[(4-Amino-2-nitrofenyl)azo]-7-hydroxi-2-naftyl)trimetylammonium och dess salter, utom Basic Red 118 (CAS-nr 71134-97-9) som förorening i Basic Brown 17, vid användning i hårfärgningsmedel	71134-97-9	275-216-3
1292	5-((4-(Dimetylamino)fenyl)azo)-1,4-dimetyl-1 <i>H</i> -1,2,4-triazolium och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	12221-52-2	
1293	<i>m</i> -Fenyldiamin, 4-(fenylazo)-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	495-54-5	207-803-7
1294	1,3-Bensendiamin, 4-metyl-6-(fenylazo)- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	4438-16-8	224-654-3
1295	2,7-Naftalendisulfonsyra, 5-(acetylamino)-4-hydroxi-3-((2-metylfenyl)azo)-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	6441-93-6	229-231-7
1296	4,4'-[(4-Metyl-1,3-fenyl)bis(azo)]bis[6-metyl-1,3-bensendiamin] (Basic Brown 4) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	4482-25-1	224-764-1
1297	Bensenaminium, 3-[[4-[[diamino(fenylazo)fenyl]azo]-2-metylfenyl]azo]- <i>N,N,N</i> -trimetyl-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	83803-99-0	280-920-9
1298	Bensenaminium, 3-[[4-[[diamino(fenylazo)fenyl]azo]-1-naftalenyl]azo]- <i>N,N,N</i> -trimetyl-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	83803-98-9	280-919-3
1299	Etanaminium, <i>N</i> -[4-[(4-(dietylamino)fenyl)fenylmetylen]-2,5-cyklohexadien-1-yliden]- <i>N</i> -etyl- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	633-03-4	211-190-1
1300	9,10-Antracendion, 1-[(2-hydroxietyl)amino]-4-(metylamino)-, och dess derivat och salter, vid användning i hårfärgningsmedel	2475-46-9/ 86722-66-9	219-604-2/ 289-276-3
1301	1,4-Diamino-2-metoxi-9,10-antracendion (Disperse Red 11) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	2872-48-2	220-703-8
1302	1,4-Dihydroxi-5,8-bis[(2-hydroxietyl)amino]antrakinon (Disperse Blue 7) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	3179-90-6	221-666-0

Referens-nummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
1303	1-[(3-Aminopropyl)amino]-4-(metylamino)antrakinon och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	22366-99-0	244-938-0
1304	N-[6-[(2-kloro-4-hydroxifenyl)imino]-4-metoxi-3-oxo-1,4-cyklohexadien-1-yl]acetamid (HC Yellow No. 8) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	66612-11-1	266-424-5
1305	[6-[[3-Kloro-4-(metylamino)fenyl]imino]-4-metyl-3-oxocyklohexa-1,4-dien-1-yl]urea (HC Red No. 9) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	56330-88-2	260-116-4
1306	Fenotiazin-5-ium, 3,7-bis(dimetylamino)-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	61-73-4	200-515-2
1307	4,6-Bis(2-hydroxi- <i>o</i> -fenylendiamin) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	94082-85-6	
1308	3-Pyridinol, 2,6-dimetoxi-5-amino- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	104333-03-1	
1309	4,4'-Iminodianilin (CI 76120) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	537-65-5	208-673-4
1310	4-Dietylamino- <i>o</i> -toluidin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	148-71-0/ 24828-38-4/ 2051-79-8	205-722-1/ 246-484-9/ 218-130-3
1311	N,N-dietyl- <i>p</i> -fenylendiamin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	93-05-0/ 6065-27-6/ 6283-63-2	202-214-1/ 227-995-6/ 228-500-6
1312	4-Amino-N,N-dimetylanilin (CI 76075) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	99-98-9/ 6219-73-4	202-807-5/ 228-292-7
1313	4-Metyl- <i>o</i> -fenylendiamin (CI 76042) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	496-72-0	207-826-2
1314	2,4-Diamino-5-metylfenoxietanol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	141614-05-3/ 113715-27-8	
1315	6-Amino- <i>o</i> -cresol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	17672-22-9	
1316	Hydroxietylaminometyl- <i>p</i> -aminofenol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	110952-46-0/ 135043-63-9	
1317	2-Amino-3-nitrofenol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	603-85-0	210-060-1
1318	2-[(4-Amino-2-kloro-5-nitrofenyl)amino]etanol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	50610-28-1	256-652-3
1319	2-Nitro- <i>p</i> -fenylendiamin (CI 76070) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	5307-14-2/ 18266-52-9	226-164-5/ 242-144-9
1320	1-(2-Hydroxietyl)amino-4-metoxi-2,6-dinitrobensen och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	122252-11-3	
1321	2,5-Diamino-6-nitropyridin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	69825-83-8	
1322	Fenazinium, 3,7-diamino-2,8-dimetyl-5-fenyl-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	477-73-6	207-518-8
1323	3-Hydroxi-4-[(2-hydroxinaftyl)azo]-7-nitronaftalen-1-sulfonsyra och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	16279-54-2/ 5610-64-0	240-379-1/ 227-029-3



Referensnummer	Ämnesidentifiering		
	Kemiskt namn/INN	CAS-nummer	EG-nummer
a	b	c	d
1324	3-[(2-Nitro-4-(trifluormetyl)fenyl)amino]propan-1,2-diol (HC Yellow No. 6) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	104333-00-8	
1325	2-[(4-Kloro-2-nitrofenyl)amino]etanol (HC Yellow No. 12) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	59320-13-7	
1326	3-[[4-[(2-Hydroxietyl)metylamino]-2-nitrofenyl]amino]-1,2-propandiol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	173994-75-7/ 102767-27-1	
1327	3-[[4-[Etyl(2-hydroxietyl)amino]-2-nitrofenyl]amino]-1,2-propandiol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	114087-41-1/ 114087-42-2	
1328	Etanaminium, N-[4-[[4-(dietylamino)fenyl][4-(etylamino)-1-naftalenyl]metylen]-2,5-cyklohexadien-1-yliden]-N-etyl-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel	2390-60-5	219-232-0

(<sup>1</sup>) EGT L 159, 29.6.1996, s. 1.

(<sup>2</sup>) Ändrat INMM-namn.

(<sup>3</sup>) EGT L 273, 10.10.2002, s. 1.

(<sup>4</sup>) Se referensnummer 364 i bilaga II för den enskilda beståndsdelen.

(<sup>5</sup>) Se referensnummer 413 i bilaga II för den enskilda beståndsdelen.

## BILAGA III

## FÖRTECKNING ÖVER ÄMNEN SOM KOSMETISKA PRODUKTER FÅR INNEHÅLLA ENDAST OM ANGIVNA BEGRÄNSNINGAR IAKTTAS

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
1a	Borsyra, borater och tetraborater utom ämne nr 1184 i bilaga II	Boric acid	10043-35-3/ 11113-50-1	233-139-2/ 234-343-4	a) Talk  b) Munprodukter  c) Andra produkter (med undantag för badprodukter och hårpermanent)	a) 5 % (som borsyra)  b) 0,1 % (som borsyra)  c) 3 % (som borsyra)	a) Får inte användas i produkter för barn under 3 år  Får inte användas på skadad eller irriterad hud om koncentrationen av löslig fri borat överstiger 1,5 % (som borsyra)  b) Får inte användas i produkter för barn under 3 år  c) Får inte användas i produkter för barn under 3 år  Får inte användas på skadad eller irriterad hud om koncentrationen av löslig fri borat överstiger 1,5 % (som borsyra)	a) Får inte användas till barn under 3 år  Får inte användas på skadad eller irriterad hud  b) Får inte sväljas  Får inte användas till barn under 3 år  c) Får inte användas till barn under 3 år  Får inte användas på skadad eller irriterad hud
1b	Tetraborater, se även 1a				a) Badprodukter  b) Hårpermanent	a) 18 % (som borsyra)  b) 8 % (som borsyra)	a) Får inte användas i produkter för barn under 3 år	a) Får inte användas till barn under 3 år  b) Skölj med mycket vatten

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
2a	Tioglykolsyra och dess salter	Thioglycolic acid	68-11-1	200-677-4	a) Hårpermanent och produkter för rakpermanentning	8 %	Allmän användning färdigt för användning pH 7 till 9,5	Anvisningar för användning: a) b) c)  Undvik kontakt med ögonen  Om produkten kommer i kontakt med ögonen skölj genast med vatten och rådfråga läkare
						11 %	Yrkesmässig användning färdigt för användning pH 7 till 9,5	a) c)  Använd skyddshandskar  Varningstext: a) b) c)  Innehåller tioglykolat  Följ anvisningarna  Förvaras oåtkomligt för barn
					b) Hårborttagningsprodukter	5 %	färdigt för användning pH 7 till 12,7	a) Endast för yrkesmässig användning
					c) Hårprodukter som sköljs av	2 %  Procenttalen ovan är beräknade som tioglykolsyra	färdigt för användning pH 7 till 9,5	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
2b	Tioglykolsyrastrar				Hårpermanent och produkter för rakpermanentning	a) 8 %  b) 11 % Procenttalen ovan är beräknade som tioglykolsyra	Allmän användning färdigt för användning pH 6 till 9,5  Yrkesmässig användning färdig för användning pH 6 till 9,5	Anvisningar för användning: a) b) Kan orsaka sensibilisering vid kontakt med huden Undvik kontakt med ögonen Om produkten kommer i kontakt med ögonen skölj genast med rikligt med vatten och rådfråga läkare Använd skyddshandskar Varningstext: Innehåller tioglykolat Följ anvisningarna Förvaras oåtkomligt för barn  b) Endast för yrkesmässig användning
3	Oxalsyra, dess estrar och alkalialter	Oxalic acid	144-62-7	205-634-3	Hårprodukter	5 %	Yrkesmässig användning	Endast för yrkesmässig användning
4	Ammoniak	Ammonia	7664-41-7/ 1336-21-6	231-635-3/ 215-647-6		6 % (som NH <sub>3</sub> )		Överstigande 2 %: Innehåller ammoniak

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
5	Tosylkloramidnatrium (INN)	ChloramineT	127-65-1	204-854-7		0,2 %		
6	Klorater av alkalimetaller	Sodium chlorate  Potassium chlorate	7775-09-9  3811-04-9	231-887-4  223-289-7	a) Tandkräm b) Andra produkter	a) 5 % b) 3 %		
7	Diklormetan	Dichloromethane	75-09-2	200-838-9		35 % (vid blandning med 1,1,1-triklorethan, får totala koncentrationen ej överstiga 35 %)	0,2 % som maximalt innehåll av föroreningar	
8	p-Fenylendiaminer, deras N-substituerade derivat och deras salter; N-substituerade derivat av o-fenylendiaminer <sup>(1)</sup> , med undantag av de derivat som förtecknas på annan plats i denna bilaga och med referensnummer 1309, 1311 och 1312 i bilaga II	p-Phenylenediamine	106-50-3	203-404-7	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	6 % (som fri bas)	a) Allmän användning Använd ej till ögonbryn  b) Yrkesmässig användning	a) Kan framkalla en allergisk reaktion. Innehåller fenylendiaminer. Använd ej till ögonfransar eller ögonbryn.  b) Endast för yrkesmässig användning. Innehåller fenylendiaminer. Kan framkalla allergisk reaktion. Använd skyddshandskar.

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
9	Metylfenylendiaminer, deras N-substituerade derivat <sup>(1)</sup> och deras salter med undantag av ämnen med referensnummer 364, 413, 1144, 1310 och 1313 i bilaga II	Toluene-2,5-diamine	95-70-5	202-442-1	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	10 % (som fri bas)	a) Allmän användning Använd ej till ögonbryn  b) Yrkesmässig användning	a) Kan framkalla en allergisk reaktion.  Innehåller fenylen-diaminer.  Använd ej till ögonfransar och ögonbryn.  b) Endast för yrkesmässig användning.  Innehåller fenylen-diaminer.  Kan framkalla allergisk reaktion.  Använd skyddshandskar.
10	Diaminofenoler <sup>(1)</sup>				Oxiderande färgämnen för hårfärgning	10 % (som fri bas)	a) Allmän användning Använd ej till ögonbryn  b) Yrkesmässig användning	a) Kan framkalla en allergisk reaktion.  Använd ej till färgning av ögonfransar eller ögonbryn.  b) Endast för yrkesmässig användning.  Kan framkalla allergisk reaktion.  Använd skyddshandskar.
11	Diklorofen	Dichlorophene	97-23-4	202-567-1		0,5 %		Innehåller dichlorophene

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
12	Väteperoxid och andra föreningar eller blandningar som frigör väteperoxid, inklusive karbamidperoxid och zinkperoxid	Hydrogen peroxide	7722-84-1	231-765-0	a) Hårprodukter b) Hudprodukter c) Nagelstärkare d) Munprodukter	12 % H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> (40 volymprocent), innehåll eller frigjort 4 % H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> , innehåll eller frigjort 2 % H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> , innehåll eller frigjort 0,1 % H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> , innehåll eller frigjort		a) Använd skyddshandskar a) b) c) Innehåller hydrogenperoxide Undvik kontakt med ögonen. Skölj genast ögonen om produkten kommer i kontakt med dem.
13	Formaldehyd <sup>(2)</sup>	Formaldehyde	50-00-0	200-001-8	Nagelstärkare	5 % (som formaldehyd)	För andra syften än att förhindra uppkomst av mikroorganismer i produkten. Detta syfte måste framgå av presentationen av produkten.	Skydda nagelbanden med fett eller olja. Innehåller formaldehyd <sup>(3)</sup> .
14	Hydrokinon <sup>(4)</sup>	Hydroquinone	123-31-9	204-617-8	a) Oxiderande färgämne för hårfärgning:	0,3 %	Allmän användning Använd ej till ögonbryn  Yrkesmässig användning	Ej för färgning av ögonfransar och ögonbryn Skölj genast ögonen om produkten kommer i kontakt med dem Innehåller hydroquinone  Endast för yrkesmässig användning Innehåller hydroquinone Skölj genast ögonen om produkten kommer i kontakt med dem

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
					b) System för konstgjorda naglar	0,02 % (efter blandning för användning)	Yrkesmässig användning	b) Endast för yrkesmässig användning Undvik kontakt med huden Läs bruksanvisningen noggrant
15a	Kaliumhydroxid eller natriumhydroxid	Potassium hydroxide/sodium hydroxide	1310-58-3/ 1310-73-2	215-181-3/ 215-185-5	a) Produkter för upplösning av nagelband  b) Produkter för rakpermanentning  c) pH-reglerande i hårborttagningsprodukter  d) Annan pH-reglering	a) 5 % (5)  2 % (5)  4,5 % (5)	Allmän användning  Yrkesmässig användning	a) Innehåller alkali Undvik kontakt med ögonen Kan orsaka blindhet Förvaras oåtkomligt för barn  Innehåller alkali Undvik kontakt med ögonen Kan orsaka blindhet Förvaras oåtkomligt för barn  Endast för yrkesmässig användning Undvik kontakt med ögonen Kan orsaka blindhet.  c) Förvaras oåtkomligt för barn Undvik kontakt med ögonen.  d) pH < 11



Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
15b	Litiumhydroxid	Lithium hydroxide	1310-65-2	215-183-4	a) Produkter för rakpermanentning	2 % (6)	1. Allmän användning	a) Innehåller alkali.  Undvik kontakt med ögonen.  Kan orsaka blindhet.  Förvaras oåtkomligt för barn
						4,5 % (6)	Yrkesmässig användning	Undvik kontakt med ögonen  Kan orsaka blindhet
					b) pH-reglerare för hårborttagningsprodukter		pH < 12,7	b) Innehåller alkali.  Förvaras oåtkomligt för barn  Undvik kontakt med ögonen.
					c) Annan användning – pH-reglerande (endast för produkter som sköljs av)		c) pH < 11	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
15c	Kalciumhydroxid	Calcium hydroxide	1305-62-0	215-137-3	a) Produkter för rakpermanentning som innehåller två komponenter: Kalciumhydroxid och ett guanidinsalt  b) pH-reglerare för hårborttagningsprodukter  c) Andra användningsområden (t.ex. pH-reglerande, processhjälpmedel)	a) 7 % kalciumhydroxid	b) pH-värde < 12,7  c) pH-värde < 11	a) Innehåller alkali. Undvik kontakt med ögonen. Förvaras oåtkomligt för barn Kan orsaka blindhet.  b) Innehåller alkali. Förvaras oåtkomligt för barn Undvik kontakt med ögonen.
16	1-Naftol och dess salter	1-Naphtol	90-15-3	201-969-4	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %	Kan framkalla en allergisk reaktion
17	Natriumnitrit	Sodium nitrite	7632-00-0	231-555-9	Rostskydd	0,2 %	Använd ej med sekundära och/eller tertiära aminer eller andra ämnen som bildar nitrosaminer	
18	Nitrometan	Nitromethane	75-52-5	200-876-6	Rostskydd	0,3 %		
19	Flyttat eller struket							
20	Flyttat eller struket							

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
21	Cinkonan-9-ol, 6'-metoxi-, (8a, 9R)- och dess salter	Quinine	130-95-0	205-003-2	a) Hårprodukter som sköljs av b) Hårprodukter som lämnas kvar	a) 0,5 % (som kininbas) b) 0,2 % uttryckt som kininbas		
22	Resorcinol (*)	Resorcinol	108-46-3	203-585-2	a) Oxiderande färgämne för hårfärgning b) Hårvatten och schampo	a) 5 %  0,5 %	Allmän användning Använd ej till ögonbryn  Yrkesmässig användning	Innehåller resorcinol Skölj håret väl efter användning Ej för färgning av ögonfransar eller ögonbryn Skölj ögonen genast om produkten kommer i kontakt med dem Endast för yrkesmässig användning Innehåller resorcinol. Skölj ögonen genast om produkten kommer i kontakt med dem Innehåller resorcinol
23	a) Sulfider av alkali-metaller b) Sulfider av alkaliska jordartsmetaller				a) Hårborttagningsprodukter b) Hårborttagningsprodukter	a) 2 % (som svavel) b) 6 % (som svavel)	pH ≤ 12,7	a) b) Förvaras oåtkomligt för barn Undvik kontakt med ögonen
24	Vattenlösliga zinksalter med undantag av zink 4-hydroxibensen-sulfonat (post 25) och zinkpyrition (post 101 och bilaga V post 8)	Zinc acetate, zinc chloride, zinc gluconate, zinc glutamate				1 % (som zink)		

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
25	Zink 4-hydroxibensen-sulfonat	Zinc phenolsulfonate	127-82-2	204-867-8	Deodoranter, antiperspiranter och adstringerande lotioner	6 % (som % vattenfri substans)		Undvik kontakt med ögonen.
26	Ammoniummonofluorofosfat	Ammonium monofluorophosphate	20859-38-5/ 66115-19-3		Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller ammoniummonofluorofosfat  För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:  "Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"
27	Dinatriumfluorofosfat	Sodium monofluorophosphate	10163-15-2/ 7631-97-2	233-433-0/ 231-552-2	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller sodium monofluorophosphate  För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
								"Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"
28	Dikaliumfluorofosfat	Potassium monofluorophosphate	14104-28-0	237-957-0	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller potassium monofluorophosphate  För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:  "Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"
29	Kalciumfluorofosfat	Calcium monofluorophosphate	7789-74-4	232-187-1	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller calcium monofluorophosphate

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
								<p>För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:</p> <p>"Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"</p>
30	Kalciumfluorid	Calcium fluoride	7789-75-5	232-188-7	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		<p>Innehåller kalciumfluorid</p> <p>För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:</p> <p>"Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"</p>

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
31	Natriumfluorid	Sodium fluoride	7681-49-4	231-667-8	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller sodiumfluorid  För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:  "Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"
32	Kaliumfluorid	Potassium fluoride	7789-23-3	232-151-5	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller potassiumfluorid  För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:  "Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
33	Ammoniumfluorid	Ammonium fluoride	12125-01-8	235-185-9	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller ammoniumfluoride  För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:  "Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"
34	Aluminiumfluorid	Aluminium fluoride	7784-18-1	232-051-1	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller aluminiumfluoride  För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:  "Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"



Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
35	Tennfluorid	Stannous fluoride	7783-47-3	231-999-3	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller stannous fluoride  För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:  "Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"
36	Hexadecylammoniumfluorid	Cetylamine hydrofluoride	3151-59-5	221-588-7	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller cetylamine hydrofluoride  För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:  "Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
37	3-(N-Hexadecyl-N-2-hydroxietyl-ammonio) propylbis (2-hydroxietyl) ammoniumdifluorid		—	—	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		<p>Innehåller 3-(N-hexadecyl-N-2-hydroxietylammonio) propyl-bis (2-hydroxietyl) ammoniumdifluorid</p> <p>För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:</p> <p>"Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluor tillskott"</p>
38	N,N',N'-Tris (polyoxietylen)-N-hexadecylpropylendiamindihydrofluorid		—	—	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		<p>Innehåller N,N',N'-tris (polyoxietylen)-N-hexadecylpropylendiamindihydrofluorid</p> <p>För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:</p>

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
								"Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"
39	9-Oktadecenamin, hydrofluorid	Octadecenylammonium fluoride	2782-81-2	—	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller octadecenylammonium fluoride  För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:  "Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"
40	Dinatriumhexafluorsilikat	Sodium fluorosilicate	16893-85-9	240-934-8	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller sodium fluorosilicate

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
								<p>För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:</p> <p>"Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"</p>
41	Dikaliumhexafluorsilikat	Potassium fluorosilikat	16871-90-2	240-896-2	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		<p>Innehåller potassium fluorosilikat</p> <p>För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:</p> <p>"Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott."</p>

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
42	Ammoniumhexafluorsilikat	Ammonium fluorosilicate	16919-19-0	240-968-3	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller ammonium fluorosilicate  För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:  "Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"
43	Magnesiumhexafluorsilikat	Magnesium fluorosilicate	16949-65-8	241-022-2	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller magnesium fluorosilicate  För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:  "Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
44	1,3-Bis (hydroximetyl)imidazolidin-2-tion	Dimethylol ethylene thiourea	15534-95-9	239-579-1	a) Hårprodukter  b) Nagelprodukter	a) 2 %  b) 2 %	a) Använd ej i aerosolbehållare (sprayer)  b) Produktens pH < 4	Innehåller dimethylol ethylene thiourea
45	Bensylalkohol (?)	Benzyl alcohol	100-51-6	202-859-9	Lösningsmedel, parfymer och smakämnen		För andra syften än att förhindra tillväxt av mikroorganismer i produkten. Detta syfte måste framgå av presentationen av produkten	
46	6-Metylkumarin	6-Methylcoumarin	92-48-8	202-158-8	Munprodukter	0,003 %		
47	3-Pyridinmetanolhydrofluorid	Nicomethanolhydrofluoride	62756-44-9	—	Munprodukter	0,15 % (som F) Vid blandning med andra fluorföreningar som är tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller nicomethanolhydrofluoride  För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:  "Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"
48	Silverniträt	Silver nitrate	7761-88-8	231-853-9	Endast för färgning av ögonfransar och ögonbryn	4 %		Innehåller silver nitrate  Skölj ögonen genast om produkten kommer i kontakt med dem.

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
49	Selendisulfid	Selenium disulphide	7488-56-4	231-303-8	Mjällschampo	1 %		Innehåller selenium disulphide Undvik kontakt med ögon eller skadad hud
50	Aluminiumzirkoniumkloridhydroxidkomplex $Al_xZr(OH)_yCl_z$ och aluminiumzirkoniumkloridhydroxidglycin-komplex				Antiperspirant	20 % (som vattenfri aluminiumzirkoniumkloridhydroxid) 5,4 % (som zirkonium)	1. Förhållandet mellan antalet aluminium- och zirkoniumatomer måste vara mellan 2 och 10 2. Förhållandet mellan antalet (Al + Zr)-atomer och kloratomer måste vara mellan 0,9 och 2,1 3. Använd ej i aerosolbehållare (sprayer)	Använd inte på skadad eller irriterad hud
51	Kinolin-8-ol och bis(8-hydroxikinolin)sulfat	Oxyquinoline and oxyquinoline sulfate	148-24-3/ 134-31-6	205-711-1/ 205-137-1	Stabiliseringsmedel för väteperoxid i hårprodukter som sköljs av  Stabiliseringsmedel för väteperoxid i hårprodukter som lämnas kvar	0,3 % (som bas)  0,03 % (som bas)		
52	Metanol	Methyl alcohol	67-56-1	200-659-6	Denatureringsmedel för etanol och isopropylalkohol	5 % (som % etanol och isopropylalkohol)		

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
53	Etidronsyra och dess salter (1-hydroxietyliden-di-fosfonsyra) och dess salter	Etidronic acid	2809-21-4	220-552-8	a) Hårprodukter  b) Tvål	1,5 % (som etidronsyra)  0,2 % (som etidronsyra)		
54	1-Fenoxi-propan-2-ol <sup>(8)</sup>	Phenoxyisopropanol	770-35-4	212-222-7	Använd endast i produkter som sköljs av  Använd ej i munprodukter	2 %	För andra syften än att förhindra uppkomst av mikroorganismer i produkten. Detta syfte måste framgå av presentationen av produkten.	
55	Flyttat eller struket							
56	Magnesiumfluorid	Magnesium fluoride	7783-40-6	231-995-1	Munprodukter	0,15 % (som F). Vid blandning med andra fluorföreningar som är tillåtna enligt denna bilaga får den totala koncentrationen F inte överstiga 0,15 %		Innehåller magnesiumfluoride  För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna") är följande märkning obligatorisk:  "Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borstningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott"



Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
57	Strontiumklorid hexahydrat	Strontium chloride	10476-85-4	233-971-6	a) Munprodukter  b) Schampo och ansiktsprodukter	3,5 % (som strontium). Vid blandning med andra tillåtna strontiumföreningar får den totala koncentrationen strontium inte överstiga 3,5 %  2,1 % (som strontium). Vid blandning med andra tillåtna strontiumföreningar får den totala koncentrationen strontium inte överstiga 2,1 %		Innehåller strontium chloride  Bör inte användas regelbundet av barn.
58	Strontiumacetat hemihydrat	Strontium acetate	543-94-2	208-854-8	Munprodukter	3,5 % (som strontium). Vid blandning med andra tillåtna strontiumföreningar får den totala koncentrationen strontium inte överstiga 3,5 %		Innehåller strontium acetate  Bör inte användas regelbundet av barn.
59	Talk: hydratiserat magnesiumsilikat	Talc	14807-96-6	238-877-9	a) Puderprodukter avsedda att användas på barn under tre år  b) Andra produkter			a) Håll pudret borta från barnets näsa och mun

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
60	Fettsyredialkylamider och dialkanolamider					Högsta sekundäraminhalten: 0,5 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Använd ej med nitroserande system</li> <li>— Högsta sekundäraminhalten: 5 % (gäller råmaterial)</li> <li>— Högsta nitrosaminhalten: 50 µg/kg</li> <li>— Förvara i nitritfria behållare</li> </ul>	
61	Monoalkylaminer, monoalkanolaminer och deras salter					Högsta sekundäraminhalten: 0,5 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Använd ej med nitroserande system - Lägsta renhetsgrad: 99 %</li> <li>— Högsta sekundäraminhalten: 0,5 % (gäller råmaterial)</li> <li>— Högsta nitrosaminhalten: 50 µg/kg</li> <li>— Förvara i nitritfria behållare</li> </ul>	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
62	Trialkylaminer, trialkanolaminer och deras salter				a) Produkter som lämnas kvar b) Produkter som sköljs av	a) 2,5 %	a) b) — Använd ej med nitroserande system — Lägsta renhetsgrad: 99 % — Högsta sekundäraminhalten: 0,5 % (gäller råmaterial) — Högsta nitrosaminhalten: 50 µg/kg — Förvara i nitritfria behållare	
63	Strontiumhydroxid	Strontium hydroxide	18480-07-4	242-367-1	pH-reglerande i hårborttagningsprodukter	3,5 % (som strontium)	pH ≤ 12,7	Förvaras oåtkomligt för barn  Undvik kontakt med ögonen.
64	Strontiumperoxid	Strontium peroxide	1314-18-7	215-224-6	Hårprodukter som sköljs av	4,5 % (som strontium)	Alla produkter måste uppfylla kraven för frisläppande av väteperoxid  Yrkesmässig användning	Undvik kontakt med ögonen  Skölj ögonen genast om produkten kommer i kontakt med dem  Endast för yrkesmässig användning  Använd skyddshandskar

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
65	Bensalkoniumklorid, -bromid och -sackarinat (*)	Benzalkonium bromide  Benzalkonium chloride  Benzalkonium saccharinate	91080-29-4  63449-41-2/ 68391-01-5/ 68424-85-1/ 85409-22-9  68989-01-5	293-522-5  264-151-6/ 269-919-4/ 270-325-2/ 287-089-1  273-545-7	Hårprodukter som sköljs av	3 % (som bensalkoniumklorid)	Koncentrationen av bensalkoniumklorid, -bromid och -sackarinat som har en alkylkedja med upp till 14 kolatomer får inte överstiga 0,1 % i den färdiga produkten (som bensalkoniumklorid)  För andra syften än att förhindra tillväxt av mikroorganismer i produkten. Detta syfte måste framgå av presentationen av produkten	Undvik kontakt med ögonen
66	Polyakrylamider				a) Kroppsprodukter som lämnas kvar  b) Övriga produkter		a) Maximal tillåten resthalt av akrylamid 0,1 mg/kg  b) Maximal tillåten resthalt av akrylamid 0,5 mg/kg	
67	2-Bensylidenheptanal	Amyl cinnamal	122-40-7	204-541-5			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger:  — 0,001 % i produkter som lämnas kvar  — 0,01 % i produkter som sköljs av	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
68	Bensylalkohol	Benzyl alcohol	100-51-6	202-859-9			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
69	Kanelalkohol	Cinnamyl alcohol	104-54-1	203-212-3			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
70	3,7-Dimetyl-2,6-oktadienal	Citral	5392-40-5	226-394-6			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
71	Fenol, 2-metoxi-4-(2-propenyl)	Eugenol	97-53-0	202-589-1			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
72	7-Hydroxicitronellal	Hydroxycitronellal	107-75-5	203-518-7			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
73	Fenol, 2-metoxi-4-(1-propenyl)-	Isoeugenol	97-54-1	202-590-7			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
74	2-Pentyl-3-fenylprop-2-en-1-ol	Amylcinnamyl alcohol	101-85-9	202-982-8			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
75	Bensylsalicylat	Benzyl salicylate	118-58-1	204-262-9			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
76	3-Fenyl-2-propenal	Cinnamal	104-55-2	203-213-9			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
77	2H-1-Bensopyran-2-on	Coumarin	91-64-5	202-086-7			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
78	2,6-Oktadien-1-ol, 3,7-dimetyl-, (2E)-	Geraniol	106-24-1	203-377-1			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
79	3 och 4-(4-Hydroxi-4-metylpentyl)-3-cyklohexen-1-karboxaldehyd	Hydroxyisohexyl 3-cyclohexene carboxaldehyde	51414-25-6/ 31906-04-4	257-187-9/ 250-863-4			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	



Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
80	4-Metoxibensyl-alkohol	Anise alcohol	105-13-5	203-273-6			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
81	2-Propensyra, 3-fenyl, fenylmetyler	Benzyl cinnamate	103-41-3	203-109-3			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
82	2,6,10-Dodekatrien-1-ol, 3,7,11-trimetyl-	Farnesol	4602-84-0	225-004-1			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
83	2-(4- <i>tert</i> -Butylbensyl)propionaldehyd	Butylphenyl methylpropional	80-54-6	201-289-8			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
84	1,6-Oktadien-3-ol, 3,7-dimetyl-	Linalool	78-70-6	201-134-4			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
85	Bensylbensoat	Benzyl benzoate	120-51-4	204-402-9			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
86	Citronellol/(±)-3,7-Dimetyl-6-okten-1-ol	Citronellol	106-22-9/ 26489-01-0	203-375-0/ 247-737-6			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
87	2-Bensylidenoktanal	Hexyl cinnamal	101-86-0	202-983-3			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
88	(4R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexen	Limonene	5989-27-5	227-813-5			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
89	Metylheptinkarbonat	Methyl 2-octynoate	111-12-6	203-836-6			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
90	3-Metyl-4-(2,6,6-trimetyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on	alpha-Isomethyl ionone	127-51-5	204-846-3			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	
91	Extrakt av slånlav	Evernia prunastri extract	90028-68-5	289-861-3			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: — 0,001 % i produkter som lämnas kvar — 0,01 % i produkter som sköljs av	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
92	Extrakt av gällav	Evernia furfuracea extract	90028-67-4	289-860-8			Förekomst av ämnet måste anges i den förteckning över beståndsdelar som avses i artikel 19.1 g om dess koncentration överstiger: <ul style="list-style-type: none"> <li>— 0,001 % i produkter som lämnas kvar</li> <li>— 0,01 % i produkter som sköljs av</li> </ul>	
93	2,4-Diaminopyrimidin-3-oxid	Diaminopyrimidine oxide	74638-76-9	—	Hårprodukter	1,5 %		
94	Dibensoylperoxid	Benzoyl peroxide	94-36-0	202-327-6	System för konstgjorda naglar	0,7 % (efter blandning för användning)	Yrkesmässig användning	Endast för yrkesmässig användning Undvik kontakt med huden Läs bruksanvisningen noggrant
95	Hydrokinonmetyler/mekvinol	p-Hydroxyanisol	150-76-5	205-769-8	System för konstgjorda naglar	0,02 % (efter blandning för användning)	Yrkesmässig användning	Endast för yrkesmässig användning Undvik kontakt med huden Läs bruksanvisningen noggrant
96	5-tert-Butyl-2,4,6-trinitro- <i>m</i> -xylene	Musk xylene	81-15-2	201-329-4	Alla kosmetiska produkter, med undantag för munprodukter	a) 1,0 % i parfym b) 0,4 % i eau de toilette c) 0,03 % i övriga produkter		

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
97	4'-tert-Butyl-2', 6'-dimetyl-3', 5'-dinitroacetofenon	Musk ketone	81-14-1	201-328-9	Alla kosmetiska produkter, med undantag för munprodukter	a) 1,4 % i parfymer b) 0,56 % i eau de toilette c) 0,042 % i övriga produkter		
98	2-Hydroxi-bensoesyra <sup>(10)</sup>	Salicylic acid	69-72-7	200-712-3	a) Hårvårdsprodukter som sköljs av b) Andra produkter	a) 3,0 % b) 2,0 %	Får inte användas i beredningar för barn under tre år, utom för schampon.  För andra syften än att förhindra tillväxt av mikroorganismer i produkten. Detta syfte måste framgå av presentationen av produkten.	Får inte användas till barn under tre år <sup>(11)</sup>
99	Oorganiska sulfiter och bisulfiter <sup>(12)</sup>				a) Oxidativa hårfärgningsmedel  b) Produkter för rakpermanentning  c) Brun utan solprodukter för ansiktet  d) Andra brun utan solprodukter	a) 0,67 % (som fri SO <sub>2</sub> )  b) 6,7 % (som fri SO <sub>2</sub> )  c) 0,45 % (som fri SO <sub>2</sub> )  d) 0,40 % (som fri SO <sub>2</sub> )	För andra syften än att förhindra tillväxt av mikroorganismer i produkten. Detta syfte måste framgå av presentationen av produkten.	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
100	Triklorbarban <sup>(13)</sup>	Triclocarban	101-20-2	202-924-1	Produkter som sköljs av	1,5 %	<p>Renhetskriterier:</p> <p>3,3',4,4'-tetraklorazobensen ≤ 1 ppm</p> <p>3,3',4,4'-tetraklorazoxibensen ≤ 1 ppm</p> <p>För andra syften än att förhindra tillväxt av mikroorganismer i produkten. Detta syfte måste framgå av presentationen av produkten.</p>	
101	Zinkpyrition <sup>(14)</sup>	Zinc pyrithione	13463-41-7	236-671-3	Hårprodukter som lämnas kvar	0,1 %	<p>För andra syften än att förhindra tillväxt av mikroorganismer i produkten. Detta syfte måste framgå av presentationen av produkten.</p>	
102	Metyleugenol	Methyl eugenol	93-15-2	202-223-0	<p>Exklusiva parfymmer</p> <p>Eau de toilette</p> <p>Parfymkrämer</p> <p>I övriga produkter som lämnas kvar och munprodukter</p> <p>Produkter som sköljs av</p>	<p>0,01 %</p> <p>0,004 %</p> <p>0,002 %</p> <p>0,0002 %</p> <p>0,001 %</p>		

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
215	4-Amino-3-nitrofenol och dess salter	4-Amino-3-nitrophenol	610-81-1	210-236-8	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning  b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 3,0 %  b) 3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %  Använd ej efter 31.12.2009	a) b) Kan framkalla en allergisk reaktion
216	Naftalen-2,7-diol och dess salter	Naphthalene-2,7-diol	582-17-2	209-478-7	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	1,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,5 %  Använd ej efter 31.12.2009	
217	3-Aminofenol och dess salter	3-Aminophenol	591-27-5	209-711-2	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %  Använd ej efter 31.12.2009	Kan framkalla en allergisk reaktion
218	2,6-Dihydroxi-3,4-dimetylpyridin och dess salter	2,6-Dihydroxy-3,4-dimethylpyridine	84540-47-6	283-141-2	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %  Använd ej efter 31.12.2009	



Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
219	1-Hydroxi-3-nitro-4-(3-hydroxi-propylamino)-bensen och dess salter	4-Hydroxypropyl-amino-3-nitrophenol	92952-81-3	406-305-9	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning  b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 5,2 %  b) 2,6 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 2,6 %  Använd ej efter 31.12.2009	a) b) Kan framkalla en allergisk reaktion
220	1-[(2'-Metoxietyl)amino]-2-nitro-4-[di-(2'-hydroxietyl)amino]bensen och dess salter	HC Blue No 11	23920-15-2	459-980-7	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning  b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 3,0 %  b) 2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %  Använd ej efter 31.12.2009	a) b) Kan framkalla en allergisk reaktion
221	1-Metyl-3-nitro-4-( $\beta$ -hydroxietyl)amino-bensen och dess salter	Hydroxyethyl-2-nitro-p-toluidine	100418-33-5	408-090-7	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning  b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 2,0 %  b) 1,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %  Använd ej efter 31.12.2009	a) b) Kan framkalla en allergisk reaktion
222	1-Hydroxi-2- $\beta$ -hydroxietyl-amino-4,6-dinitrobensen och dess salter	2-Hydroxyethyl-picramic acid	99610-72-7	412-520-9	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning  b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 3,0 %  b) 2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %  Använd ej efter 31.12.2009	a) b) Kan framkalla en allergisk reaktion

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
223	4-Metylaminofenol och dess salter	p-Metylaminofenol	150-75-4	205-768-2	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %  Använd ej efter 31.12.2009	Kan framkalla en allergisk reaktion
224	1-(3-Hydroxietyl-amino)-2-nitro-4-bis(2-hydroxietyl-amino) bensen och dess salter	HC Violet No 2	104226-19-9	410-910-3	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	Använd ej efter 31.12.2009	
225	1-(β-Hydroxietyl)amino-2-nitro-4-N-etyl-N-(β-hydroxietyl) aminobensen och dess salter	HC Blue No 12	104516-93-0	407-020-2	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning  b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 1,5 %  b) 1,5 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,75 %  Använd ej efter 31.12.2009	a) b) Kan framkalla en allergisk reaktion
226	4,4'-[1,3-Propandiylobis(oxi)] bisbensen-1,3-diamin och dess salter	1,3-Bis-(2,4-diaminophenoxy)propane	81892-72-0	279-845-4	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %  Använd ej efter 31.12.2009	Kan framkalla en allergisk reaktion
227	3-Amino-2,4-diklorfenol och dess salter	3-Amino-2,4-dichlorophenol	61693-43-4	262-909-0	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %  Använd ej efter 31.12.2009	Kan framkalla en allergisk reaktion

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
228	3-Metyl-1-fenyl-5-pyrazolon och dess salter	Phenyl methyl pyrazolone	89-25-8	201-891-0	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	0,5 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,25 %  Använd ej efter 31.12.2009	
229	5-[(2-Hydroxietyl)amino]-o-kresol och dess salter	2-Methyl-5-hydroxyethylaminophenol	55302-96-0	259-583-7	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %  Använd ej efter 31.12.2009	Kan framkalla en allergisk reaktion
230	3,4-Dihydro-2H-1,4-benzoxazin-6-ol och dess salter	Hydroxybenzomorpholine	26021-57-8	247-415-5	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %  Använd ej efter 31.12.2009	Kan framkalla en allergisk reaktion
231	1,5-Bis(β-hydroxietyl)amino-2-nitro-4-klorbensen och dess salter	HC Yellow No 10	109023-83-8	416-940-3	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	0,2 %	Använd ej efter 31.12.2009	
232	3,5-Diamino-2,6-dimetoxypyridin och dess salter	2,6-Dimethoxy-3,5-pyridinediamine HCl	85679-78-3/ 56216-28-5	-260-062-1	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	0,5 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,25 %  Använd ej efter 31.12.2009	Kan framkalla en allergisk reaktion

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
233	1-(2-Aminoetyl) amino-4-(2-hydroxietyl) oxi-2-nitrobensen och dess salter	HC Orange No 2	85765-48-6	416-410-1	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	1,0 %	Använd ej efter 31.12.2009	
234	Etanol, 2-[(4-amino-2-metyl-5-nitrofenyl) amino]- och dess salter	HC Violet No 1	82576-75-8	417-600-7	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 0,5 % b) 0,5 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,25 % Använd ej efter 31.12.2009	
235	2-[3-(Metylamino)-4-nitrofenoxi]etanol och dess salter	3-Metylamino-4-nitro-phenoxyethanol	59820-63-2	261-940-7	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	1,0 %	Använd ej efter 31.12.2009	
236	2-[(2-Metoxi-4-nitrofenyl)amino]etanol och dess salter	2-Hydroxy-ethylamino-5-nitro-anisole	66095-81-6	266-138-0	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	1,0 %	Använd ej efter 31.12.2009	
237	2,2'-[(4-Amino-3-nitrofenyl)imino]bisetanolhydroklorid och andra salter	HC Red No 13	94158-13-1	303-083-4	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 2,5 % b) 2,5 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,25 % Använd ej efter 31.12.2009	
238	Naftalen-1,5-diol och dess salter	1,5-Naphthalenediol	83-56-7	201-487-4	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	1,0 %	Använd ej efter 31.12.2009	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
239	Hydroxietylpropyl-bis (N-hydroxietyl-p-fenylendiamin och dess salter	Hydroxypropyl bis(N-hydroxyethyl-p-phenyldiamine) HCl	128729-30-6	416-320-2	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %  Använd ej efter 31.12.2009	Kan framkalla en allergisk reaktion
240	2-Aminofenol och dess salter	o-Aminofenol	95-55-6	202-431-1	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %  Använd ej efter 31.12.2009	
241	5-Amino-o-kresol och dess salter	4-Amino-2-hydroxytoluene	2835-95-2	220-618-6	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %  Använd ej efter 31.12.2009	
242	2-(2,4-Diaminofenoxi)etanol och dess salter	2,4-Diaminophenoxyethanol HCl	66422-95-5	266-357-1	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	4,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 2,0 %  Använd ej efter 31.12.2009	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
243	1,3-Bensendiol, 2-metyl- och dess salter	2-Methylresorcinol	608-25-3	210-155-8	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %  Använd ej efter 31.12.2009	
244	4-Amino-m-kresol och dess salter	4-Amino-m-cresol	2835-99-6	220-621-2	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %  Använd ej efter 31.12.2009	
245	2-[(3-Amino-4-metoxifenyl)amino]etanol och dess salter	2-Amino-4-hydroxyethylaminoanisole	83763-47-7	280-733-2	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %  Använd ej efter 31.12.2009	
246	Hydroxietyl-3,4-metylendioxianilin 2-(1,3-bensodioxol-5-ylamino) etanolhydroklorid och andra salter	Hydroxyethyl-3,4-methylenedioxyaniline HCl	81329-90-0	303-085-5	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %  Använd ej efter 31.12.2009	
247	2,2'-[[4-[(2-Hydroxietyl)amino]-3-nitrofenyl]imino]bisetanol och dess salter	HC Blue No 2	33229-34-4	251-410-3	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,8 %	Använd ej efter 31.12.2009	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
248	4-[(2-Hydroxietyl)amino]-3-nitrofenol och dess salter	3-Nitro-p-hydroxyethylaminophenol	65235-31-6	265-648-0	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning  b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 6,0 %  b) 6,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 3,0 %  Använd ej efter 31.12.2009	
249	1-(β-Ureidoetyl)amino-4-nitrobensen och dess salter	4-Nitrophenyl aminoethylurea	27080-42-8	410-700-1	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning  b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 0,5 %  b) 0,5 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,25 %  Använd ej efter 31.12.2009	
250	1-Amino-2-nitro-4-(2',3'-dihydroxietyl)amino-5-klorobensen och 1,4-bis-(2',3'-dihydroxietyl)amino-2-nitro-5-klorobensen och dess salter	HC Red No 10 + HC Red No 11	95576-89-9 och 95576-92-4	—	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning  b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 2,0 %  b) 1,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %  Använd ej efter 31.12.2009	
251	Fenol, 2-kloro-6-(etylamino)-4-nitro- och dess salter	2-Chloro-6-ethylamino-4-nitrophenol	131657-78-8	411-440-1	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning  b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 3,0 %  b) 3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %  Använd ej efter 31.12.2009	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
252	2-Amino-6-kloro-4-nitrofenol och dess salter	2-Amino-6-chloro-4-nitrophenol	6358-09-4	228-762-1	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning  b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 2,0 %  b) 2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %  Använd ej efter 31.12.2009	
253	[4-[(4-Anilino-1-naftyl)[4-(dimetylamino)fenyl]metylen]cyklohexa-2,5-dien-1-yliden]dimetylammoniumklorid (CI 44045) och andra salter	Basic Blue 26 (CI 44045)	2580-56-5	219-943-6	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning  b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 0,5 %  b) 0,5 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,25 %  Använd ej efter 31.12.2009	
254	Dinatrium-5-amino-4-hydroxi-3-(fenylazo)naftalen-2,7-disulfonat (CI 17200) och andra salter	Acid Red 33 (CI 17200)	3567-66-6	222-656-9	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	Använd ej efter 31.12.2009	
255	Dinatrium-3-[(2,4-dimetyl-5-sulfonatofenyl)azo]-4-hydroxinaftalen-1-sulfonat (CI 14700) och andra salter	Ponceau SX (CI 14700)	4548-53-2	224-909-9	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	Använd ej efter 31.12.2009	



Referensnummer	Ämnesidentifiering				Begränsningar			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdelar	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övriga	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
256	(4-(4-Aminofenyl)(4-iminocyklohexa-2,5-dienyliden)metyl)-2-metylanilinhydroklorid (CI 42510) och andra salter	Basic Violet 14 (CI 42510)	632-99-5	211-189-6	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 0,3 % b) 0,3 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,15 %  Använd ej efter 31.12.2009	

(1) Dessa ämnen får användas enbart eller i kombination förutsatt att summan av delhalterna av vart och ett av dem uttryckt med referens till den maximalt tillåtna halten för vart och ett av dem inte överstiger 1.

(2) Som konserveringsmedel se bilaga V, nr 5.

(3) Endast om koncentrationen överstiger 0,05 %.

(4) Dessa ämnen får användas enbart eller i kombination förutsatt att summan av delhalterna av vart och ett av dem uttryckt med referens till den maximalt tillåtna halten för vart och ett av dem inte överstiger 2.

(5) Mängden natrium-, kalium- eller litiumhydroxid uttrycks i massa natriumhydroxid. Vid blandningar får summan inte överskrida de gränser som anges i kolumn g.

(6) Mängden natrium-, kalium- eller litiumhydroxid uttrycks i massa natriumhydroxid. Vid blandningar får summan inte överskrida de gränser som anges i kolumn g.

(7) Som konserveringsmedel se nr 34 i bilaga V.

(8) Som konserveringsmedel, se nr 43 i bilaga V.

(9) Som konserveringsmedel se nr 54 i bilaga V.

(10) Som konserveringsmedel, se nr 3 i bilaga V.

(11) Endast för produkter som kan tänkas användas till barn under tre år och som är i långvarig kontakt med huden.

(12) Som konserveringsmedel, se nr 9 i bilaga V.

(13) Som konserveringsmedel, se nr 23 i bilaga V.

(14) Som konserveringsmedel, se nr 8 i bilaga V.

## BILAGA IV

## FÖRTECKNING ÖVER FÄRGÄMNER SOM ÄR TILLÅTNA I KOSMETISKA PRODUKTER

## Inledning

Utan att det påverkar tillämpningen av andra bestämmelser i denna förordning ska ett färgämne omfatta salter och substratpigment, och när ett färgämne är uttryckt som ett specifikt salt ska dess andra salter och substratpigment också omfattas.

Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
1	Natriumtris(1,2-naftokinon-1-oximato-O,O')ferrat(1-)	10006			Grön	Produkter som sköljs av			
2	Trinatriumtris[5,6-dihydro-5-(hydroxiimino)-6-oxonaftalen-2-sulfonato(2-)-N5,O6]ferrat(3-)	10020			Grön	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			
3	Dinatrium-5,7-dinitro-8-oxidonaftalen-2-sulfonat och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	10316			Gul	Använd ej i ögonprodukter			
4	2-[(4-Metyl-2-nitrofenyl)azo]-3-oxo-N-fenylbutyramid	11680			Gul	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			
5	2-[(4-Klor-2-nitrofenyl)azo]-N-(2-klorfenyl)-3-oxobutyramid	11710			Gul	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			
6	2-[(4-Metoxi-2-nitrofenyl)azo]-3-oxo-N-(o-tolyl)butyramid	11725			Orange	Produkter som sköljs av			
7	4-(Fenylazo)resorcinol	11920			Orange				
8	4-[(4-Etoxifenyl)azo]naftol	12010			Röd	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			

Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
9	1-[(2-Klor-4-nitrofenyl)azo]-2-naftol och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	12085			Röd		3 %		
10	1-[(4-Metyl-2-nitrofenyl)azo]-2-naftol	12120			Röd	Produkter som sköljs av			
11	3-Hydroxi-N-(o-tolyl)-4-[(2,4,5-triklorfenyl)azo]naftalen-2-karboxamid	12370			Röd	Produkter som sköljs av			
12	N-(4-Klor-2-metylfenyl)-4-[(4-klor-2-metylfenyl)azo]-3-hydroxinaftalen-2-karboxamid	12420			Röd	Produkter som sköljs av			
13	4-[(2,5-Diklorfenyl)azo]-N-(2,5-dimetoxifenyl)-3-hydroxinaftalen-2-karboxamid	12480			Brun	Produkter som sköljs av			
14	N-(5-Klor-2,4-dimetoxifenyl)-4-[[5-[(diethylamino)sulfonyl]-2-metoxifenyl]azo]-3-hydroxinaftalen-2-karboxamid	12490			Röd				
15	2,4-Dihydro-5-metyl-2-fenyl-4-(fenylazo)-3H-pyrazol-3-on	12700			Gul	Produkter som sköljs av			
16	Dinatrium-2-amino-5-[(4-sulfonatofenyl)azo]bensensulfonat	13015			Gul				
17	Natrium-4-(2,4-dihydroxifenylazo)bensensulfonat	14270			Orange				
18	Dinatrium-3-[(2,4-dimetyl-5-sulfonatofenyl)azo]-4-hydroxinaftalen-1-sulfonat	14700			Röd				
19	Dinatrium-4-hydroxi-3-[(4-sulfonatonaftyl)azo]naftalensulfonat	14720		222-657-4	Röd			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 122)	

Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
20	Dinatrium-6-[(2,4-dimetyl-6-sulfonatofenyl)azo]-5-hydroxinaftalen-1-sulfonat	14815			Röd				
21	Natrium-4-[(2-hydroxi-1-naftyl)azo]bensensulfonat och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	15510			Orange	Använd ej i ögonprodukter			
22	Kalciumdinatriumbis[2-klor-5-[(2-hydroxi-1-naftyl)azo]-4-sulfonatobensoat]	15525			Röd				
23	Bariumbis[4-[(2-hydroxi-1-naftyl)azo]-2-metylbensensulfonat]	15580			Röd				
24	Natrium-4-[(2-hydroxi-1-naftyl)azo]naftalensulfonat	15620			Röd	Produkter som sköljs av			
25	Natrium-2-[(2-hydroxinaftyl)azo]naftalensulfonat och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	15630			Röd		3 %		
26	Kalciumbis[3-hydroxi-4-(fenylazo)-2-naftoat]	15800			Röd	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			
27	Dinatrium-3-hydroxi-4-[(4-metyl-2-sulfonatofenyl)azo]-2-naftoat och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	15850		226-109-5	Röd			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 180)	
28	Dinatrium-4-[(5-klor-4-metyl-2-sulfonatofenyl)azo]-3-hydroxi-2-naftoat och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	15865			Röd				

Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
29	Kalcium-3-hydroxi-4-[(1-sulfonato-2-naftyl)azo]-2-naftoat	15880			Röd				
30	Dinatrium-6-hydroxi-5-[(3-sulfonatofenyl)azo]naftalen-2-sulfonat	15980			Orange				
31	Dinatrium-6-hydroxi-5-[(4-sulfonatofenyl)azo]naftalen-2-sulfonat och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	15985		220-491-7	Gul			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 110)	
32	Dinatrium-6-hydroxi-5-[(2-metoxi-4-sulfonato- <i>m</i> -tolyl)azo]naftalen-2-sulfonat	16035		247-368-0	Röd			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 129)	
33	Trinatrium-3-hydroxi-4-[(4'-sulfonato-naftyl)azo]naftalen-2,7-disulfonat	16185		213-022-2	Röd			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 123)	
34	Dinatrium-7-hydroxi-8-(fenylazo)naftalen-1,3-disulfonat	16230			Orange	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			
35	Trinatrium-1-(1-naftylazo)-2-hydroxinaftalen-4', 6,8-trisulfonat och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	16255		220-036-2	Röd			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 124)	
36	Tetranatrium-7-hydroxi-8-[(4-sulfonato-1-naftyl)azo]naftalen-1,3,6-trisulfonat	16290			Röd				
37	Dinatrium-5-amino-4-hydroxi-3-(fenylazo)naftalen-2,7-disulfonat och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	17200			Röd				

Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
38	Dinatrium-5-acetylamino-4-hydroxi-3-(fenylazo)naftalen-2,7-disulfonat	18050		223-098-9	Röd	Använd ej i produkter som används på slemhinnor		Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 128)	
39	2,7-Naftalendisulfonsyra, 3-[(4-cyklohexyl-2-metylfenyl)azo]-4-hydroxi-5-[[[(4-metylfenyl)sulfonyl]amino]-, dinatriumsalt	18130			Röd	Produkter som sköljs av			
40	Vätebis[2-[(4,5-dihydro-3-metyl-5-oxo-1-fenyl-1H-pyrazol-4-yl)azo]bensoato(2)]kromat(1-)	18690			Gul	Produkter som sköljs av			
41	Dinatriumvätebis[5-klor-3-[(4,5-dihydro-3-metyl-5-oxo-1-fenyl-1H-pyrazol-4-yl)azo]-2-hydroxibensensulfonato(3-)]kromat(3-)	18736			Röd	Produkter som sköljs av			
42	Natrium-4-(3-hydroxi-5-metyl-4-fenylazopyrazol-2-yl)bensensulfonat	18820			Gul	Produkter som sköljs av			
43	Dinatrium-2,5-diklor-4-5-hydroxi-3-metyl-4-(sulfofenylazo)pyrazol-1-yl)bensensulfonat	18965			Gul				
44	Trinatrium-5-hydroxi-1-(4-sulfofenyl)-4-((4-sulfofenyl)azo)pyrazol-3-karboxylat och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	19140		217-699-5	Gul			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 102)	
45	N, N'-[3,3'-Dimetyl(1,1'-bifenyl)-4,4'-diyl]bis[2-[(2,4-diklorfenyl)azo]-3-oxobutyramid]	20040			Gul	Produkter som sköljs av		Maximal 3,3'-dimetylbensindinkoncentration i färgämnet: 5 ppm	
46	Natrium-4-amino-5-hydroxi-3-((4-nitrofenyl)azo)-6-(fenylazo)naftalen-2,7-disulfonat	20470			Svart	Produkter som sköljs av			

Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
47	2,2'-[[3,3'-Diklor(1,1'-bifenyl)-4,4'-diyl]bis(azo)]bis[N-(2,4-dimetylfenyl)-3-oxobutyramid]	21100			Gul	Produkter som sköljs av		Maximal 3,3'-dimetylbensidinkoncentration i färgämnet: 5 ppm	
48	2,2'-[[3,3'-Diklor(1,1'-bifenyl)-4,4'-diyl]bis(azo)]bis[N-(4-klor-2,5-dimetoxifenyl)-3-oxobutyramid]	21108			Gul	Produkter som sköljs av		Maximal 3,3'-dimetylbensidinkoncentration i färgämnet: 5 ppm	
49	2,2'-[Cyklohexylidenbis[(2-metyl-4,1-fenyl)azo]]bis(4-cyklohexylfenol)	21230			Gul	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			
50	Dinatrium-4,6-dihydroxi-3-[[4-[1-[4-[[1-hydroxi-7-[(fenylsulfonyl)oxi]-3-sulfonato-2-naftyl]azo]fenyl]cyklohexyl]fenyl]azo]naftalen-2-sulfonat	24790			Röd	Produkter som sköljs av			
51	1-[4-(Fenylazo)fenylazo]-2-naftol	26100			Röd	Använd ej i produkter som används på slemhinnor		Renhetskriterier: anilin ≤ 0,2 % 2-naftol ≤ 0,2 % 4-aminoazobensen ≤ 0,1 % 1-(fenylazo)-2-naftol ≤ 3 % 1-[2-(fenylazo)fenylazo]-2-naftalenol ≤ 2 %	
52	Tetranatrium-6-amino-4-hydroxi-3-[[7-sulfonato-4-[(4-sulfonatofenyl)azo]-1-naftyl]azo]naftalen-2,7-disulfonat	27755			Svart				
53	Tetranatrium-1-acetamido-2-hydroxi-3-[4-[(4-sulfonatofenylazo)-7-sulfonato-1-naftylazo]]naftalen-4,6-disulfonat	28440		219-746-5	Svart			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 151)	

Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
54	Bensulfonsyra, 2,2'-(1,2-etenyl)bis (5-nitro), dinatriumsalt, reaktionprodukter med 4-[(4-aminofenyl)azo]bensulfonsyra, natriumsalter	40215			Orange	Produkter som sköljs av			
55	β-Karoten	40800		230-636-6	Orange			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E160a)	
56	8'-Apo-β-karoten-8'-al	40820			Orange			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 160c)	
57	Etyl-8'-apo-β-karoten-8'-oat	40825		214-173-7	Orange			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 160f)	
58	Kantaxantin	40850		208-187-2	Orange			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 161g)	
59	Väte[4-[4-(dietylamino)-2',4'-disulfonatobenshydryliden]cyklohexa-2,5-dien-1-yliden]dietylammonium, natriumsalt	42045			Blå	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			
60	Bis[väte-[4-[4-(dietylamino)-5'-hydroxi-2',4'-disulfonatobenshydryliden]cyklohexa-2,5-dien-1-yliden]dietylammonium], kalciumsalt (2:1) och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	42051		222-573-8	Blå			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 131)	
61	Diväte-(etyl)[4-[4-[etyl(3-sulfonatobensyl)amino](4-hydroxi-2-sulfonatobenshydryliden)]cyklohexa-2,5-dien-1-yliden](3-sulfonatobensyl)ammonium, dinatriumsalt	42053			Grön				



Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
62	Väte(bensyl)[4-[[4-(bensyletylamino)fenyl](2,4-disulfonatofenyl)metylen]cyklohexa-2,5-dien-1-yliden](etyl)ammonium, natriumsalt	42080			Blå	Produkter som sköljs av			
63	Diväte(etyl)[4-[4-[etyl(3-sulfonatobensyl)amino]-2'-sulfonatobenshydryliden]cyklohexa-2,5-dien-1-yliden](3-sulfonatobensyl)ammonium, dinatriumsalt	42090		223-339-8	Blå			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 133)	
64	Väte[4-[(2-klorfenyl)[4-[etyl(3-sulfonatobensyl)amino]fenyl)metylen]cyklohexa-2,5-dien-1-yliden](etyl)(3-sulfonatobensyl)ammonium, natriumsalt	42100			Grön	Produkter som sköljs av			
65	Väte-[4-[(2-klorfenyl)[4-[etyl(3-sulfonatobensyl)amino]-o-tolyl)metylen]-3-metylcyklohexa-2,5-dien-1-yliden](etyl)(3-sulfonatobensyl)ammonium, natriumsalt	42170			Grön	Produkter som sköljs av			
66	[4-(4-Aminofenyl)(4-iminocyklohexa-2,5-dienyliden)metyl]-2-metylanilinhydroklorid	42510			Violett	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			
67	4-[(4-Amino- <i>m</i> -tolyl)(4-imino-3-metylcyklohexa-2,5-dien-1-yliden)metyl]- <i>o</i> -toluidin- monohydroklorid	42520			Violett	Produkter som sköljs av	5 ppm		
68	Väte-[4-[[4-(dietylamino)fenyl][4-[etyl[(3-sulfonatobensyl)amino]- <i>o</i> -tolyl)metylen]-3-metylcyklohexa-2,5-dien-1-yliden](etyl)(3-sulfonatobensyl)ammonium, natriumsalt	42735			Blå	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			

Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
69	[4-[(4-Anilino-1-naftyl)[4-(dimetylamino)fenyl]metylen]cyklohexa-2,5-dien-1-yliden]dimetylammoniumklorid	44045			Blå	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			
70	Väte-[4-[4-(dimetylamino)- $\alpha$ -(2-hydroxi-3,6-disulfonato-1-naftyl)bensyliden]cyklohexa-2,5-dien-1-yliden]dimetylammonium, mononatriumsalt	44090		221-409-2	Grön			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 142)	
71	Väte-3,6-bis(dietylamino)-9-(2,4-disulfonatofenyl)xantylum, natriumsalt	45100			Röd	Produkter som sköljs av			
72	Väte-9-(2-karboxylatofenyl)-3-(2-metylanilino)-6-(2-metyl-4-sulfoanilino)xantylum, mononatriumsalt	45190			Violett	Produkter som sköljs av			
73	Väte-9-(2,4-disulfonatofenyl)-3,6-bis(etylamino)-2,7-dimetylxantylum, mononatriumsalt	45220			Röd	Produkter som sköljs av			
74	Dinatrium-2-(3-oxo-6-oxidoxanten-9-yl)bensoat	45350			Gul		6 %		
75	4',5'-Dibrom-3',6'-dihydroxispiro [isobensofuran-1(3H),9'-(9H)xanten]-3-on och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	45370			Orange			Inte mer än 1 % 2-(6-hydroxi-3-oxo-3H-xanten-9-yl)bensoesyra och 2 % 2-(brom-6-hydroxi-3-oxo-3H-xanten-9-yl)bensoesyra	
76	Dinatrium-2-(2,4,5,7-tetrabrom-6-oxido-3-oxoxanten-9-yl)bensoat och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	45380			Röd			Inte mer än 1 % 2-(6-hydroxi-3-oxo-3H-xanten-9-yl)bensoesyra och 2 % 2-(brom-6-hydroxi-3-oxo-3H-xanten-9-yl)bensoesyra	
77	3',6'-Dihydroxi-4',5'-dinitrospiro [isobensofuran-1(3H),9'-(9H)xanten]-3-on	45396			Orange		1 % vid användning i läpprodukter	Endast i form av fri syra vid användning i läpprodukter	

Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
78	Dikalium-3,6-dikloro-2-(2,4,5,7-tetrabromo-6-oxido-3-oxoxanten-9-yl)bensoat	45405			Röd	Använd ej i ögonprodukter		Inte mer än 1 % 2-(6-hydroxi-3-oxo-3H-xanten-9-yl)bensoesyra och 2 % 2-(brom-6-hydroxi-3-oxo-3H-xanten-9-yl)bensoesyra	
79	3,4,5,6-Tetraklor-2-(1,4,5,8-tetrabrom-6-hydroxi-3-oxoxanten-9-yl)bensoesyra och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	45410			Röd			Inte mer än 1 % 2-(6-hydroxi-3-oxo-3H-xanten-9-yl)bensoesyra och 2 % 2-(brom-6-hydroxi-3-oxo-3H-xanten-9-yl)bensoesyra	
80	Dinatrium-2-(2,4,5,7-tetrajd-6-oxido-3-oxoxanten-9-yl)bensoat och dess olösliga barium-, strontium- och zirkoniumsubstratpigment, salter och pigment	45430		240-474-8	Röd			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 127)	
81	1,3-Isobensofurandion, reaktionsprodukter med metylkinolin och kinolin	47000			Gul	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			
82	1H-inden-1,3(2H)-dion, 2-(2-kinolinyl)-, sulfonerad, natriumsalter	47005		305-897-5	Gul			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 104)	
83	Väte-9-[(3-metoxifenyl)amino]-7-fenyl-5-(fenylamino)-4,10-disulfonatobenso [a]fenazinium, natriumsalt	50325			Violett	Produkter som sköljs av			
84	Sulfonerad nigrosin	50420			Svart	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			
85	8,18-Diklor-5,15-dietyl-5,15-dihydrodiindolo[3,2-b:3',2'-m]trifenodioxazin	51319			Violett	Produkter som sköljs av			
86	1,2-Dihydroxiantrakinon	58000			Röd				
87	Trinatrium-8-hydroxipyren-1,3,6-trisulfonat	59040			Grön	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			

Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
88	1-Anilino-4-hydroxiantrakinon	60724			Violett	Produkter som sköljs av			
89	1-Hydroxi-4-(p-toluidino)antrakinon	60725			Violett				
90	Natrium-4-[(9,10-dihydro-4-hydroxi-9,10-dioxo-1-antryl)amino]toluen-3-sulfonat	60730			Violett	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			
91	1,4-Bis(p-tolylamino)antrakinon	61565			Grön				
92	Dinatrium-2,2'-(9,10-dioxoantracen-1,4-diyl-diimino)bis(5-metylsulfonat)	61570			Grön				
93	Natrium-3,3'-(9,10-dioxoantracen-1,4-diyl-diimino)bis(2,4,6-trimetylbensensulfonat)	61585			Blå	Produkter som sköljs av			
94	Natrium-1-amino-4-(cyklohexylamino)-9,10-dihydro-9,10-dioxoantracen-2-sulfonat	62045			Blå	Produkter som sköljs av			
95	6,15-Dihydroantrazin-5,9,14,18-tetron	69800			Blå				
96	7,16-Diklor-6,15-dihydroantrazin-5,9,14,18-tetron	69825			Blå				
97	Bisbensimidazo(2,1-b:2',1'-i)benso[ <i>lmn</i> ](3,8)fenantrolin-8,17-dion	71105			Orange	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			
98	2-(1,3-Dihydro-3-oxo-2 <i>H</i> -indazol-2-yliden)-1,2-dihydro-3 <i>H</i> -indol-3-on	73000			Blå				
99	Dinatrium-5,5'-[2-(1,3-dihydro-3-oxo-2 <i>H</i> -indazol-2-yliden)-1,2-dihydro-3 <i>H</i> -indol-3-on]disulfonat	73015		212-728-8	Blå			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 132)	
100	6-Klor-2-[6-klor-4-metyl-3-oxobenso[ <i>b</i> ]tien-2(3 <i>H</i> )-yliden]-4-metylbenso[ <i>b</i> ]tiofen-3(2 <i>H</i> )-on	73360			Röd				

Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
101	5-Klor-2-[5-klor-7-metyl-3-oxobenso[b]tien-2(3H)-yliden]-7-metylbenso[b]tiofen-3(2H)-on	73385			Violett				
102	5,12-Dihydrokino(2,3-b)akridin-7,14-dion	73900			Violett	Produkter som sköljs av			
103	5,12-Dihydro-2,9-dimetylkino(2,3-b)akridin-7,14-dion	73915			Röd	Produkter som sköljs av			
104	29H,31H-ftalocyanin	74100			Blå	Produkter som sköljs av			
105	29H,31H-ftalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32 koppar	74160			Blå				
106	Dinatrium-[29H,31H-ftalocyanindisulfonato(4-)-N29,N30,N31,N32]kuprat(2-)	74180			Blå	Produkter som sköljs av			
107	Polyklorkopparftalocyanin	74260			Grön	Använd ej i ögonprodukter			
108	8,8'-Diapo- $\psi$ , $\psi$ -karotendiensyra	75100			Gul				
109	Annattoextrakt, bixin, norbixin	75120		215-735-4/ 289-561-2/ 230-248-7	Orange			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 160b)	
110	Lycopen	75125		—	Gul			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 160d)	
111	karotener, blandade	75130		214-171-6	Orange			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 160a)	
112	$\beta$ , $\psi$ -Karoten-3-ol	75135			Gul				
113	2-Amino-1,7-dihydro-6H-purin-6-on	75170			Vit				

Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
114	Kurkumin	75300		207-280-5	Gul			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 100)	
115	Karmin, karminsyra	75470		215-680-6/ 215-023-3/ 215-724-4	Röd			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 120)	
116	Trinatrium-(2 <i>S-trans</i> )-[18-karboxi-20-(karboximetyl)-13-etyl-2,3-dihydro-3,7,12,17-tetrametyl-8-vinyl-21 <i>H</i> ,23 <i>H</i> -porfin-2-propionato(5- <i>N</i> 21, <i>N</i> 22, <i>N</i> 23, <i>N</i> 24]kuprat(3-)(klorofyller)	75810		215-800-7/ 207-536-6/ 208-272-4/ 287-483-3/ 239-830-5/ 246-020-5	Grön			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 140, E 141)	
117	Aluminium	77000		231-072-3	Vit			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 173)	
118	Aluminiumhydroxidsulfat	77002			Vit				
119	Naturligt hydratiserad aluminiumsilikat, Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ·2SiO <sub>2</sub> ·2H <sub>2</sub> O, med föroreningar av kalcium-, magnesium eller järnkarbonat, järnhydroxid, kvartssand, glimmer osv.	77004			Vit				
120	Lazurit	77007			Blå				
121	Aluminiumsilikat färgad av ferrioxid	77015			Röd				
122	Bariumsulfat	77120			Vit				
123	Vismutkloridoxid	77163			Vit				

Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
124	Kalciumkarbonat	77220		207-439-9/ 215-279-6	Vit			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 170)	
125	Kalciumsulfat	77231			Vit				
126	Kimrök	77266		215-609-9	Svart			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 153)	
127	Benkol, bensvart. Ett fint svart pulver som framställs genom att djurben bränns i ett slutet kärl. Det består främst av kalciumfosfat och kol.	77267			Svart				
128	Kokssvart	77268:1			Svart				
129	Dikromtrioxid	77288			Grön			Fritt från kromatjoner	
130	Kromhydroxid	77289			Grön			Fritt från kromatjoner	
131	Koboltaluminiumoxid	77346			Grön				
132	Koppar	77400			Brun				
133	Guld	77480		231-165-9	Brun			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 175)	
134	Järnoxid	77489			Orange				
135	Järnoxid och järnhydroxider	77491		215-168-2	Röd			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 172)	

Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
136	Järnoxid och järnhydroxider	77492	51274-00-1	257-098-5	Gul			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 172)	
137	Järnoxid och järnhydroxider	77499		235-442-5	Svart			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 172)	
138	Kaliumferrihexacyanoferrat/Berlinerblått	77510			Blå			Fritt från cyanidjoner	
139	Magnesiumkarbonat	77713			Vit				
140	Ammoniummangan(III)difosfat	77742			Violett				
141	Trimanganbis(ortofosfat)	77745			Röd				
142	Silver	77820		231-131-3	Vit			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 174)	
143	Titandioxid (1)	77891		236-675-5	Vit			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 171)	
144	Zinkoxid	77947			Vit				
145	Riboflavin	Lactoflavin		201-507-1/ 204-988-6	Gul			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 101)	
146	Karamell	Caramel		232-435-9	Brun			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 150)	



Referensnummer	Ämnesidentifiering					Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn	Färgindex Nummer/beteckning enligt ordlistan över generiska beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Färg	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
147	Paprikaoleoresin, kapsantin, kapsorubin	Capsanthin, capso-rubin		207-364-1/ 207-425-2	Orange			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 160c)	
148	Rödbetsrött, betanin	Beetroot red	7659-95-2	231-628-5	Röd			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 162)	
149	Antocyanser (Cyanidin Peonidin Malvidin Delfinidin Petunidin Pelargonidin)	Anthocyanins	528-58-5 134-01-0 528-53-0 643-84-5 134-04-3	208-438-6 205-125-6 211-403-8 208-437-0 — 205-127-7	Röd			Renhetskriterier i enlighet med kommissionens direktiv 95/45/EG (E 163)	
150	Aluminium-, zink-, magnesium- och kalciumstearater	Aluminium stearate Zinc stearate Magnesium stearate Calcium stearate	7047-84-9 557-05-1 557-04-0 216-472-8	230-325-5 209-151-9 209-150-3 216-472-8	Vit				
151	Fenol, 4,4'-(3H-2,1-bensoxatiol-3-yliden)bis[2-brom-3-metyl-6-(1-metyletyl)-, S, S-dioxid	Bromothymol blue	76-59-5	200-971-2	Blå	Produkter som sköljs av			
152	Fenol, 4,4'-(3H-2,1-bensoxatiol-3-yliden)bis[2,6-dibrom-3-metyl-, S, S-dioxid	Bromocresol green	76-60-8	200-972-8	Grön	Produkter som sköljs av			
153	Krom, 4-[(4,5-dihydro-3-metyl-5-oxo-1-fenyl-1H-pyrazol-4-yl)azo]-3-hydroxinaftalen-1-sulfonsyrakomplex	Acid red 195	12220-24-5	—	Röd	Använd ej i produkter som används på slemhinnor			

(1) For use as a UV-Filter, see Annex VI, No. 27.

## BILAGA V

## FÖRTECKNING ÖVER KONSERVERINGSMEDEL SOM ÄR TILLÅTNA I KOSMETISKA PRODUKTER

## Inledning

1. I denna förteckning avses med

- salter: salter av katjonerna natrium, kalium, kalcium, magnesium, ammonium och etanolaminer; salter av anjonerna klorid, bromid, sulfat, acetat,
- estrar: estrar av metyl, etyl, propyl, isopropyl, butyl, isobutyl, fenyl.

2. Alla slutprodukter som innehåller formaldehyd eller ämnen i denna bilaga som avger formaldehyd måste märkas med varningen "Innehåller formaldehyd" om koncentrationen av formaldehyd i slutprodukten överstiger 0,05 %.

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
1	Bensoesyra och dess natriumsalt	Benzoic acid Sodium Benzoate	65-85-0 532-32-1	200-618-2 208-534-8	Produkter som sköljs av, utom munprodukter  Munprodukter  Produkter som lämnas kvar	2,5 % (syra)  1,7 % (syra)  0,5 % (syra)		
1a	Salter av bensoesyra, andra än de som anges under referensnummer 1, och estrar av bensoesyra	Ammonium benzoate, calcium benzoate, potassium benzoate, magnesium benzoate, MEA-benzoate, methyl benzoate, ethyl benzoate, propyl benzoate, butyl benzoate, isobutyl benzoate, isopropyl benzoate, phenyl benzoate	1863-63-4, 2090-05-3, 582-25-2, 553-70-8, 4337-66-0, 93-58-3, 93-89-0, 2315-68-6, 136-60-7, 120-50-3, 939-48-0, 93-99-2	217-468-9, 218-235-4, 209-481-3, 209-045-2, 224-387-2, 202-259-7, 202-284-3, 219-020-8, 205-252-7, 204-401-3, 213-361-6, 202-293-2		0,5 % (syra)		

Referensnum- mer	Ämnesidentifiering				Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncen- tration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
2	Propionsyra och dess salter	Propionic acid, ammonium propionate, calcium propionate, magnesium propionate, potassium propionate, sodium propionate	79-09-4, 17496-08-1, 4075-81-4, 557-27-7, 327-62-8, 137-40-6	201-176-3, 241-503-7, 223-795-8, 209-166-0, 206-323-5, 205-290-4		2 % (syra)		
3	Salicylsyra och dess salter <sup>(1)</sup>	Salicylic acid, calcium salicylate, magnesium salicylate, MEA-salicylate, sodium salicylate, potassium salicylate, TEA-salicylate	69-72-7, 824-35-1, 18917-89-0, 59866-70-5, 54-21-7, 578-36-9, 2174-16-5	200-712-3, 212-525-4, 242-669-3, 261-963-2, 200-198-0, 209-421-6, 218-531-3		0,5 % (syra)	Får inte användas i produkter för barn under tre år utom i schampo	Får inte användas till barn under tre år <sup>(2)</sup>
4	Sorbinsyra (hexa-2,4-diensyra) och dess salter	Sorbic acid, calcium sorbate, sodium sorbate, potassium sorbate	110-44-1, 7492-55-9, 7757-81-5, 24634-61-5	203-768-7, 231-321-6, 231-819-3, 246-376-1		0,6 % (syra)		
5	Formaldehyd/paraformaldehyd <sup>(3)</sup>	Formaldehyde  Paraformaldehyde	50-00-0, 30525-89-4	200-001-8	Munprodukter  Andra produkter	0,1 % (som fri formaldehyd)  0,2 % (som fri formaldehyd)	Får inte användas i aerosolbehållare (sprayer)	
6	Flyttat eller struket							
7	Bifenyl-2-ol och dess salter	o-Phenylphenol, sodium o-phenylphenate, potassium o-phenylphenate, MEA o-phenylphenate	90-43-7, 132-27-4, 13707-65-8, 84145-04-0	201-993-5, 205-055-6, 237-243-9, 282-227-7		0,2 % (som fenol)		
8	Zinkpyrition <sup>(4)</sup>	Zinc pyrithione	13463-41-7	236-671-3	Hårprodukter  Andra produkter	1,0 %  0,5 %	Endast produkter som sköljs av  Får inte användas i munprodukter	

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
9	Oorganiska sulfiter och vätesulfiter <sup>(5)</sup>	Sodium sulfite, ammonium bisulfite, ammonium sulfite, potassium sulfite, potassium hydrogen sulfite, sodium bisulfite, sodium metabisulfite, potassium metabisulfite	7757-83-7, 10192-30-0, 10196-04-0, 10117-38-1, 7773-03-7, 7631-90-5, 7681-57-4, 16731-55-8	231-821-4, 233-469-7, 233-484-9, 233-321-1, 231-870-1, 231-548-0, 231-673-0, 240-795-3		0,2 % (som fri SO <sub>2</sub> )		
10	Flyttat eller struket							
11	Klorbutanol	Chlorobutanol	57-15-8	200-317-6		0,5 %	Får inte användas i aerosolbehållare (sprayer)	Innehåller chlorobutanol
12	4-Hydroxibensoesyra och dess salter och estrar	4-Hydroxybenzoic acid, methylparaben, butylparaben, potassium ethylparaben, potassium paraben, propylparaben, isobutylparaben, sodium methylparaben, sodium ethylparaben, sodium propylparaben, sodium butylparaben, sodium isobutylparaben, ethylparaben, sodium paraben, isopropylparaben, potassium methylparaben, potassium butylparaben, potassium propylparaben, sodium propylparaben, calcium paraben, phenylparaben	99-96-7, 99-76-3, 94-26-8, 36457-19-9, 16782-08-4, 94-13-3, 4247-02-3, 5026-62-0, 35285-68-8, 35285-69-9, 36457-20-2, 84930-15-4, 120-47-8, 114-63-6, 4191-73-5, 2611-07-2, 38566-94-8, 84930-17-4, 35285-69-9, 69959-44-0, 17696-62-7	202-804-9, 202-785-7, 202-318-7, 253-048-1, 240-830-2, 202-307-7, 224-208-8, 225-714-1, 252-487-6, 252-488-1, 253-049-7, 284-595-4, 204-399-4, 204-051-1, 224-069-3, 247-464-2, 254-009-1, 284-597-5, 252-488-1, 274-235-4, 241-698-9		0,4 % (som syra) för en ester  0,8 % (som syra) för blandningar av estrar		
13	3-Acetyl-6-metyl-pyran-2,4(3H)-dion och dess salter	Dehydroacetic acid, sodium dehydroacetate	520-45-6, 4418-26-2, 16807-48-0	208-293-9, 224-580-1		0,6 % (som syra)	Får inte användas i aerosolbehållare (sprayer)	
14	Myrsyra och dess natriumsalt	Formic acid, sodium formate	64-18-6, 141-53-7	200-579-1, 205-488-0		0,5 % (som syra)		

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
15	3,3'-Dibrom-4,4'-hexametylen-dioxidibensamidin och dess salter (inklusive isetionat)	Dibromohexamidine Isethionate	93856-83-8	299-116-4		0,1 %		
16	Tiomersal	Thimerosal	54-64-8	200-210-4	Ögonprodukter	0,007 % (av Hg)  Vid blandning med andra kvicksilverföreningar tillåtna i denna förordning förblir den maximala tillåtna koncentrationen Hg 0,007 %		Innehåller tiomersal
17	Fenylkviksilverosalter (inklusive borat)	Phenyl Mercuric Acetate, Phenyl Mercuric Benzoate	62-38-4, 94-43-9	200-532-5, 202-331-8	Ögonprodukter	0,007 % (av Hg)  Vid blandning med andra kvicksilverföreningar tillåtna i denna förordning förblir den maximala tillåtna koncentrationen Hg 0,007 %		Innehåller fenylkviksilverföreningar
18	Undek-10-enonsyra och dess salter	Undecylenic acid, potassium undecylenate, sodium undecylenate, calcium undecylenate, TEA-undecylenate, MEA-undecylenate	112-38-9, 6159-41-7, 3398-33-2, 1322-14-1, 84471-25-0, 56532-40-2	203-965-8, 222-264-8, 215-331-8, 282-908-9, 260-247-7		0,2 % (som syra)		
19	5-Pyrimidinamin, 1,3-bis(2-etylhexyl)hexahydro-5-metyl-	Hexetidine	141-94-6	205-513-5		0,1 %		

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
20	5-Brom-5-nitro-1,3-dioxan	5-Bromo-5-nitro-1,3-dioxane	30007-47-7	250-001-7	Produkter som sköljs av	0,1 %	Undvik bildning av nitrosaminer	
21	Bronopol	2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol	52-51-7	200-143-0		0,1 %	Undvik bildning av nitrosaminer	
22	2,4-Diklorbensyl alkohol	Dichlorobenzyl Alcohol	1777-82-8	217-210-5		0,15 %		
23	Triklokarban (6)	Triclocarban	101-20-2	202-924-1		0,2 %	Renhetskriterier:  3,3',4,4'-Tetraklorazobensen < 1 ppm  3,3',4,4'-Tetraklorazooxibensen < 1 ppm	
24	Klorokresol	p-Chloro-m-Cresol	59-50-7	200-431-6	Använd ej i produkter som används på slemhinnor	0,2 %		
25	Triklosan	Triclosan	3380-34-5	222-182-2		0,3 %		
26	Kloroxülenol	Chloroxülenol	88-04-0	201-793-8		0,5 %		
27	N,N'-Metylenbis[N'-[3-(hydroximetyl)-2,5-dioximidazolidin-4-yl]urea]	Imidazolidinyl urea	39236-46-9	254-372-6		0,6 %		
28	Poly(metylen), α, ω-bis[[[(aminoiminometyl)amino]iminometyl]amino]-, dihydroklorid	Polyaminopropyl biguanide	70170-61-5, 28757-47-3, 133029-32-0			0,3 %		
29	2-Fenoxietanol	Phenoxyethanol	122-99-6	204-589-7		1,0 %		
30	Metenamin	Methenamine	100-97-0	202-905-8		0,15 %		

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
31	Metenamin 3-klorallylklorid	Quaternium-15	4080-31-3	223-805-0		0,2 %		
32	1-(4-Klorfenoxi)-1-(imidazol-1-yl)-3,3-dimetylbutan-2-on	Climbazole	38083-17-9	253-775-4		0,5 %		
33	1,3-Bis (hydroximetyl)-5,5-dimetyl-imidazolidin-2,4-dion	DMDM Hydantoin	6440-58-0	229-222-8		0,6 %		
34	Bensylalkohol (7)	Benzyl alcohol	100-51-6	202-859-9		1,0 %		
35	1-Hydroxi-4-metyl-6-(2,4,4-trimethylpentyl) 2-pyridon och dess monoetanolaminsalt	1-Hydroxy-4-methyl-6-(2,4,4-trimethylpentyl) 2-pyridon, Piroctone Olamine	50650-76-5, 68890-66-4	272-574-2	Produkter som sköljs av  Andra produkter	1,0 %  0,5 %		
36	Flyttat eller struket							
37	2,2'-Metylenbis(6-brom-4-klorfenol)	Bromochlorophene	15435-29-7	239-446-8		0,1 %		
38	4-Isopropyl- <i>m</i> -kresol	<i>o</i> -Cymen-5-ol, Isopropyl cresols	3228-02-2	221-761-7		0,1 %		
39	Blandning av 5-klor-2-metylisotiazol-3(2 <i>H</i> )-on och 2-metylisotiazol-3(2 <i>H</i> )-on med magnesiumsklorid och magnesiumnitrat	Methylchloroisothiazolinone and Methylisothiazolinone	26172-55-4, 2682-20-4, 55965-84-9	247-500-7, 220-239-6		0,0015 % (av en blandning i förhållande 3:1 av 5-klor-2-metylisotiazol 3(2 <i>H</i> )-on och 2-metylisotiazol-3(2 <i>H</i> )-on)		
40	2-Bensyl-4-klorfenol (klorofen)	Chlorophene	120-32-1	204-385-8		0,2 %		
41	2-Kloracetamid	Chloroacetamide	79-07-2	201-174-2		0,3 %		Innehåller chloroacetamide

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
42	N,N''-bis(4-klorofenyl)-3,1,2-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradekandiamidin och dess diglukonat, diacetat och dihydroklorid	Chlorhexidine, Chlorhexidine Diacetate, Chlorhexidine Digluconate, Chlorhexidine Dihydrochloride	55-56-1, 56-95-1, 18472-51-0, 3697-42-5	200-238-7, 200-302-4, 242-354-0, 223-026-6		0,3 %(som klorhexidin)		
43	1-Fenoxipropan-2-ol <sup>(8)</sup>	Phenoxyisopropanol	770-35-4	212-222-7	Endast för produkter som sköljs av	1,0 %		
44	Alkyl(C <sub>12-22</sub> )trimetylammmoniumbromid och klorid	Behentrimonium chloride, cetrimonium bromide, cetrimonium chloride, laurtrimonium bromide, laurtrimonium chloride, steartrimonium bromide, steartrimonium chloride	17301-53-0, 57-09-0, 112-02-7, 1119-94-4, 112-00-5, 1120-02-1, 112-03-8	241-327-0, 200-311-3, 203-928-6, 214-290-3, 203-927-0, 214-294-5, 203-929-1		0,1 %		
45	4,4-Dimetyl-1,3-oxazolidin	Dimethyl Oxazolidine	51200-87-4	257-048-2		0,1 %	pH > 6	
46	N-(Hydroximetyl)-N-(dihydroximetyl-1,3-dioxo-2,5-imidazolidinyl-4)-N'-(hydroximetyl)urea	Diazolidinyl Urea	78491-02-8	278-928-2		0,5 %		
47	Bensenkarboximidamid, 4,4'-[1,6-hexandiylbis(oxi)]bis- och dess salter (inklusive isetonat och p-hydroxibensoat)	Hexamine, Hexamine diacetate, Hexamine paraben	3811-75-4, 659-40-5, 93841-83-9	211-533-5, 299-055-3		0,1 %		
48	Glutaraldehyd (1,5-pentandial)	Glutaral	111-30-8	203-856-5		0,1 %	Får inte användas i aerosolbehållare (sprayer)	Innehåller glutaral (?)
49	5-Etyl-3,7-dioxa-1-azabicyklo (3.3.0) oktan	7-Ethylbicyclooxazolidine	7747-35-5	231-810-4		0,3 %	Får inte användas i munprodukter och i produkter som används på slemhinnor	



Referensnummer	Ämnesidentifiering				Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
50	3-(p-Klorfenoxi)-propan-1,2-diol	Chlorphenesin	104-29-0	203-192-6		0,3 %		
51	Natriumhydroximetylaminooacetat	Sodium Hydroxymethylglycinate	70161-44-3	274-357-8		0,5 %		
52	Silverklorid placerat på titandioxid	Silver chloride	7783-90-6	232-033-3		0,004 % (som AgCl)	20 % AgCl på 80 % TiO <sub>2</sub> (viktprocent). Får inte användas i produkter för barn under tre år, i munprodukter och i ögon- och läppprodukter	
53	Bensenmetanaminium, N,N-dimetyl-N-[2-[2-[4-(1,1,3,3,-tetrametylbutyl)fenoxi]etoxi]etyl]-, klorid	Benzethonium Chloride	121-54-0	204-479-9	a) Produkter som sköljs av  b) Produkter som lämnas kvar, förutom munprodukter	0,1 %		
54	Bensalkoniumklorid, -bromid och -sackarinat <sup>(10)</sup>	Benzalkonium chloride, benzalkonium bromide, benzalkonium saccharinate	8001-54-5, 63449-41-2, 91080-29-4, 68989-01-5, 68424-85-1, 68391-01-5, 61789-71-7, 85409-22-9	264-151-6, 293-522-5, 273-545-7, 270-325-2, 269-919-4, 263-080-8, 287-089-1		0,1 % (som bensalkoniumklorid)		Undvik kontakt med ögonen
55	Metanol, (fenylmetoxi)-	Benzylhemiformal	14548-60-8	238-588-8	Produkter som sköljs av	0,15 %		

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
56	3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	Iodopropynyl butylcarbamate	55406-53-6	259-627-5	a) Produkter som sköljs av b) Produkter som lämnas kvar c) deodoranter/ antiperspiranter	a) 0,02 % b) 0,01 % c) 0,0075 %	Använd ej i mun- och läppprodukter  a) Får inte användas i produkter för barn under tre år, utom i badprodukter/duschgel och schampo.  b) Får inte användas i hudlotion eller hudkräm <sup>(13)</sup>  b) och c) Får inte användas i produkter för barn under tre år	a) Får inte användas till barn under tre år <sup>(11)</sup>  b) och c) Får inte användas till barn under tre år <sup>(12)</sup>
57	2-Metyl-2H-isotiazol-3-on	Methylisothiazolinone	2682-20-4	220-239-6		0,01 %		

(1) For use other than as a preservative, see Annex III, No. 98.

(2) Endast för produkter som kan tänkas användas till barn under tre år och som är i långvarig kontakt med huden.

(3) For use other than as a preservative, see Annex III, No. 13.

(4) For use other than as a preservative, see Annex III, No. 101.

(5) For use other than as a preservative, see Annex III, No. 99.

(6) For use other than as a preservative, see Annex III, No. 100.

(7) For use other than as a preservative, see Annex III, No. 45, 68.

(8) For use other than as a preservative, see Annex III, No. 54.

(9) Endast om halten överstiger 0,05 %.

(10) For use other than as a preservative, see Annex III, No. 65.

(11) Endast för andra produkter än badprodukter/duschgeler och schampon, som kan tänkas användas till barn under tre år.

(12) Endast för produkter som kan tänkas användas till barn under tre år.

(13) Avser alla produkter som är avsedda att appliceras på en stor del av kroppen.

## BILAGA VI

## FÖRTECKNING ÖVER UV-FILTER SOM ÄR TILLÅTNA I KOSMETISKA PRODUKTER

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN/XAN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
1	4-Aminobensoesyra	PABA	150-13-0	205-753-0		5 %		
2	N,N,N-Trimetyl-4-(2-oxoborn-3-yliden- metyl) anilinmetylsulfat	Camphor Benzalkonium Methosulfate	52793-97-2	258-19 -8		6 %		
3	Bensoesyra, 2-hydroxi-, 3,3,5-trimetylcyklohexylester/homosalat	Homosalate	118-56-9	204-260-8		10 %		
4	2-Hydroxi-4-metoxibensofenon/oxibenson	Benzophenone-3	131-57-7	205-031-5		10 %		Innehåller benzo-phenone-3 (1)
5	Flyttat eller struket							
6	2-Fenylbensimidazol-5-sulfonsyra och dess kalium-, natrium- och trietanolaminsalter/ensulizol	Phenylbenzimidazole Sulfonic Acid	27503-81-7	248-502-0		8 % (som syra)		
7	3,3'-(1,4-Fenylendimetylen) bis[7,7-di-metyl-2-oxobicyklo-(2,2,1)hept-1-yl- metansulfonsyra] och dess salter/ekamsul	Terephthalydene Dicamphor Sulfonic Acid	92761-26-7, 90457-82-2	410-960-6		10 % (som syra)		
8	1-(4-tert-Butylfenyl)-3-(4-metoxifenyl)propan-1,3-dion/avobenson	Butyl Methoxydibenzoylmethane	70356-09-1	274-581-6		5 %		
9	α-(2-Oxoborn-3-yliden)-toluen-4-sulfonsyra och dess salter	Benzylidene Camphor Sulfonic Acid	56039-58-8			6 % (som syra)		
10	2-Cyano-3,3-difenylakrylsyra, 2-etylhexylester/oktokrylen	Octocrylene	6197-30-4	2 8-250-8		1 % (som syra)		
11	N-[(2 och 4)-[(2-oxoborn-3-yliden)-metyl]bensyl]akrylamidpolymer	Polyacrylamidomethyl Benzylidene Camphor	113783-61-2	2 0		6 %		
12	2-Etylhexyl-4-metoxicinamat/oktinoxat	Ethylhexyl Methoxycinnamate	5466-77-3	226-775-7		10 %		
13	Etoxylerad etyl-4-aminobensoat	PEG-25 PABA	116242-27-4			10 %		
14	Isopentyl-4-metoxicinamat/amiloxat	Isoamyl p-Methoxycinnamate	71617-10-2	275-702-5		10 %		

Referensnummer	Ämnesidentifiering				Villkor			Anvisningar för användning och varningstext
	Kemiskt namn/INN/XAN	Beteckning enligt ordlistan över generiska namn på beståndsdelar	CAS-nummer	EG-nummer	Produkttyp, kroppsdel	Maximal koncentration i bruksklar beredning	Övrigt	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
15	2,4,6-Trianylino-(p-karbo-2'-etylhexyl-1'-oxi)-1,3,5-triazin	Ethylhexyl Triazone	88122-99-0	402-070-1		5 %		
16	Fenol-2-(2H-bensotriazol-2-yl)-4-metyl-6-[2-metyl-3-[1,3,3,3-tetrametyl-1-[(trimetylsilyl)oxi]-disiloxanyl]propyl]	Drometrizole Trisiloxane	155633-54-8			15 %		
17	Bensoesyra, 4,4-[[6-[[4-[[[1,1-dimetyl-etyl]amino]karbonyl]fenyl]amino]-1,3,5-triazin-2,4-diyl]diimino]bis-, bis(2-etyl-hexyl)ester/iskotrizinol (USAN)	Diethylhexyl Butamido Triazone	154702-15-5			10 %		
18	3-(4'-Metylbensyliden)-dl-kamfer/enzakamen	4-Methylbenzylidene Camphor	38102-62-4/ 36861-47-9	- / 253-242-6		4 %		
19	3-Bensylidenkamfer	3-Benzylidene Camphor	15087-24-8	239-139-9		2 %		
20	2-Etylhexylsalicylat/oktisalot	Ethylhexyl Salicylate	118-60-5	204-263-4		5 %		
21	2-Etylhexyl-4-(dimetylamino)bensoat /padimat O (USAN: BAN)	Ethylhexyl Dimethyl PABA	21245-02-3	244-289-3		8 %		
22	2-Hydroxi-4-metoxibensofenon-5-sulfonsyra och dess natriumsalt/sulisobenson	Benzophenone-4, Benzophenone-5	4065-45-6/ 6628-37-1	223-772-2		5 % (som syra)		
23	2,2'-Metylen-bis-[6-(2H-bensotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetrametylbutyl) fenol]/bisoktrizol	Methylene Bis-Benzotriazolyl Tetramethylbutylphenol	103597-45-1	403-800-1		10 %		
24	Natriumsaltet av 2,2'-(1,4-fenyl)bis-(1H-bensimidazol-4,6-disulfonsyra) / bisdisulzoldinatrium (USAN)	Disodium Phenyl Dibenzimidazole Tetrasulfonate	180898-37-7	429-750-0		10 % (som syra)		
25	2,2'-(6-(4-Metoxifenyl)-1,3,5-triazin-2,4-diyl)bis(5-((2-etylhexyl)oxi)fenol)/bemotrizinol	Bis-Ethylhexyloxyphenol Methoxyphenyl Triazine	187393-00-6			10 %		
26	Dimetikodietylbensalmalonat	Polysilicone-15	207574-74-1	426-000-4		10 %		
27	Titandioxid (2)	Titanium Dioxide	13463-67-7/ 1317-70-0/ 1317-80-2	236-675-5/ 205-280-1/ 215-282-2		25 %		
28	Bensoesyra, 2-[4-(dietylamino)-2-hydroxybensoyl]-, hexylester	Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate	302776-68-7	443-860-6		10 % i solskyddsprodukter		

(1) Krävs inte om koncentrationen är 0,5 % eller mindre vid användning endast för skydd av produkter.

(2) For use other than as a colorant, see Annex IV, No. 143.

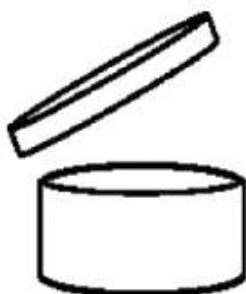
## BILAGA VII

## SYMBOLER PÅ FÖRPACKNING/BEHÅLLARE

## 1. Hänvisning till bifogad information



## 2. Hållbarhet för öppnad förpackning



## 3. Datum för kortaste hållbarhetstid



## BILAGA VIII

**FÖRTECKNING ÖVER VALIDERADE ALTERNATIVA METODER TILL DJURFÖRSÖK**

I denna bilaga anges de alternativa metoder som validerats av Europeiskt centrum för validering av alternativa metoder (ECVAM) inom Gemensamma forskningscentrumet, som uppfyller kraven i denna förordning och som inte anges i kommissionens förordning (EG) nr 440/2008 av den 30 maj 2008 om testmetoder enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach). Eftersom det inte alltid är möjligt att helt ersätta djurförsök med en alternativ metod, bör det anges i bilaga VIII om den alternativa metoden helt eller delvis ersätter djurförsök.

Referensnummer	Validerade alternativa metoder	Ersätter metoden djurförsök helt eller delvis
A	B	C

## BILAGA IX

## DEL A

**Upphävda direktiv och ändringar av det i kronologisk ordning**

(se artikel 33)

Rådets direktiv 76/768/EEG av den 27 juli 1976	(EGT L 262, 27.9.1976, s. 169)
Rådets direktiv 79/661/EEG av den 24 juli 1979	(EGT L 192, 31.7.1979, s. 35)
Kommissionens direktiv 82/147/EEG av den 11 februari 1982	(EGT L 63, 6.3.1982, s. 26)
Rådets direktiv 82/368/EEG av den 17 maj 1982	(EGT L 167, 15.6.1982, s. 1)
Kommissionens direktiv 83/191/EEG av den 30 mars 1983	(EGT L 109, 26.4.1983, s. 25)
Kommissionens direktiv 83/341/EEG av den 29 juni 1983	(EGT L 188, 13.7.1983, s. 15)
Kommissionens direktiv 83/496/EEG av den 22 september 1983	(EGT L 275, 8.10.1983, s. 20)
Rådets direktiv 83/574/EEG av den 26 oktober 1983	(EGT L 332, 28.11.1983, s. 38)
Kommissionens direktiv 84/415/EEG av den 18 juli 1984	(EGT L 228, 25.8.1984, s. 31)
Kommissionens direktiv 85/391/EEG av den 16 juli 1985	(EGT L 224, 22.8.1985, s. 40)
Kommissionens direktiv 86/179/EEG av den 28 februari 1986	(EGT L 138, 24.5.1986, s. 40)
Kommissionens direktiv 86/199/EEG av den 26 mars 1986	(EGT L 149, 3.6.1986, s. 38)
Kommissionens direktiv 87/137/EEG av den 2 februari 1987	(EGT L 56, 26.2.1987, s. 20)
Kommissionens direktiv 88/233/EEG av den 2 mars 1988	(EGT L 105, 26.4.1988, s. 11)
Rådets direktiv 88/667/EEG av den 21 december 1988	(EGT L 382, 31.12.1988, s. 46)
Kommissionens direktiv 89/174/EEG av den 21 februari 1989	(EGT L 64, 8.3.1989, s. 10)
Rådets direktiv 89/679/EEG av den 21 december 1989	(EGT L 398, 30.12.1989, s. 25)
Kommissionens direktiv 90/121/EEG av den 20 februari 1990	(EGT L 71, 17.3.1990, s. 40)
Kommissionens direktiv 91/184/EEG av den 12 mars 1991	(EGT L 91, 12.4.1991, s. 59)
Kommissionens direktiv 92/8/EEG av den 18 februari 1992	(EGT L 70, 17.3.1992, s. 23)
Kommissionens direktiv 92/86/EEG av den 21 oktober 1992	(EGT L 325, 11.11.1992, s. 18)
Rådets direktiv 93/35/EEG av den 14 juni 1993	(EGT L 151, 23.6.1993, s. 32)
Kommissionens direktiv 93/47/EEG av den 22 juni 1993	(EGT L 203, 13.8.1993, s. 24)
Kommissionens direktiv 94/32/EG av den 29 juni 1994	(EGT L 181, 15.7.1994, s. 31)
Kommissionens direktiv 95/17/EG av den 19 juni 1995	(EGT L 140, 23.6.1995, s. 26)
Kommissionens direktiv 95/34/EG av den 10 juli 1995	(EGT L 167, 18.7.1995, s. 19)
Kommissionens direktiv 96/41/EG av den 25 juni 1996	(EGT L 198, 8.8.1996, s. 36)
Kommissionens direktiv 97/1/EG av den 10 januari 1997	(EGT L 16, 18.1.1997, s. 85)
Kommissionens direktiv 97/18/EG av den 17 april 1997	(EGT L 114, 1.5.1997, s. 43)
Kommissionens direktiv 97/45/EG av den 14 juli 1997	(EGT L 196, 24.7.1997, s. 77)
Kommissionens direktiv 98/16/EG av den 5 mars 1998	(EGT L 77, 14.3.1998, s. 44)
Kommissionens direktiv 98/62/EG av den 3 september 1998	(EGT L 253, 15.9.1998, s. 20)
Kommissionens direktiv 2000/6/EG av den 29 februari 2000	(EGT L 56, 1.3.2000, s. 42)
Kommissionens direktiv 2000/11/EG av den 10 mars 2000	(EGT L 65, 14.3.2000, s. 22)
Kommissionens direktiv 2000/41/EG av den 19 juni 2000	(EGT L 145, 20.6.2000, s. 25)
Kommissionens direktiv 2002/34/EG av den 15 april 2002	(EGT L 102, 18.4.2002, s. 19)
Kommissionens direktiv 2003/1/EG av den 6 januari 2003	(EGT L 5, 10.1.2003, s. 14)

Kommissionens direktiv 2003/16/EG av den 19 februari 2003	(EUT L 46, 20.2.2003, s. 24)
Europaparlamentets och rådets direktiv 2003/15/EG av den 27 februari 2003	(EUT L 66, 11.3.2003, s. 26)
Kommissionens direktiv 2003/80/EG av den 5 september 2003	(EUT L 224, 6.9.2003, s. 27)
Kommissionens direktiv 2003/83/EG av den 24 september 2003	(EUT L 238, 25.9.2003, s. 23)
Kommissionens direktiv 2004/87/EG av den 7 september 2004	(EUT L 287, 8.9.2004, s. 4)
Kommissionens direktiv 2004/88/EG av den 7 september 2004	(EUT L 287, 8.9.2004, s. 5)
Kommissionens direktiv 2004/94/EG av den 15 september 2004	(EUT L 294, 17.9.2004, s. 28)
Kommissionens direktiv 2004/93/EG av den 21 september 2004	(EUT L 300, 25.9.2004, s. 13)
Kommissionens direktiv 2005/9/EG av den 28 januari 2005	(EUT L 27, 29.1.2005, s. 46)
Kommissionens direktiv 2005/42/EG av den 20 juni 2005	(EUT L 158, 21.6.2005, s. 17)
Kommissionens direktiv 2005/52/EG av den 9 september 2005	(EUT L 234, 10.9.2005, s. 9)
Kommissionens direktiv 2005/80/EG av den 21 november 2005	(EUT L 303, 22.11.2005, s. 32)
Kommissionens direktiv 2006/65/EG av den 19 juli 2006	(EUT L 198, 20.7.2006, s. 11)
Kommissionens direktiv 2006/78/EG av den 29 september 2006	(EUT L 271, 30.9.2006, s. 56)
Kommissionens direktiv 2007/1/EG av den 29 januari 2007	(EUT L 25, 1.2.2007, s. 9)
Kommissionens direktiv 2007/17/EG av den 22 mars 2007	(EUT L 82, 23.3.2007, s. 27)
Kommissionens direktiv 2007/22/EG av den 17 april 2007	(EUT L 101, 18.4.2007, s. 11)
Kommissionens direktiv 2007/53/EG av den 29 augusti 2007	(EUT L 226, 30.8.2007, s. 19)
Kommissionens direktiv 2007/54/EG av den 29 augusti 2007	(EUT L 226, 30.8.2007, s. 21)
Kommissionens direktiv 2007/67/EG av den 22 november 2007	(EUT L 305, 23.11.2007, s. 22)
Kommissionens direktiv 2008/14/EG av den 15 februari 2008	(EUT L 42, 16.2.2008, s. 43)
Kommissionens direktiv 2008/42/EG av den 3 april 2008	(EUT L 93, 4.4.2008, s. 13)
Kommissionens direktiv 2008/88/EG av den 23 september 2008	(EUT L 256, 24.9.2008, s. 12)
Kommissionens direktiv 2008/123/EG av den 18 december 2008	(EUT L 340, 19.12.2008, s. 71)
Kommissionens direktiv 2009/6/EG av den 4 februari 2009	(EUT L 36, 5.2.2009, s. 15)
Kommissionens direktiv 2009/36/EG av den 16 april 2009	(EUT L 98, 17.4.2009, s. 31)

DEL B

**Förteckning över tidsfrister för införlivande med nationell lagstiftning och tillämpning  
(se artikel 33)**

Direktiv	Tidsfrist för införlivande
Rådets direktiv 76/768/EEG av den 27 juli 1976	30.1.1978
Rådets direktiv 79/661/EEG av den 24 juli 1979	30.7.1979
Kommissionens direktiv 82/147/EEG av den 11 februari 1982	31.12.1982
Rådets direktiv 82/368/EEG av den 17 maj 1982	31.12.1983
Kommissionens direktiv 83/191/EEG av den 30 mars 1983	31.12.1984
Kommissionens direktiv 83/341/EEG av den 29 juni 1983	31.12.1984
Kommissionens direktiv 83/496/EEG av den 22 september 1983	31.12.1984
Rådets direktiv 83/574/EEG av den 26 oktober 1983	31.12.1984
Kommissionens direktiv 84/415/EEG av den 18 juli 1984	31.12.1985
Kommissionens direktiv 85/391/EEG av den 16 juli 1985	31.12.1986



Direktiv	Tidsfrist för införlivande
Kommissionens direktiv 86/179/EEG av den 28 februari 1986	31.12.1986
Kommissionens direktiv 86/199/EEG av den 26 mars 1986	31.12.1986
Kommissionens direktiv 87/137/EEG av den 2 februari 1987	31.12.1987
Kommissionens direktiv 88/233/EEG av den 2 mars 1988	30.9.1988
Rådets direktiv 88/667/EEG av den 21 december 1988	31.12.1993
Kommissionens direktiv 89/174/EEG av den 21 februari 1989	31.12.1989
Rådets direktiv 89/679/EEG av den 21 december 1989	3.1.1990
Kommissionens direktiv 90/121/EEG av den 20 februari 1990	31.12.1990
Kommissionens direktiv 91/184/EEG av den 12 mars 1991	31.12.1991
Kommissionens direktiv 92/8/EEG av den 18 februari 1992	31.12.1992
Kommissionens direktiv 92/86/EEG av den 21 oktober 1992	30.6.1993
Rådets direktiv 93/35/EEG av den 14 juni 1993	14.6.1995
Kommissionens direktiv 93/47/EEG av den 22 juni 1993	30.6.1994
Kommissionens direktiv 94/32/EG av den 29 juni 1994	30.6.1995
Kommissionens direktiv 95/17/EG av den 19 juni 1995	30.11.1995
Kommissionens direktiv 95/34/EG av den 10 juli 1995	30.6.1996
Kommissionens direktiv 96/41/EG av den 25 juni 1996	30.6.1997
Kommissionens direktiv 97/1/EG av den 10 januari 1997	30.6.1997
Kommissionens direktiv 97/18/EG av den 17 april 1997	31.12.1997
Kommissionens direktiv 97/45/EG av den 14 juli 1997	30.6.1998
Kommissionens direktiv 98/16/EG av den 5 mars 1998	1.4.1998
Kommissionens direktiv 98/62/EG av den 3 september 1998	30.6.1999
Kommissionens direktiv 2000/6/EG av den 29 februari 2000	1.7.2000
Kommissionens direktiv 2000/11/EG av den 10 mars 2000	1.6.2000
Kommissionens direktiv 2000/41/EG av den 19 juni 2000	29.6.2000
Kommissionens direktiv 2002/34/EG av den 15 april 2002	15.4.2003
Kommissionens direktiv 2003/1/EG av den 6 januari 2003	15.4.2003
Kommissionens direktiv 2003/16/EG av den 19 februari 2003	28.2.2003
Europaparlamentets och rådets direktiv 2003/15/EG av den 27 februari 2003	10.9.2004
Kommissionens direktiv 2003/80/EG av den 5 september 2003	11.9.2004
Kommissionens direktiv 2003/83/EG av den 24 september 2003	23.9.2004
Kommissionens direktiv 2004/87/EG av den 7 september 2004	1.10.2004
Kommissionens direktiv 2004/88/EG av den 7 september 2004	1.10.2004
Kommissionens direktiv 2004/94/EG av den 15 september 2004	21.9.2004
Kommissionens direktiv 2004/93/EG av den 21 september 2004	30.9.2004
Kommissionens direktiv 2005/9/EG av den 28 januari 2005	16.2.2006
Kommissionens direktiv 2005/42/EG av den 20 juni 2005	31.12.2005
Kommissionens direktiv 2005/52/EG av den 9 september 2005	1.1.2006
Kommissionens direktiv 2005/80/EG av den 21 november 2005	22.5.2006
Kommissionens direktiv 2006/65/EG av den 19 juli 2006	1.9.2006
Kommissionens direktiv 2006/78/EG av den 29 september 2006	30.3.2007

Direktiv	Tidsfrist för införlivande
Kommissionens direktiv 2007/1/EG av den 29 januari 2007	21.8.2007
Kommissionens direktiv 2007/17/EG av den 22 mars 2007	23.9.2007
Kommissionens direktiv 2007/22/EG av den 17 april 2007	18.1.2008
Kommissionens direktiv 2007/53/EG av den 29 augusti 2007	19.4.2008
Kommissionens direktiv 2007/54/EG av den 29 augusti 2007	18.3.2008
Kommissionens direktiv 2007/67/EG av den 22 november 2007	31.12.2007
Kommissionens direktiv 2008/14/EG av den 15 februari 2008	16.8.2008
Kommissionens direktiv 2008/42/EG av den 3 april 2008	4.10.2008
Kommissionens direktiv 2008/88/EG av den 23 september 2008	14.2.2009
Kommissionens direktiv 2008/123/EG av den 18 december 2008	8.7.2009
Kommissionens direktiv 2009/6/EG av den 4 februari 2009	5.8.2009
Kommissionens direktiv 2009/36/EG av den 16 april 2009	15.11.2009

## BILAGA X

## JÄMFÖRELSETABELL

Direktiv 76/768/EEG	Denna förordning
Artikel 1	Artikel 2.1 a
Artikel 2	Artikel 3
Artikel 3	—
Artikel 4.1	Artikel 14.1
Artikel 4.2	Artikel 17
Artikel 4a	Artikel 18
Artikel 4b	Artikel 15.1
Artikel 5	—
Artikel 5a	Artikel 33
Artikel 6.1, 6.2	Artikel 19.1, 19.2, 19.3, 19.4
Artikel 6.3	Artikel 20
Artikel 7.1	Artikel 9
Artikel 7.2	Artikel 19.5, 19.6
Artikel 7.3	Artikel 13
Artikel 7a.1 h	Artikel 21
Artikel 7a.1, 7a.2, 7a.3	Artiklarna 10, 11, Bilaga I
Artikel 7a.4	Artikel 13
Artikel 7a.5	Artiklarna 29, 34
Artikel 8.1	Artikel 12
Artikel 8.2	Artikel 31
Artikel 8a	—
Artikel 9	Artikel 35
Artikel 10	Artikel 32
Artikel 11	—
Artikel 12	Artikel 27
Artikel 13	Artikel 28
Artikel 14	—
Artikel 15	—
Bilaga I	Skäl 7
Bilaga II	Bilaga II
Bilaga III	Bilaga III
Bilaga IV	Bilaga IV
Bilaga V	—
Bilaga VI	Bilaga V
Bilaga VII	Bilaga VI
Bilaga VIII	Bilaga VII
Bilaga VIIIa	Bilaga VII
Bilaga IX	Bilaga VIII
—	Bilaga IX
—	Bilaga X



## PRENUMERATIONSPRISER 2009 (exkl. moms, inkl. frakt och porto)

<i>Europeiska unionens officiella tidning</i> , L- och C-serierna, endast pappersversion	22 officiella EU-språk	1 000 euro per år (*)
<i>Europeiska unionens officiella tidning</i> , L- och C-serierna, endast pappersversion	22 officiella EU-språk	100 euro per månad (*)
<i>Europeiska unionens officiella tidning</i> , L- och C-serierna, pappersversion + årsutgåva på cd-rom	22 officiella EU-språk	1 200 euro per år
<i>Europeiska unionens officiella tidning</i> , L-serien, endast pappersversion	22 officiella EU-språk	700 euro per år
<i>Europeiska unionens officiella tidning</i> , L-serien, endast pappersversion	22 officiella EU-språk	70 euro per månad
<i>Europeiska unionens officiella tidning</i> , C-serien, endast pappersversion	22 officiella EU-språk	400 euro per år
<i>Europeiska unionens officiella tidning</i> , C-serien, endast pappersversion	22 officiella EU-språk	40 euro per månad
<i>Europeiska unionens officiella tidning</i> , L- och C-serierna, månatlig (kumulativ) utgåva på cd-rom	22 officiella EU-språk	500 euro per år
Tillägg till <i>Europeiska unionens officiella tidning</i> (S-serien), meddelanden och offentliga kontrakt, cd-rom, 2 nummer per vecka	flerspråkig: 23 officiella EU-språk	360 euro per år (= 30 euro per månad)
<i>Europeiska unionens officiella tidning</i> , C-serien – allmänna uttagningsprov	Antal språk beroende på uttagningsprov	50 euro per år

(\*) Lösnummerpris: 1–32 sidor: 6 euro  
33–64 sidor: 12 euro  
Mer än 64 sidor: Priset varierar

*Europeiska unionens officiella tidning* (EUT) ges ut på EU:s officiella språk, och det går att prenumerera på den i 22 olika språkversioner. Den består av två serier: L (lagstiftning) och C (meddelanden och upplysningar).

Varje språkversion kräver en separat prenumeration.

Enligt rådets förordning (EG) nr 920/2005 som offentliggjordes i EUT L 156 av den 18 juni 2005 är Europeiska unionens institutioner under en övergångsperiod inte skyldiga att avfatta och offentliggöra alla rättsakter på iriska. Den iriska utgåvan av EUT säljs därför separat.

En prenumeration på tillägget till EUT (S-serien: meddelanden och offentliga kontrakt) omfattar en flerspråkig cd-rom med alla de 23 officiella språkversionerna.

Prenumeranter på EUT kan på begäran få de olika bilagorna till tidningen. När en bilaga ges ut meddelas prenumeranterna detta genom ett "meddelande till läsarna" i *Europeiska unionens officiella tidning*.

## Försäljning och prenumeration

Publikationsbyrån ger ut publikationer för försäljning som kan beställas från någon av våra kommersiella distributörer. En lista över dessa finns på följande Internetadress:

[http://publications.europa.eu/others/agents/index\\_sv.htm](http://publications.europa.eu/others/agents/index_sv.htm)

Via EUR-Lex (<http://eur-lex.europa.eu>) har du kostnadsfritt direkt tillgång till Europeiska unionens lagstiftning. På webbplatsen kan du söka i *Europeiska unionens officiella tidning* samt i fördrag, lagstiftning, rättspraxis och förberedande rättsakter.

Mer information om Europeiska unionen finns på <http://europa.eu>

