

KOMISIJAS LĒMUMS (ES) 2016/397

(2016. gada 16. marts),

ar ko groza Lēmumu 2014/312/ES par ekoloģiskajiem kritērijiem ES ekomarķējuma piešķiršanai iekšdarbiem un ārdarbiem paredzētajām krāsām un lakām

(izziņots ar dokumenta numuru C(2016) 1510)

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS KOMISIJA,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību,

ņemot vērā Eiropas Parlamenta un Padomes 2009. gada 25. novembra Regulu (EK) Nr. 66/2010 par ES ekomarķējumu ⁽¹⁾ un jo īpaši tās 8. panta 2. punktu,

apspriedusies ar Eiropas Savienības Ekomarķējuma komiteju,

tā kā:

- (1) Ar Komisijas Lēmumu 2014/312/ES ⁽²⁾ ir noteikti ekoloģiskie kritēriji ES ekomarķējuma piešķiršanai iekšdarbiem un ārdarbiem paredzētajām krāsām un lakām. Pēc Lēmuma 2014/312/ES pieņemšanas *DPx Fine Chemicals Austria GmbH*, *LSR Associates Ltd* un *Novasol S.A* saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 ⁽³⁾ kopīga iesnieguma veidā izdarīja reģistrāciju Eiropas Ķīmikāliju aģentūrā. Šīs reģistrācijas dokumentācija ietvēra pārskatītu pašnoteiktu klasifikāciju attiecībā uz svarīgu adhēzijas veicinātāju un kovalento saišu veidotāju – adipīnskābes dihidrazīdu (ADH). Minētajā iesniegumā bija norādīts, ka ADH ir pašklasificēts kā bīstams ūdens videi (hronisks toksiskums, 2. kategorija) ar saistīto bīstamības apzīmējumu H411 (toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām). ADH ir polimēru dispersiju sastāvā, kuras bieži izmanto ūdens emulsijas krāsās un lakās, tādējādi pagarinot ražojumu kalpošanas ilgumu. Krāsas ar ilgāku kalpošanas laiku sava aprites cikla garumā kopumā mazāk ietekmē vidi, jo samazinās vajadzīgo pārkrāsošanas reižu skaits. Saskaņā ar pieejamo informāciju tikpat labas un efektīvas alternatīvas tirgū vēl nav pieejamas. Tāpēc ir jāparedz izņēmums no Komisijas Lēmumā 2014/312/ES noteiktā 5. kritērija piemērošanas attiecībā uz ADH izmantošanu ekomarķētās krāsās un lakās gadījumos, kad no tehniskā viedokļa nav lietderīgi izmantot alternatīvus materiālus, jo tāds krāsu produkts patērētājam nenodrošinātu vajadzīgo funkcionalitātes līmeni.
- (2) Turklāt citai vielai – metanolam – saskaņā ar harmonizēto KMI (klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas) klasifikāciju piemīt akūts toksiskums (3. kategorija) ar saistītajiem bīstamības apzīmējumiem H301 (toksisks, ja norīts), H311 (toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu) un H331 (ieelpojot ir toksisks) un toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu pēc vienreizējas iedarbības (1. kategorija) ar saistīto bīstamības apzīmējumu H370 (izraisa orgānu bojājumus); šī viela atlikuma veidā ir krāsās un lakās izmantoto polimēru dispersiju sastāvā. Metanols polimēru dispersijās var būt dažādu izejvielu reakcijas produkts vai piemaisījums, un tā saturs ir atkarīgs no krāsas saistvielu satura. Tāpēc daudzos gadījumos šis saturs pārsniedz pašreizējo robežvērtību, kas attiecībā uz vielu atlikumiem noteikta Lēmumā 2014/312/ES. Minētās izejvielas izmanto, lai nodrošinātu būtiskas krāsu īpašības, piemēram, izturību pret mitro tīrīšanu, kas ir ES ekomarķējuma prasība. Turklāt šīs īpašības veicina lielāku krāsas ilgzinātību, kas krāsas aprites cikla garumā samazina vispārējo ietekmi uz vidi, jo samazinās vajadzīgo pārkrāsošanas reižu skaits. Saskaņā ar ES ekomarķējuma turētāju sniegto tirgus informāciju šādas ADH un metanola klasifikācijas rezultātā patlaban ievērojamam skaitam krāsu un laku, kurām ES ekomarķējums piešķirts saskaņā ar Komisijas Lēmumu 2009/543/EK ⁽⁴⁾ un Komisijas Lēmumu 2009/544/EK ⁽⁵⁾, nav iespējams atjaunot ES

⁽¹⁾ OV L 27, 30.1.2010., 1. lpp.

⁽²⁾ Komisijas 2014. gada 28. maija Lēmums 2014/312/ES par ekoloģiskajiem kritērijiem ES ekomarķējuma piešķiršanai iekšdarbiem un ārdarbiem paredzētajām krāsām un lakām (OV L 164, 3.6.2014., 45. lpp.).

⁽³⁾ Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK (OV L 396, 30.12.2006., 1. lpp.).

⁽⁴⁾ Komisijas 2008. gada 13. augusta Lēmums 2009/543/EK par ekoloģiskajiem kritērijiem Kopienas ekomarķējuma piešķiršanai āra apdares darbiem paredzētajām krāsām un lakām (OV L 181, 14.7.2009., 27. lpp.).

⁽⁵⁾ Komisijas 2008. gada 13. augusta Lēmums 2009/544/EK par ekoloģiskajiem kritērijiem Kopienas ekomarķējuma piešķiršanai iekštelpu krāsām un lakām (OV L 181, 14.7.2009., 39. lpp.).

ekomarķējuma licenci. Tāpēc ir jāparedz izņēmums no Komisijas Lēmumā 2014/312/ES noteiktā 5. kritērija piemērošanas attiecībā uz metanola izmantošanu ekomarķētās krāsās un lakās gadījumos, kad no tehniskā viedokļa nav lietderīgi aizstāt funkcionālas izejvielas, kuru lietojuma rezultātā ražojums var saturēt metanolu.

- (3) Pēc Lēmuma 2014/312/ES pieņemšanas svarīgs nožuvuša pārklājuma konservants, ko izmanto āra apdares darbiem paredzētām krāsām un lakām, – 3-jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC) – harmonizētajā KMI klasifikācijā noteikts par bīstamu ūdens videi (akūts toksiskums, 1. kategorija) ar saistīto bīstamības apzīmējumu H400 (ļoti toksisks ūdens organismiem) un par bīstamu ūdens videi (hronisks toksiskums, 1. kategorija) ar saistīto bīstamības apzīmējumu H410 (ļoti toksisks ūdens organismiem, ar ilglaicīgām sekām). Šo konservantu izmanto āra apstākļiem paredzētos ražojumos, jo īpaši mitrā klimatā, lai pasargātu tos no mikroorganismu vairošanās. Lēmuma pieņemšanas laikā šā konservanta funkcionālais svarīgums un aizstājēju neesība bija zināma, un tāpēc noteica izņēmumu, ar ko pieļāva šā konservanta klātieni ES ekomarķējuma krāsās. Tomēr jaunā harmonizētā klasifikācija attiecīgos galaproduktus noteica par bīstamiem ūdens videi (hronisks toksiskums, 3. kategorija) un – gadījumos, kad IPBC koncentrācija tajos pārsniedz 0,25 % (masas), – paredzēja prasību tos marķēt ar saistīto bīstamības apzīmējumu H412 (kaitīgs ūdens organismiem, ar ilglaicīgām sekām). Kaut arī IPBC lietojumam noteiktā maksimālā robežkoncentrācija ir 0,65 %, galaprodukta klasificēšana par bīstamu ūdens videi patlaban ir aizliegta saskaņā ar Lēmumu 2014/312/ES. Lai krāsu produktos IPBC varētu tikt izmantots vajadzīgajā koncentrācijā – līdz 0,65 % –, ir jāatļauj galaprodukta marķēšana ar H412.
- (4) Konsekvences labad un pamatojoties uz Lēmuma 2014/312/ES 2. panta 20) punkta definīciju, kurā apzīmējumi “caurspīdīgs” un “puscaurspīdīgs” lietoti kā sinonīmi, būtu jāgroza 3.a kritērija teksts un ar to saistītā atsauce 2. tabulā.
- (5) Lēmumā 2014/312/ES noteiktais 5. kritērijs un papildinājuma 1.a, 1.b un 1.c punkts nosaka ierobežojumus un paredz noteikumus par konservantu izmantošanu, atsaucoties uz to statusu saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 528/2012 ⁽¹⁾, un tādējādi Savienībā izveido konkrētu veidu biocīdos lietotu aktīvo vielu apstiprināšanas sistēmu. Lai nodrošinātu šo ierobežojumu un noteikumu konsekvenci un saskaņotību ar Regulu (ES) Nr. 528/2012, Lēmumā 2014/312/ES būtu jāprecizē šādi aspekti: a) “tarā izmantojamu konservantu” un “nožuvuša pārklājuma konservantu” definīcijās būtu jāiekļauj atsauce uz Regulas (ES) Nr. 528/2012 3. panta 1. punkta c) apakšpunktu; b) būtu jāprecizē, ka papildinājuma noteikumi un nosacījumi par tarā izmantojamiem konservantiem un nožuvuša pārklājuma konservantiem būtu jāattiecinā uz aktīvajām vielām, kuru iespējama apstiprināšana patlaban tiek izskatīta vai kuras ir apstiprinātas lietošanai konkrētu veidu biocīdos, un kurām var tikt piemēroti apstiprinājuma nosacījumi; c) atsauce uz Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 98/8/EK ⁽²⁾ papildinājumā būtu jāsvīturo, jo šī direktīva ir atcelta; d) papildinājuma 1.a, 1.b un 1.c punktā noteiktajās verificācijas prasībās būtu jāsvīturo atsauce uz Regulas (ES) Nr. 528/2012 58. panta 3. punktu, jo tas attiecas tikai uz īpašiem gadījumiem.
- (6) Tāpēc Lēmums 2014/312/ES būtu attiecīgi jāgroza.
- (7) Šajā lēmumā paredzētie pasākumi ir saskaņā ar atzinumu, ko sniegusi komiteja, kura izveidota ar Regulas (EK) Nr. 66/2010 16. pantu,

IR PIENĒMUSI ŠO LĒMUMU.

1. pants

Lēmumu 2014/312/ES groza šādi:

- 1) lēmuma 2. pantā “tarā izmantojamu konservantu” un “nožuvuša pārklājuma konservantu” definīcijas 10) un 11) punktā aizstāj ar šādām:
 - “10) “tarā izmantojami konservanti” ir tādas aktīvās vielas Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) Nr. 528/2012 ^(*) 3. panta 1. punkta c) apakšpunkta nozīmē, kuras tiek izmantotas minētās regulas V pielikumā aprakstītā 6. produktu veida produktos. Konkrēti tos izmanto gatavu produktu saglabāšanai to uzglabāšanas laikā, lai novērstu mikroorganismu izraisītu bojāšanos un nodrošinātu derīgumu līdz glabāšanas laika beigām, un no mašīnām dozējamo krāsvielu toņa saglabāšanai;

⁽¹⁾ Eiropas Parlamenta un Padomes 2012. gada 22. maija Regula (ES) Nr. 528/2012 par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu (OV L 167, 27.6.2012., 1. lpp.).

⁽²⁾ Eiropas Parlamenta un Padomes 1998. gada 16. februāra Direktīva 98/8/EK par biocīdo produktu laišanu tirgū (OV L 123, 24.4.1998., 1. lpp.).

- 11) “nožuvuša pārklājuma konservanti” ir tādas aktīvās vielas Regulas (ES) Nr. 528/2012 3. panta 1. punkta c) apakšpunkta nozīmē, kuras tiek izmantotas minētās regulas V pielikumā aprakstītā 7. produktu veida produktos un konkrēti plēvju vai pārklājumu saglabāšanai, lai novērstu mikroorganismu izraisītu bojāšanos vai aļģu augšanu un aizsargātu materiālu vai priekšmetu virsmas sākotnējās īpašības;

(*) Eiropas Parlamenta un Padomes 2012. gada 22. maija Regula (ES) Nr. 528/2012 par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu (OV L 167, 27.6.2012., 1. lpp.).”;

- 2) lēmuma pielikumu groza tā, kā izklāstīts šā lēmuma pielikumā.

2. pants

Šis lēmums ir adresēts dalībvalstīm.

Briselē, 2016. gada 16. martā

Komisijas vārdā –
Komisijas loceklis
Karmenu VELLA

PIELIKUMS

Lēmuma 2014/312/ES pielikumu groza šādi:

- 1) 3.a kritērija "Segtspēja" piekto daļu aizstāj ar šādu: "Necaurspīdīgu gruntskrāsu un pamatnes krāsu viena litra segtspēja ir vismaz 8 m². Necaurspīdīgu izolējošo/hermetizējošo, penetrējošo/saistošo gruntskrāsu un īpašu adhezīvu gruntskrāsu viena litra segtspēja ir vismaz 6 m².";
- 2) 3. kritērija "Lietošanas efektivitāte" 2. tabulā 8. un 9. ailē "Gruntskrāsa (g)" un "Gruntskrāsa un pamatnes krāsa (h)" tekstu "6 m²/L (caurspīdīga)" abās ailēs aizstāj ar tekstu "6 m²/L (bez specifiskām īpašībām)";

3) papildinājumu groza šādi:

- a) bīstamo vielu robežvērtību un izņēmumu saraksta punktā "1. Krāsvielām, saistvielām un galaproduktiem pievienotie konservanti" punktu "i) Noteikumi saistībā ar biocīdu atļaujas statusu" aizstāj ar šādu:

"i) Noteikumi saistībā ar konservantu apstiprināšanas statusu

Krāsu sastāvā ir tikai tādas aktīvās vielas (Regulas (ES) Nr. 528/2012 3. panta 1. punkta c) apakšpunkta nozīmē), kas atbilst 1.a, 1.b un 1.c punkta prasībām (attiecīgos gadījumos) un ir apstiprinātas saskaņā ar Regulas (ES) Nr. 528/2012 9. panta 2. punktu lietošanai 6. produktu veida produktos (1.a un 1.b punkta gadījumā) vai 7. produktu veida produktos (1.c punkta gadījumā), vai arī ir iekļauti minētās regulas I pielikumā. Turklāt par tām novērtējuma ziņojumā ir sniegts riska novērtējums attiecībā uz profesionālu izmantojumu un/vai plaša patēriņa (neprofesionālu) izmantojumu. Pieteikuma iesniedzējiem jāiepazīstas ar jaunāko apstiprināto ES darbīgo vielu sarakstu (*) un ar minētās regulas I pielikumu.

Starpposma periodā, kamēr tiek gaidīts lēmums par apstiprinājumu, un tik ilgi, līdz ir pieņemts labvēlīgs lēmums aktīvo vielu apstiprināt vai iekļaut minētās regulas I pielikumā, krāsu preparāti drīkst saturēt konservantus, par kuriem ir iesniegta dokumentācija un kuru lieta ir izskatīšanā.

(*) ECHA, biocīdās aktīvās vielas – apstiprināto aktīvo vielu saraksts: <http://www.echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/biocidal-active-substances>.;

- b) bīstamo vielu robežvērtību un izņēmumu saraksta punktus "1.a Tarā izmantojami konservanti" un "1.b Tonēšanas (krāsvielu) iekārtu konservanti" aizstāj ar šādiem:

<p>"a) Tarā izmantojami konservanti</p> <p><i>Piemērojamība:</i></p> <p>visi produkti, ja nav norādīts citādi</p>	<p>Ekomarķētos produktos drīkst lietot tarā izmantojamus konservantus, kas ir klasificēti turpmāk norādītajās bīstamības klasēs, kurām ir piemērots izņēmums.</p> <p><i>Klasifikācijas apzīmējumi, kuriem ir piemērots izņēmums:</i> H331 (R23), H400 (R50), H410 (R50/53), H411 (R51/53), H412 (R52/53), H317 (R43)</p> <p>Tarā izmantojamajiem konservantiem, kas ir apzīmēti ar šīm bīstamības klasēm, kurām ir piemērots izņēmums, ir arī jāatbilst šādiem izņēmuma piemērošanas nosacījumiem:</p> <p>— kopējā koncentrācija nepārsniedz 0,060 masas %,</p>	<p><i>Tarā izmantojami konservanti</i></p> <p><i>Kopējais saturs galaproduktā:</i> 0,060 masas %</p>	<p><i>Verifikācija:</i></p> <p>Pieteikuma iesniedzēja un tā saistvielu piegādātāja deklarācija, kas ir pamatota ar CAS numuriem un galaproduktu aktīvo vielu un to saistvielu klasēm.</p> <p>Tas ietver pieteikuma iesniedzēja veiktu aprēķinu, lai noteiktu aktīvās vielas koncentrāciju galaproduktā.</p> <p>Identificē visas ražotās aktīvās vielas, kurām ģeometrisko izmēru skaitliskajā sadalījumā vismaz 50 % daļu kāds no izmēriem ir no 1 nm līdz 100 nm.</p>
---	---	--	--

	<p>— vielas, kas ir apzīmētas ar klasi H400 (R50) un/vai H410 (R50/53), nav bioakumulatīvas. Vielām, kas nav bioakumulatīvas, Log Kow \leq 3,2 vai biokoncentrācijas faktors (BCF) \leq 100,</p> <p>— attiecībā uz vielām, kuras ir apstiprinātas izmantošanai vai iekļautas Regulas (ES) Nr. 528/2012 I pielikumā, pievieno pierādījumus par to, ka ir ievēroti krāsu produkta apstiprināšanas nosacījumi,</p> <p>— ja tiek izmantoti konservanti, kas ir formaldehīdu izdalošas vielas, formaldehīda saturam un emisijām no galaprodukta ir jāatbilst prasībām, kas noteiktas 7.a vielas ierobežojumā.</p> <p>Uz turpmāk norādītajiem konservantiem attiecas īpašas robežkoncentrācijas:</p> <p>i) cinka piritions</p> <p>ii) N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropān-1,3-diamīns</p>	<p><i>Robežkoncentrācija</i></p> <p>0,050 %</p> <p>0,050 %</p>	
<p>b) Tonēšanas (krāsvielu) iekārtu konservanti</p>	<p>Bīstamības klases, uz kurām attiecas izņēmums, un izņēmuma piemērošanas nosacījumi, kas izklāstīti 1.a punktā, attiecas arī uz konservantiem, kas tiek izmantoti krāsvielu aizsardzībai, kamēr tās pirms sajaukšanas ar pamatkrāsām tiek uzglabātas iekārtā.</p> <p>Ja krāsvielām, kas tiks dozētas no mašīnām, aizsardzības nodrošināšanai ir pievienoti konservanti, to kopējais saturs nepārsniedz 0,20 % (masas).</p> <p>Uz turpmāk norādītajiem konservantiem attiecas īpašas robežkoncentrācijas, kas veido daļu no krāsvielā esošā kopējā konservantu daudzuma:</p> <p>i) 3-jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC);</p> <p>ii) cinka piritions;</p> <p>iii) N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropān-1,3-diamīns.</p>	<p><i>Kopējais konservantu daudzums krāsvielā:</i></p> <p>0,20 masas %</p> <p>0,10 %</p> <p>0,050 %</p> <p>0,050 %</p>	<p><i>Verifikācija:</i></p> <p>Pieteikuma iesniedzēja un/vai tā krāsvielu piegādātāja deklarācija, kas ir pamatota ar CAS numuriem un galaproduktu aktīvo vielu un to saistvielu klasēm.</p> <p>Tas ietver aprēķinu, lai noteiktu aktīvās vielas koncentrāciju krāsvielu galaproduktā.</p> <p>Identificē visas ražotās aktīvās vielas, kurām ģeometrisko izmēru skaitliskajā sadalījumā vismaz 50 % daļiņu kāds no izmēriem ir no 1 nm līdz 100 nm."</p>

c) bīstamo vielu robežvērtību un izņēmumu saraksta punktu "1.c Nožuvuša pārklājuma konservanti" aizstāj ar šādu:

<p>"c) Nožuvuša pārklājuma konservanti</p> <p><i>Piemērojamība:</i></p> <p>ārdarbu krāsas, iekšdarbu krāsas specifiskiem lietojumiem</p>	<p>Nožuvuša pārklājuma konservantus un to stabilizatorus, kas ir apzīmēti ar turpmāk norādītajām bīstamības klasēm, drīkst izmantot visos ārdarbiem paredzētos produktos un tikai atsevišķos iekšdarbiem paredzētos produktos.</p> <p><i>Klasifikācijas apzīmējumi, kuriem ir piemērots izņēmums:</i> H400 (R50), H410 (R50/53), H411 (R51/53), H412 (R52/53), H317 (R43)</p> <p>Nožuvuša pārklājuma konservantiem, kas ir apzīmēti ar šīm bīstamības klasēm, kurām ir piemērots izņēmums, ir arī jāatbilst šādiem izņēmuma piemērošanas nosacījumiem:</p> <ul style="list-style-type: none"> — kopējā koncentrācija nepārsniedz 0,10 masas % vai 0,30 masas % (pēc vajadzības), — vielas, kas ir apzīmētas ar klasi H400 (R50) un/vai H410 (R50/53), nav bioakumulatīvas. Vielām, kas nav bioakumulatīvas, Log Kow ≤ 3,2 vai biokoncentrācijas faktors (BCF) ≤ 100, — attiecībā uz vielām, kuras ir apstiprinātas izmantošanai vai iekļautas Regulas (ES) Nr. 528/2012 I pielikumā, pievieno pierādījumus par to, ka ir ievēroti krāsu produkta apstiprināšanas nosacījumi. <p>Lielāks kopējais daudzums un izņēmums no 5.a kritērija prasībām, kuri ļauj gala produktu klasificēt kā bīstamu ūdens videi (hronisks toksiskums, 3. kategorija) ar bīstamības apzīmējumu H412, tiek piemērots šādiem nožuvuša pārklājuma konservantiem un tikai norādītajiem izmantojumiem:</p> <p>3-jod-2-propinilbutilkarbamāta (IPBC) savienojumi</p> <p>Ārdarbiem paredzētas krāsas un lakas</p> <p>Uz turpmāk norādīto konservantu attiecas specifiskās robežkoncentrācijas:</p> <p>cinķa piritions</p>	<p><i>Nožuvuša pārklājuma konservanti</i></p> <p><i>Kopējais saturs gala produktā:</i></p> <p>krāsas, kas paredzētas izmantošanai ļoti mitrās vidēs iekšēlīdī, tostarp virtuvēs un vannasistabās</p> <p>0,10 masas %</p> <p>Visi ārdarbiem paredzētu krāsu lietojumi</p> <p>0,30 masas %</p> <p><i>IPBC savienojumu kopējais saturs ārdarbiem paredzētās krāsās:</i></p> <p>0,650 %</p> <p>0,050 %</p>	<p><i>Verifikācija:</i></p> <p>Pieteikuma iesniedzēja un tā saistvielu piegādātāja deklarācija, kas ir pamatota ar CAS numuriem un galaproduktu aktīvo vielu un to saistvielu klasēm.</p> <p>Tas ietver pieteikuma iesniedzēja veiktu aprēķinu, lai noteiktu aktīvo vielu koncentrāciju galaproduktā.</p> <p>Identificē visas ražotās aktīvās vielas, kurām ģeometrisko izmēru skaitliskajā sadalījumā vismaz 50 % daļiņu kāds no izmēriem ir no 1 nm līdz 100 nm."</p>
--	---	--	---

- d) bīstamo vielu robežvērtību un izņēmumu sarakstā pievieno šādu punktu "8. Saistvielu un polimēru dispersiju sastāvā esošās vielas":

"8. Saistvielu un polimēru dispersiju sastāvā esošās vielas

<p>a) saistvielas un tādas vielas, kas veido kovalentās saites</p> <p><i>Piemērojamība:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> — iekšējā/ārējā apdare — koksnes dekorējums, aizsardzība un pārklājumi — metāla pārklājumi — grīdas pārklājumi — spīdīgie pārklājumi — arhitektūralie un dekoratīvie pārklājumi 	<p>Adipīnskābes dihidrazīds (ADH), tiek izmantots kā adhēzijas veicinātājs vai kā viela, kas veido kovalentās saites [ar DNS bāzēm]</p>	<p>1,0 masas %</p>	<p><i>Verifikācija:</i></p> <p>Pieteikuma iesniedzējs un tā izejvielu piegādātāji iesniedz deklarāciju, kuru pamato ar aprēķiniem vai ar analītisko testēšanas pārskatu.</p>
<p>b) reakcijas produkti un atliekas</p> <p><i>Piemērojamība:</i></p> <p>Produkti ar polimēru saistvielu sistēmām</p>	<p>Atlikušo metanolu klātbūtne tiek ierobežota atkarībā no saistvielas satura galaproduktā.</p> <ul style="list-style-type: none"> — vairāk nekā 10 %, bet ne vairāk kā 20 % saistvielas satura galaproduktā — vairāk nekā 20 %, bet ne vairāk kā 40 % saistvielas satura galaproduktā — vairāk nekā 40 % saistvielas satura galaproduktā 	<p>0,02 masas %</p> <p>0,03 masas %</p> <p>0,05 masas %</p>	<p><i>Verifikācija:</i></p> <p>Pieteikuma iesniedzējs un tā izejvielu piegādātāji iesniedz deklarāciju, kuru pamato ar aprēķiniem vai ar analītisko testēšanas pārskatu."</p>