



### Inhoud

#### II Niet-wetgevingshandelingen

##### VERORDENINGEN

- ★ Verordening (EU) 2017/2466 van de Raad van 18 december 2017 tot wijziging van Verordening (EU) nr. 1388/2013 betreffende de opening en het beheer van autonome tariefcontingenten van de Unie voor bepaalde landbouw- en industrieproducten ..... 1
- ★ Verordening (EU) 2017/2467 van de Raad van 21 december 2017 tot wijziging van Verordening (EU) nr. 1387/2013 houdende schorsing van de autonome rechten van het gemeenschappelijk douanetarief voor bepaalde landbouw- en industrieproducten ..... 7
- ★ Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2468 van de Commissie van 20 december 2017 tot vaststelling van administratieve en wetenschappelijke voorschriften voor traditionele levensmiddelen uit derde landen overeenkomstig Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad betreffende nieuwe voedingsmiddelen <sup>(1)</sup> ..... 55
- ★ Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2469 van de Commissie van 20 december 2017 tot vaststelling van administratieve en wetenschappelijke voorschriften voor aanvragen bedoeld in artikel 10 van Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad betreffende nieuwe voedingsmiddelen <sup>(1)</sup> ..... 64
- ★ Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 van de Commissie van 20 december 2017 tot vaststelling van de Unielijst van nieuwe voedingsmiddelen overeenkomstig Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad betreffende nieuwe voedingsmiddelen <sup>(1)</sup> 72

##### Rectificaties

- ★ Rectificatie van Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2330 van de Commissie van 14 december 2017 tot verlening van een vergunning voor ijzer(II)carbonaat, ijzer(III)chloride-hexahydraat, ijzer(II)sulfaat-monohydraat, ijzer(II)sulfaat-heptahydraat, ijzer(II)fumaraat, ijzer(II)chelaat van aminozuren, gehydrateerd, ijzer(II)chelaat van eiwithydrolysaten en ijzer(II)chelaat van glycinehydraat als toevoegingsmiddelen voor diervoeding voor alle diersoorten en van ijzerdextraan als toevoegingsmiddel voor diervoeding voor biggen, en tot wijziging van de Verordeningen (EG) nr. 1334/2003 en (EG) nr. 479/2006 (PB L 333 van 15.12.2017) ..... 202

<sup>(1)</sup> Voor de EER relevante tekst.



## II

(Niet-wetgevingshandelingen)

## VERORDENINGEN

## VERORDENING (EU) 2017/2466 VAN DE RAAD

van 18 december 2017

**tot wijziging van Verordening (EU) nr. 1388/2013 betreffende de opening en het beheer van autonome tariefcontingenten van de Unie voor bepaalde landbouw- en industrieproducten**

DE RAAD VAN DE EUROPESE UNIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie, en met name artikel 31,

Gezien het voorstel van de Europese Commissie,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Teneinde de toereikende en ononderbroken aanvoer te waarborgen van bepaalde goederen die in de Unie in ontoereikende mate worden geproduceerd, en verstoringen van de markt voor bepaalde landbouw- en industrieproducten te voorkomen, zijn bij Verordening (EU) nr. 1388/2013 van de Raad <sup>(1)</sup> autonome tariefcontingenten geopend. Binnen de grenzen van die tariefcontingenten kunnen de betrokken producten tegen een verlaagd recht of een nulrecht in de Unie worden ingevoerd.
- (2) Om die redenen dienen voor twaalf nieuwe producten met ingang van 1 januari 2018 voor een passende hoeveelheid tariefcontingenten met nulrecht te worden geopend. Bij vijf andere producten moet de omvang van het contingent worden verhoogd omdat deze verhoging in het belang van de marktdeelnemers van de Unie is.
- (3) Bij één ander product moet de omvang van het contingent worden verlaagd omdat de productiecapaciteit van de producenten van de Unie is gestegen.
- (4) Bij vijf producten moeten de duur en de omvang van het contingent worden aangepast omdat de desbetreffende contingenten maar voor een periode van zes maanden waren geopend.
- (5) Bij nog een ander product moet de omschrijving worden gewijzigd.
- (6) Bij nog twaalf andere producten, ten slotte, dienen de autonome tariefcontingenten van de Unie met ingang van 1 januari 2018 te worden gesloten, omdat het niet in het belang van de Unie is om die contingenten na die datum te handhaven.
- (7) Verordening (EU) nr. 1388/2013 moet derhalve dienovereenkomstig worden gewijzigd.
- (8) Om te vermijden dat de toepassing van de contingentregeling wordt onderbroken en om te voldoen aan de richtsnoeren die in de mededeling van de Commissie inzake autonome tariefschorsingen en -contingenten <sup>(2)</sup> zijn vastgesteld, dienen de in deze verordening vervatte wijzigingen met betrekking tot de contingenten voor de betrokken producten van toepassing te zijn met ingang van 1 januari 2018. Deze verordening moet derhalve met spoed in werking treden,

<sup>(1)</sup> Verordening (EU) nr. 1388/2013 van de Raad van 17 december 2013 betreffende de opening en het beheer van autonome tariefcontingenten van de Unie voor bepaalde landbouw- en industrieproducten en tot intrekking van Verordening (EU) nr. 7/2010 (PB L 354 van 28.12.2013, blz. 319).

<sup>(2)</sup> PB C 363 van 13.12.2011, blz. 6.

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

*Artikel 1*

De bijlage bij Verordening (EU) nr. 1388/2013 wordt als volgt gewijzigd:

- 1) De rijen voor de tariefcontingenten met de volgnummers 09.2872, 09.2874, 09.2878, 09.2880, 09.2886, 09.2876, 09.2888, 09.2866, 09.2906, 09.2909, 09.2910 en 09.2932 in bijlage I bij deze verordening worden in de tabel ingevoegd in de volgorde van de GN-codes in de tweede kolom.
- 2) In de tabel worden de rijen voor de tariefcontingenten met de volgnummers 09.2828, 09.2929, 09.2704, 09.2842, 09.2844, 09.2671, 09.2846, 09.2723, 09.2848, 09.2870, 09.2662, 09.2850 en 09.2868 vervangen door de overeenkomstige rijen in bijlage II bij deze verordening.
- 3) In de tabel worden de rijen voor de tariefcontingenten met de volgnummers 09.2703, 09.2691, 09.2692, 09.2680, 09.2977, 09.2693, 09.2712, 09.2714, 09.2666, 09.2687, 09.2689 en 09.2669 geschrapt.
- 4) De eindnoot (\*) met de tekst „Een nieuw geïntroduceerde maatregel of een maatregel met gewijzigde voorwaarden.” wordt geschrapt.

*Artikel 2*

Deze verordening treedt in werking op de dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Zij is van toepassing met ingang van 1 januari 2018.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 18 december 2017.

*Voor de Raad*  
*De voorzitter*  
K. SIMSON

## BIJLAGE I

In de tabel in de bijlage bij Verordening (EU) nr. 1388/2013 worden de volgende rijen ingevoegd in de volgorde van de GN-codes in de tweede kolom van die tabel:

Volg-nummer	GN-code	Taric	Omschrijving	Contingentperiode	Omvang van het contingent	Recht van het contingent (%)
„09.2872	ex 2833 29 80	40	Cesiumsulfaat (CAS RN 10294-54-9), in vaste vorm of als waterige oplossing met meer dan 48 gewichtspercenten, maar niet meer dan 52 gewichtspercenten cesiumsulfaat	1.1-31.12	160 t	0 %
09.2874	ex 2924 29 70	87	Paracetamol (INN) (CAS RN 103-90-2)	1.1-31.12	20 000 t	0 %
09.2878	ex 2933 29 90	85	Enzalutamide (INN) (CAS RN 915087-33-1)	1.1-31.12	1 000 kg	0 %
09.2880	ex 2933 59 95	39	Ibrutinib (INN) (CAS RN 936563-96-1)	1.1-31.12	5 t	0
09.2886	ex 2934 99 90	51	Canagliflozine (INN) (CAS RN 928672-86-0)	1.1-31.12	10 t	0
09.2876	ex 3811 29 00	55	Toevoegingsmiddelen, bestaande uit reactieproducten van difenylamine en vertakte nonenen met: — meer dan 28, maar niet meer dan 35 gewichtspercent 4-monononyldifenylamine en — meer dan 50, maar niet meer dan 65 gewichtspercent 4,4'-dinonyldifenylamine, — een totaal gewichtspercentage van 2,4-dinonyldifenylamine en 2,4'-dinonyldifenylamine van niet meer dan 5 gewichtspercent, bestemd voor de vervaardiging van smeeroliën (?)	1.1-31.12	900 t	0
09.2888	ex 3824 99 92	89	Mengsel van tertiaire alkyl dimethylamines, bevattend: — 60 of meer, maar niet meer dan 80 gewichtspercenten dodecyldimethylamine (CAS RN 112-18-5), en — 20 of meer, maar niet meer dan 30 gewichtspercenten dimethyl(tetradecyl)amine (CAS RN 112-75-4)	1.1-31.12	16 000 t	0
09.2866	ex 7019 12 00 ex 7019 12 00	06 26	Stratifils (rovings) van S-glas: — samengesteld uit continuglasvezels van 9 µm (± 0,5 µm), — van 200 tex of meer maar niet meer dan 680 tex, — zonder calciumoxide, en — met een breuksterkte van meer dan 3 550 Mpa, zoals bepaald door ASTM D2343-09 voor gebruik in de vliegtuigbouw (?)	1.1-31.12	1 000 t	0

Volgnummer	GN-code	Taric	Omschrijving	Contingentperiode	Omvang van het contingent	Recht van het contingent (%)
09.2906	ex 7609 00 00	20	Van aluminium vervaardigde hulpstukken (fittings) voor buizen of pijpen voor bevestiging aan radiatoren van motorfietsen <sup>(2)</sup>	1.1-31.12	3 000 000 stuks	0
09.2909	ex 8481 80 85	40	Uitlaatklep voor de vervaardiging van uitlaatsystemen voor motorfietsen <sup>(2)</sup>	1.1-31.12	1 000 000 stuks	0
09.2910	ex 8708 99 97	75	Bevestigingssteun, vervaardigd uit een aluminiumlegering, met montagegaten, al dan niet met bevestigingsmoeren, om de versnellingsbak indirect aan de carrosserie te bevestigen, bestemd voor de vervaardiging van goederen bedoeld bij hoofdstuk 87 <sup>(2)</sup>	1.1-31.12	200 000 stuks	0
09.2932	ex 9027 10 90	20	Lambdasensoren voor permanente integratie in uitlaatsystemen van motorfietsen <sup>(2)</sup>	1.1-31.12	1 000 000 stuks	0"

<sup>(2)</sup> Schorsing van rechten is onderworpen aan douanetoezicht in het kader van de regeling bijzondere bestemming overeenkomstig artikel 254 van Verordening (EU) nr. 952/2013 van het Europees Parlement en van de Raad van 9 oktober 2013 tot vaststelling van het douanewetboek van de Unie (PB L 269 van 10.10.2013, blz. 1).

## BIJLAGE II

In de tabel in de bijlage bij Verordening (EU) nr. 1388/2013 worden de rijen voor de tariefcontingenten met de volgnummers 09.2828, 09.2929, 09.2704, 09.2842, 09.2844, 09.2671, 09.2846, 09.2723, 09.2848, 09.2870, 09.2662, 09.2850 en 09.2868 vervangen door:

Volgnummer	GN-code	Taric	Omschrijving	Contingentperiode	Omvang van het contingent	Recht van het contingent (%)
„09.2828	2712 20 90		Paraffine bevattende minder dan 0,75 gewichtspercent olie	1.1-31.12	120 000 t	0
09.2929	2903 22 00		Trichloorethyleen (CAS RN 79-01-6)	1.1-31.12	15 000 t	0
09.2704	ex 2909 49 80	20	2,2,2',2'-tetrakis(hydroxymethyl)-3,3'-oxydi-propaan-1-ol (CAS RN 126-58-9)	1.1-31.12	500 t	0
09.2842	2932 12 00		2-furaldehyde (furfuraldehyde)	1.1-31.12	10 000 t	0
09.2844	ex 3824 99 92	71	Mengsel bevattende: — 60 of meer, maar niet meer dan 90 gewichtspercenten 2-chloorpropeen (CAS RN 557-98-2), — 8 of meer, maar niet meer dan 14 gewichtspercenten (Z)-1-chloorpropeen (CAS RN 16136-84-8), — 5 of meer, maar niet meer dan 23 gewichtspercenten 2-chloorpropaan (CAS RN 75-29-6), — niet meer dan 6 gewichtspercenten 3-chloorpropeen (CAS RN 107-05-1), en — niet meer dan 1 gewichtspercent ethylchloride (CAS RN 75-00-3)	1.1-31.12	6 000 t	0
09.2671	ex 3905 99 90	81	Poly(vinylbutyral) (CAS RN 63148-65-2): — met 17,5mol % of meer, maar niet meer dan 20mol % hydroxylgroepen, en — een gemiddelde deeltjesgrootte (D50) van meer dan 0,6 mm	1.1-31.12	12 500 t	0
09.2846	ex 3907 40 00	25	Polymeermengsel van polycarbonaat en poly(methylmethacrylaat) met een gehalte aan polycarbonaat van 98,5 % of meer, in de vorm van pellets of korrels, met een lichtdoorlaatbaarheid van 88,5 % of meer, gemeten aan de hand van een proefmonster met een dikte van 4 mm bij een golflengte van $\lambda = 400$ nm (overeenkomstig ISO 13468-2)	1.1-31.12	2 000 t	0
09.2723	ex 3911 90 19	10	Poly(oxy-1,4-fenyleensulfonyl-1,4-fenyleen-oxy-4,4'-bifenyleen)	1.1-31.12	3 500 t	0

Volgnummer	GN-code	Taric	Omschrijving	Contingentperiode	Omvang van het contingent	Recht van het contingent (%)
09.2848	ex 5505 10 10	10	Afval van synthetische vezels (incl. kamming en garenafval) van nylon of andere polyamiden (PA6 en PA66).	1.1-31.12	10 000 t	0
09.2870	ex 7019 40 00 ex 7019 52 00	70 30	Weefsels van E-glasvezels: — met een massa van 20 g/m <sup>2</sup> of meer maar niet meer dan 214 g/m <sup>2</sup> , — geïmpregneerd met silaan, — op rollen, — met een vochtgehalte van 0,13 of minder gewichtspersenten, en — met niet meer dan drie holle vezels per 100 000 vezels, voor exclusief gebruik bij de vervaardiging van prepregs en met koper beklede laminaaten <sup>(2)</sup>	1.1-31.12.2018	6 000 000 m	0
09.2662	ex 7410 21 00	55	Platen: — bestaande uit minstens één laag met epoxidehars geïmpregneerd weefsel van glasvezels, — aan één zijde of beide zijden bekleed met koperfolie met een dikte van niet meer dan 0,15 mm, — met een diëlektrische constante (DK) van minder dan 5,4 bij 1 MHz, gemeten volgens IPC-TM-650 2.5.5.2, — met een verliesfactor van minder dan 0,035 bij 1 MHz, gemeten volgens IPC-TM-650 2.5.5.2, — met een CTI (comparative tracking index) van 600 of meer	1.1-31.12	80 000 m <sup>2</sup>	0
09.2850	ex 8414 90 00	70	Een compressorwiel met een aluminiumlegering en: — een diameter van 20 mm of meer, maar niet meer dan 130 mm, en — een gewicht van 5 g of meer, maar niet meer dan 800 g bestemd voor gebruik bij de vervaardiging van verbrandingsmotoren <sup>(2)</sup>	1.1-31.12	5 900 000 stuks	0
09.2868	ex 8714 10 90	60	Zuigers voor ophanginrichtingen, met een diameter van niet meer dan 55 mm, van gesinterd staal	1.1-31.12	2 000 000 stuks	0"

<sup>(2)</sup> Schorsing van rechten is onderworpen aan douanetoezicht in het kader van de regeling bijzondere bestemming overeenkomstig artikel 254 van Verordening (EU) nr. 952/2013 van het Europees Parlement en van de Raad van 9 oktober 2013 tot vaststelling van het douanewetboek van de Unie (PB L 269 van 10.10.2013, blz. 1).



**VERORDENING (EU) 2017/2467 VAN DE RAAD****van 21 december 2017****tot wijziging van Verordening (EU) nr. 1387/2013 houdende schorsing van de autonome rechten van het gemeenschappelijk douanetarief voor bepaalde landbouw- en industrieproducten**

DE RAAD VAN DE EUROPESE UNIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie, en met name artikel 31,

Gezien het voorstel van de Europese Commissie,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) In de Unie worden 67 producten die niet in de bijlage bij Verordening (EU) nr. 1387/2013 <sup>(1)</sup> van de Raad zijn vermeld, in ontoereikende mate vervaardigd om aan de behoeften van de EU-industrie te voldoen. Daarom is het in het belang van de Unie om de autonome rechten van het gemeenschappelijk douanetarief (GDT) voor deze producten te schorsen.
- (2) Bij de schorsingen van de autonome rechten van het gemeenschappelijk douanetarief voor 49 producten die momenteel in de bijlage bij Verordening (EU) nr. 1387/2013 zijn vermeld, moeten de voorwaarden worden gewijzigd om rekening te houden met de technische ontwikkeling van producten en de economische ontwikkelingen op de markt. Voor een aantal producten is de indeling aangepast om de bedrijven de mogelijkheid te bieden ten volle gebruik te maken van de toepasselijke schorsingen. De bijlage bij Verordening (EU) nr. 1387/2013 dient in enkele gevallen ook te worden bijgewerkt om formuleringen op elkaar af te stemmen of te verduidelijken. De gewijzigde voorwaarden zien op veranderingen in de productomschrijving, de indeling, de douanerechten of de voorgeschreven bijzondere bestemming.
- (3) De einddata voor de in de bijlage van Verordening (EU) nr. 1387/2013 vermelde verplichte evaluatie dient voor 188 schorsingen te worden gewijzigd.
- (4) Het is niet langer in het belang van de Unie om de schorsing van de autonome rechten van het gemeenschappelijk douanetarief voor 92 producten die momenteel in de bijlage bij Verordening (EU) nr. 1387/2013 zijn vermeld, te handhaven. De schorsingen voor deze producten dienen derhalve te worden geschrapt uit die bijlage.
- (5) Duidelijkheidshalve moeten de vermeldingen voor de schorsingen die bij deze verordening worden gewijzigd of nieuw worden geïntroduceerd, met een asterisk worden gemerkt, en moet de asterisk worden geschrapt bij de vermeldingen voor de schorsingen die bij deze verordening niet worden gewijzigd.
- (6) Verordening (EU) nr. 1387/2013 moet daarom dienovereenkomstig worden gewijzigd.
- (7) Om te vermijden dat de toepassing van het systeem van autonome schorsingen wordt onderbroken en om te voldoen aan de richtsnoeren die in de mededeling van de Commissie inzake autonome tariefschorsingen en -contingenten <sup>(2)</sup> zijn vastgesteld, moeten de wijzigingen in deze verordening met betrekking tot de schorsingen voor de betrokken producten waarin deze verordening voorziet, van toepassing zijn vanaf 1 januari 2018. Deze verordening moet derhalve met spoed in werking treden,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

*Artikel 1*

De bijlage bij Verordening (EU) nr. 1387/2013 wordt als volgt gewijzigd:

- 1) In de tabel worden de rijen voor de producten waarvan de GN- en Taric-codes in bijlage I bij deze verordening zijn vermeld, geschrapt.
- 2) Alle asterisken in de tabel en de voetnoot (\*) met daarin de tekst „Een nieuw geïntroduceerde maatregel of een maatregel met gewijzigde voorwaarden.” worden geschrapt.
- 3) De rijen voor de in bijlage II bij deze verordening opgenomen producten worden in de tabel ingevoegd in de volgorde van de GN-codes in de eerste kolom van die tabel.

<sup>(1)</sup> Verordening (EU) nr. 1387/2013 van de Raad van 17 december 2013 houdende schorsing van de autonome rechten van het gemeenschappelijk douanetarief voor bepaalde landbouw- en industrieproducten en tot intrekking van Verordening (EU) nr. 1344/2011 (PB L 354 van 28.12.2013, blz. 201).

<sup>(2)</sup> PB C 363 van 13.12.2011, blz. 6.

*Artikel 2*

Deze verordening treedt in werking op de dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Zij is van toepassing met ingang van 1 januari 2018.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 21 december 2017.

*Voor de Raad*  
*De voorzitter*  
M. MAASIKAS

---

## BIJLAGE I

In de tabel in de bijlage bij Verordening (EU) nr. 1387/2013 worden de rijen voor de schorsingen van de producten met de volgende GN- en Taric-codes geschrapt:

GN code	TARIC
ex 1511 90 19	20
ex 1511 90 91	20
ex 1513 11 10	20
ex 1513 19 30	20
ex 1513 21 10	20
ex 1513 29 30	20
ex 2007 99 50	81
ex 2007 99 50	82
ex 2007 99 50	83
ex 2007 99 50	84
ex 2007 99 50	85
ex 2007 99 50	91
ex 2007 99 50	92
ex 2007 99 50	93
ex 2007 99 50	94
ex 2007 99 50	95
ex 2007 99 93	10
ex 2008 93 91	20
ex 2008 99 49	70
ex 2008 99 99	11
ex 2804 50 90	10
ex 2805 19 90	20
ex 2811 19 80	30
ex 2811 22 00	70
ex 2816 40 00	10
ex 2823 00 00	10
ex 2823 00 00	20
ex 2825 10 00	10
ex 2825 60 00	10
ex 2835 10 00	10
ex 2837 20 00	20
ex 2839 19 00	10
ex 2841 80 00	10
ex 2841 90 85	10
ex 2850 00 20	30
ex 2850 00 20	50
2903 39 31	
ex 2903 39 35	10
ex 2903 89 80	50

GN code	TARIC
ex 2904 99 00	40
ex 2905 19 00	70
ex 2905 19 00	80
ex 2905 39 95	20
ex 2905 39 95	40
ex 2906 29 00	30
ex 2907 29 00	55
ex 2908 99 00	40
ex 2909 60 00	40
ex 2912 29 00	50
ex 2912 49 00	20
ex 2914 19 90	20
ex 2914 19 90	30
ex 2914 19 90	40
ex 2914 39 00	30
ex 2914 39 00	70
ex 2914 39 00	80
ex 2914 50 00	45
ex 2914 50 00	60
ex 2914 50 00	70
ex 2914 79 00	20
ex 2915 60 19	10
ex 2915 90 70	30
ex 2915 90 70	75
ex 2916 12 00	70
ex 2916 13 00	10
ex 2916 39 90	55
ex 2916 39 90	75
ex 2916 39 90	85
ex 2917 19 10	20
ex 2917 39 95	70
ex 2918 29 00	35
ex 2918 30 00	50
ex 2918 99 90	15
ex 2920 29 00	50
ex 2920 29 00	60
ex 2920 90 10	60
ex 2920 90 70	40
ex 2920 90 70	50
2921 13 00	
ex 2921 19 99	70
ex 2921 30 99	40
ex 2921 42 00	86
ex 2921 42 00	87
ex 2921 42 00	88

GN code	TARIC
ex 2921 43 00	80
ex 2921 49 00	85
ex 2921 59 90	30
ex 2921 59 90	60
ex 2922 19 00	20
ex 2922 19 00	25
ex 2922 49 85	20
ex 2922 49 85	60
ex 2924 19 00	80
ex 2924 29 70	51
ex 2924 29 70	53
ex 2924 29 70	86
ex 2924 29 70	87
ex 2925 19 95	20
ex 2925 19 95	30
ex 2927 00 00	80
ex 2928 00 90	60
ex 2929 10 00	20
ex 2929 10 00	55
ex 2929 10 00	80
ex 2930 20 00	10
ex 2930 90 98	65
ex 2930 90 98	66
ex 2930 90 98	68
ex 2930 90 98	83
ex 2931 39 90	08
ex 2931 39 90	25
ex 2932 14 00	10
ex 2932 20 90	20
ex 2932 20 90	40
ex 2932 99 00	25
ex 2932 99 00	80
ex 2933 19 90	80
ex 2933 19 90	85
ex 2933 29 90	80
ex 2933 39 99	12
ex 2933 39 99	18
ex 2933 39 99	50
ex 2933 39 99	57
ex 2933 49 10	30
ex 2933 49 90	25
ex 2933 59 95	77
ex 2933 59 95	88
ex 2933 79 00	30
ex 2933 99 80	18

GN code	TARIC
ex 2933 99 80	24
ex 2933 99 80	28
ex 2933 99 80	43
ex 2933 99 80	47
ex 2933 99 80	51
ex 2934 10 00	15
ex 2934 10 00	25
ex 2934 10 00	35
ex 2934 20 80	40
ex 2934 30 90	10
ex 2934 99 90	14
ex 2934 99 90	18
ex 2934 99 90	22
ex 2934 99 90	35
ex 2934 99 90	37
ex 2934 99 90	38
ex 2934 99 90	74
ex 2935 90 90	73
ex 2940 00 00	40
ex 3204 11 00	30
ex 3204 11 00	70
ex 3204 11 00	80
ex 3204 12 00	20
ex 3204 12 00	30
ex 3204 13 00	20
ex 3204 13 00	30
ex 3204 13 00	40
ex 3204 17 00	12
ex 3204 17 00	60
ex 3204 17 00	75
ex 3204 17 00	80
ex 3204 17 00	85
ex 3204 17 00	88
ex 3204 19 00	52
ex 3204 19 00	84
ex 3204 19 00	85
ex 3205 00 00	20
ex 3207 40 85	40
ex 3208 90 19	25
ex 3208 90 19	35
ex 3208 90 19	75
ex 3208 90 91	20
ex 3215 11 90	10
ex 3215 19 90	10
ex 3215 19 90	20

GN code	TARIC
ex 3402 13 00	20
ex 3707 90 29	50
ex 3802 90 00	11
ex 3808 91 90	60
ex 3808 93 15	10
ex 3811 21 00	30
ex 3811 21 00	50
ex 3811 21 00	60
ex 3811 21 00	70
ex 3811 21 00	85
ex 3811 29 00	20
ex 3811 29 00	30
ex 3811 29 00	40
ex 3811 29 00	50
ex 3811 29 00	55
ex 3811 90 00	40
ex 3812 39 90	80
ex 3815 19 90	87
ex 3815 90 90	16
ex 3815 90 90	18
ex 3815 90 90	71
ex 3815 90 90	85
ex 3824 99 92	22
ex 3824 99 92	35
ex 3824 99 92	39
ex 3824 99 92	44
ex 3824 99 92	47
ex 3824 99 92	48
ex 3824 99 92	49
ex 3824 99 92	50
ex 3824 99 92	80
ex 3824 99 92	83
ex 3824 99 92	86
ex 3824 99 93	57
ex 3824 99 93	63
ex 3824 99 93	77
ex 3824 99 93	83
ex 3824 99 93	88
ex 3824 99 96	50
ex 3824 99 96	79
ex 3824 99 96	85
ex 3824 99 96	87
ex 3902 10 00	10
ex 3902 10 00	50
ex 3903 90 90	15

GN code	TARIC
ex 3904 69 80	85
ex 3905 30 00	10
ex 3905 91 00	30
ex 3906 90 90	27
ex 3907 20 20	20
ex 3907 30 00	60
ex 3907 69 00	50
ex 3907 99 80	25
ex 3907 99 80	60
ex 3907 99 80	70
ex 3908 90 00	60
ex 3909 40 00	30
ex 3910 00 00	50
ex 3911 90 19	30
ex 3911 90 99	53
ex 3911 90 99	57
ex 3919 10 80	40
ex 3919 10 80	45
ex 3919 10 80	47
ex 3919 10 80	53
ex 3919 10 80	55
ex 3919 90 80	25
ex 3919 90 80	32
ex 3919 90 80	34
ex 3919 90 80	36
ex 3919 90 80	38
ex 3919 90 80	40
ex 3919 90 80	42
ex 3919 90 80	43
ex 3919 90 80	44
ex 3919 90 80	45
ex 3919 90 80	47
ex 3919 90 80	53
ex 3919 90 80	60
ex 3920 10 28	93
ex 3920 10 40	30
ex 3920 10 89	50
ex 3920 20 29	55
ex 3920 20 29	94
ex 3920 20 80	93
ex 3920 20 80	95
ex 3920 49 10	95
ex 3920 62 19	60
ex 3920 99 28	55
ex 3921 13 10	20



GN code	TARIC
ex 3921 90 60	95
ex 3926 90 92	40
ex 3926 90 97	20
ex 3926 90 97	77
ex 4104 41 19	10
ex 5407 10 00	10
ex 5603 11 10	20
ex 5603 11 90	20
ex 5603 12 90	50
ex 6909 19 00	15
ex 7005 10 30	10
ex 7009 10 00	50
ex 7019 12 00	05
ex 7019 12 00	25
ex 7019 19 10	15
ex 7019 19 10	50
ex 7409 19 00	10
ex 7410 21 00	70
ex 7601 20 20	10
ex 7607 20 90	10
ex 7616 99 90	75
ex 8102 10 00	10
ex 8105 90 00	10
ex 8108 20 00	50
ex 8108 90 30	20
ex 8108 90 50	10
ex 8108 90 50	15
ex 8108 90 50	30
ex 8108 90 50	35
ex 8108 90 50	50
ex 8108 90 50	60
ex 8108 90 50	75
ex 8113 00 90	10
ex 8207 30 10	10
ex 8407 33 20	10
ex 8407 33 80	10
ex 8407 90 80	10
ex 8407 90 90	10
ex 8408 90 43	40
ex 8408 90 45	30
ex 8408 90 47	50
ex 8409 91 00	20
ex 8409 91 00	30
ex 8409 99 00	50
ex 8411 99 00	60

GN code	TARIC
ex 8411 99 00	65
ex 8414 59 25	30
ex 8415 90 00	50
ex 8431 20 00	30
ex 8481 80 69	60
ex 8482 10 10	30
ex 8482 10 90	20
ex 8483 30 38	40
ex 8501 10 99	60
ex 8501 31 00	25
ex 8501 31 00	33
ex 8501 31 00	35
ex 8501 32 00	70
ex 8501 62 00	30
ex 8503 00 99	40
ex 8504 31 80	20
ex 8504 31 80	40
ex 8504 40 82	40
ex 8504 50 95	50
ex 8505 11 00	35
ex 8505 11 00	50
ex 8505 11 00	60
ex 8506 90 00	10
ex 8507 60 00	25
ex 8507 60 00	50
ex 8507 60 00	53
ex 8507 60 00	55
ex 8507 60 00	57
ex 8511 30 00	50
ex 8512 90 90	10
ex 8516 90 00	70
ex 8518 29 95	30
ex 8522 90 80	15
ex 8522 90 80	96
ex 8525 80 19	45
ex 8529 90 65	75
ex 8529 90 92	70
ex 8536 69 90	51
ex 8536 69 90	81
ex 8536 69 90	88
ex 8536 90 95	30
ex 8537 10 91	30
ex 8537 10 98	92
ex 8544 20 00	20
ex 8544 30 00	35

GN code	TARIC
ex 8544 30 00	80
ex 8544 42 90	30
ex 8544 42 90	60
ex 8548 10 29	10
ex 8548 90 90	50
ex 8704 23 91	20
ex 8708 40 20	10
ex 8708 40 50	20
ex 8708 50 20	30
ex 8708 50 99	20
ex 8708 93 10	20
ex 8708 93 90	20
ex 8708 99 10	20
ex 8708 99 97	70
ex 9001 20 00	10
ex 9001 20 00	40
ex 9001 50 41	30
ex 9001 50 49	30
ex 9001 90 00	25
ex 9001 90 00	60
ex 9001 90 00	75
ex 9002 11 00	20
ex 9002 11 00	30
ex 9002 11 00	40
ex 9002 11 00	70
ex 9002 11 00	80
ex 9002 90 00	40
ex 9032 89 00	40

## BIJLAGE II

In de tabel in de bijlage bij Verordening (EU) nr. 1387/2013 worden de volgende rijen ingevoegd in de volgorde van de GN-codes in de eerste kolom van die tabel:

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonoom recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 1511 90 19 *ex 1511 90 91 *ex 1513 11 10 *ex 1513 19 30 *ex 1513 21 10 *ex 1513 29 30	20 20 20 20 20 20	<p>Palmolie, kokosolie (kopraolie), palmpittenolie, voor de vervaardiging van:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— industriële eenwaardige vetzuren bedoeld bij onderverdeling 3823 19 10,</li> <li>— methylesters van vetzuren bedoeld bij post 2915 of 2916,</li> <li>— vetalcoholen bedoeld bij de onderverdelingen 2905 17, 2905 19 en 3823 70, bestemd voor de vervaardiging van cosmetica, wasmiddelen en farmaceutische producten,</li> <li>— vetalcoholen bedoeld bij onderverdeling 2905 16, zuiver of gemengd, bestemd voor de vervaardiging van cosmetica, wasmiddelen en farmaceutische producten,</li> <li>— stearinezuur bedoeld bij onderverdeling 3823 11 00,</li> <li>— producten bedoeld bij post 3401 of</li> <li>— vetzuren van grote zuiverheid bedoeld bij post 2915 <sup>(2)</sup></li> </ul>	0 %	—	31.12.2018
*ex 2007 99 50 *ex 2007 99 50 *ex 2007 99 93	83 93 10	<p>Geconcentreerde mangopuree, door koken verkregen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— van het geslacht <i>Mangifera spp.</i>,</li> <li>— met een suikergehalte van niet meer dan 30 gewichtspercenten</li> </ul> <p>bestemd voor de vervaardiging van producten van de voedingsmiddelen- en drankenindustrie <sup>(2)</sup></p>	6 % <sup>(3)</sup>	—	31.12.2022
*ex 2007 99 50 *ex 2007 99 50	84 94	<p>Geconcentreerde papajapuree, door koken verkregen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— van het geslacht <i>Carica spp.</i>,</li> <li>— met een suikergehalte van 13 of meer doch niet meer dan 30 gewichtspercenten</li> </ul> <p>bestemd voor de vervaardiging van producten van de voedingsmiddelen- en drankenindustrie <sup>(2)</sup></p>	7.8 % <sup>(3)</sup>	—	31.12.2022
*ex 2007 99 50 *ex 2007 99 50	85 95	<p>Geconcentreerde guavepuree, door koken verkregen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— van het geslacht <i>Psidium spp.</i>,</li> <li>— met een suikergehalte van 13 of meer doch niet meer dan 30 gewichtspercenten</li> </ul> <p>bestemd voor de vervaardiging van producten van de voedingsmiddelen- en drankenindustrie <sup>(2)</sup></p>	6 % <sup>(3)</sup>	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 2008 93 91	20	Gezoete gedroogde veenbessen, bestemd voor de vervaardiging (met uitzondering van het alleen verpakken als verwerking) van producten van de voedingsmiddelenindustrie (*)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2008 99 49 *ex 2008 99 99	70 11	Geblancheerde wijnstokbladeren van het geslacht Karakishmish in pekels bevattende: — meer dan 6 gewichtspercenten zout, — 0,1 of meer, maar niet meer dan 1,4 gewichtspercenten zuur, uitgedrukt als citroenzuurmonohydraat en — al dan niet, maar niet meer dan 2 000 mg/kg natriumbenzoaat overeenkomstig de CODEX STAN 192-1995 bestemd voor de vervaardiging van met rijst gevulde wijnstokbladeren (2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2106 90 92	50	Caseïne proteïnehydrolysaat bestaande uit: — meer dan 20, maar niet meer dan 70 gewichtspercenten vrije aminozuren, en — peptonen waarvan meer dan 90 gewichtspercenten met een molecuulgewicht van niet meer dan 2 000 Da	0 %	—	31.12.2022
*ex 2804 50 90	40	Telluur (CAS RN 13494-80-9) met een zuiverheid van 99,99 of meer, maar niet meer dan 99,999 gewichtspercenten, gebaseerd op metaalozuiverheden gemeten via ICP-analyse	0 %	—	31.12.2018
*ex 2805 19 90	20	Lithiummetaal (CAS RN 7439-93-2) met een zuiverheid van 98,8 of meer gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022
*ex 2811 22 00	15	Amorf siliciumdioxide (CAS RN 60676-86-0) — in poedervorm — met een zuiverheid van 99,0 of meer gewichtspercenten — met een mediane korrelgrootte van 0,7 µm of meer doch niet meer dan 2,1 µm — waarbij 70 % van de deeltjes een diameter heeft van ten hoogste 3 µm	0 %	—	31.12.2020
*ex 2811 29 90	10	Telluurdioxide (CAS RN 7446-07-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2816 40 00	10	Bariumhydroxide (CAS RN 17194-00-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2823 00 00	10	Titaandioxide (CAS RN 13463-67-7): — met een zuiverheid van 99,9 of meer gewichtspercenten, — met een gemiddelde korrelgrootte van 0,7 µm of meer doch niet meer dan 2,1 µm	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomo recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 2825 10 00	10	Hydroxylammoniumchloride (CAS RN 5470-11-1)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2825 60 00	10	Zirkoniumdioxide (CAS RN 1314-23-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2835 10 00	10	Natriumhypofosfietmonohydraat (CAS RN 10039-56-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2837 20 00	20	Ammoniumijzer (III) hexacyanoferraat (II) (CAS RN 25869-00-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2839 19 00	10	Dinatriumdisilicaat (CAS RN 13870-28-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2841 50 00	10	Kaliumdichromaat (CAS RN 7778-50-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2841 80 00	10	Diammoniumwolframaat (ammoniumpara-wolframaat) (CAS RN 11120-25-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2841 90 30	10	Kaliummetavanadaat (CAS RN 13769-43-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2841 90 85	10	Lithiumkobalt(III)oxide (CAS RN 12190-79-3) met een kobaltgehalte van ten minste 59 gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022
*ex 2850 00 20	30	Titaannitride (CAS RN 25583-20-4) met een deeltjesgrootte van niet meer dan 250 nm	0 %	—	31.12.2022
*ex 2850 00 20	60	Disilaan (CAS RN 1590-87-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2903 39 19	20	5-Bromopent-1-een (CAS RN 1119-51-3)	0 %	—	31.12.2022
*2903 39 31		2,3,3,3-Tetrafluoroprop-1-een (2,3,3,3-tetrafluoroprop-1-een) (CAS RN 754-12-1)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2903 39 35	20	Trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-een (Trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-een) (CAS RN 29118-24-9)	0 %	—	31.12.2018
*ex 2903 39 39	40	1,1,2,3,4,4-Hexafluorbuta-1,3-dien (CAS RN 685-63-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2903 89 80	50	Chloorcyclopentaan (CAS RN 930-28-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2903 89 80	60	Octafluorcyclobutaan (CAS RN 115-25-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2904 99 00	40	4-Chloorbenzeensulfonylchloride (CAS RN 98-60-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2905 19 00	70	Titaantetrabutanolat (CAS RN 5593-70-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2905 19 00	80	Titaantetraisopropoxide (CAS RN 546-68-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2905 39 95	20	Butaan-1,2-diol (CAS RN 584-03-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2905 39 95	40	Decaan-1,10-diol (CAS RN 112-47-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2906 29 00	30	2-Fenylethanol (CAS RN 60-12-8)	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 2908 99 00	40	4,5-Dihydroxynaftaleen-2,7-disulfonzuur (CAS RN 148-25-4)	0 %	—	31.12.2018
*ex 2912 29 00	35	Cinnamaldehyde (CAS RN 104-55-2)	0 %	kg	31.12.2022
*ex 2912 29 00	50	4-Isobutylbenzaldehyde (CAS RN 40150-98-9)	0 %	—	31.12.2018
*ex 2912 49 00	20	4-Hydroxybenzaldehyd (CAS RN 123-08-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 19 90	20	Heptaan-2-on (CAS RN 110-43-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 19 90	30	3-Methylbutanon (CAS RN 563-80-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 19 90	40	Pentaaan-2-on (CAS RN 107-87-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 39 00	30	Benzofenon (CAS RN 119-61-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 39 00	70	Benzil (CAS RN 134-81-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 39 00	80	4'-Methylacetofenon (CAS RN 122-00-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 50 00	45	3,4-Dihydroxybenzofenon (CAS RN 10425-11-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 50 00	60	2-Fenyl-2,2-dimethoxyacetofenon (CAS RN 24650-42-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 79 00	20	2,4'-Difluorbenzofenon (CAS RN 342-25-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2915 60 19	10	Ethylbutyraat (CAS RN 105-54-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2915 90 70	30	3,3-Dimethylbutyrylchloride (CAS RN 7065-46-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2916 12 00	70	2-(2-Vinyloxyethoxy)ethylacrylaat (CAS RN 86273-46-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2916 13 00	30	Hydroxyzinkmethacrylaat in poedervorm (CAS RN 63451-47-8) al dan niet bevattende niet meer dan 17 gewichtspercenten bij de vervaardiging gevormde onzuiverheden	0 %	—	31.12.2020
*ex 2916 39 90	55	4-tert-Butylbenzoëzuur (CAS RN 98-73-7)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2916 39 90	75	m-Toluylzuur (CAS RN 99-04-7)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2916 39 90	85	(2,4,5-Trifluorofenyl)azijnzuur (CAS RN 209995-38-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2917 19 10	20	Diethylmalonaat (CAS RN 105-53-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2918 29 00	35	Propyl-3,4,5-trihydroxybenzoaat (CAS RN 121-79-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2918 30 00	50	Ethylacetoacetaat (CAS RN 141-97-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2918 99 90	15	Ethyl 2,3-epoxy-3-fenylbutyraat (CAS RN 77-83-8)	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 2918 99 90	27	Ethyl 3-ethoxypropionaat (CAS RN 763-69-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2920 29 00	15	Fosforzuur 3,3',5,5'-tetrakis(1,1-dimethylethyl)-6,6'-dimethyl[1,1'-bifenyl]-2,2'-diyl tetra-1-naftalenylolester (CAS RN 198979-98-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2920 29 00	50	Fosetyl-aluminium (CAS RN 39148-24-8)	0 %	—	31.12.2018
*ex 2920 29 00	60	Fosetyl-natrium (CAS RN 39148-16-8) in de vorm van een waterige oplossing met een gehalte aan fosetyl-natrium van 35 of meer maar niet meer dan 45 gewichtspereenten, bestemd voor de vervaardiging van pesticiden (2)	0 %	—	31.12.2021
*ex 2920 90 10	60	2,4-Di-tert-butyl-5-nitrofenyl methylcarbonaat (CAS RN 873055-55-1)	0 %	—	31.12.2022
*2921 13 00		2-(N,N-Diethylamino)ethylchloridehydrochloride (CAS RN 869-24-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 19 99	70	N,N-Dimethyloctylamine – boortrichloride (1:1) (CAS RN 34762-90-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 30 99	40	Cyclopropylamine (CAS RN 765-30-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 42 00	86	2,5-Dichlooraniline (CAS RN 95-82-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 42 00	87	N-Methylaniline (CAS RN 100-61-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 42 00	88	3,4-Dichlooraniline-6-sulfonzuur (CAS RN 6331-96-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 43 00	80	6-Chloor- $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluor-m-toluidine (CAS RN 121-50-6)	0 %	—	31.12.2018
*ex 2921 45 00	60	1-Naftylamine (CAS RN 134-32-7)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 45 00	70	8-Aminonaftaleen-2-sulfonzuur (CAS RN 119-28-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 59 90	30	3,3'-Dichloorbenzidinedihydrochloride (CAS RN 612-83-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 59 90	60	(2R,5R)-1,6-Difenylhexaan-2,5-diaminedihydrochloride (CAS RN 1247119-31-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2922 19 00	20	2-(2-Methoxyfenoxy)ethylamine hydrochloride (CAS RN 64464-07-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2922 49 85	20	3-Amino-4-chloorbenzoëzuur (CAS RN 2840-28-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2922 49 85	60	Ethyl-4-dimethylaminobenzoaat (CAS RN 10287-53-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2922 49 85	75	L-alanine-isopropylester hydrochloride (CAS RN 62062-65-1)	0 %	—	31.12.2022



GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonoom recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 2922 50 00	15	3,5-Dijoodthyronine (CAS RN 1041-01-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2924 19 00	25	Isobutylideendiureum (CAS RN 6104-30-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2924 19 00	80	Tetrabutylureum (CAS RN 4559-86-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2924 29 70	53	4-Amino-N-[4-(aminocarbonyl)fenyl]benzamide (CAS RN 74441-06-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2924 29 70	86	Antranilamide (CAS RN 88-68-6) met een zuiverheid van 99,5 of meer gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022
*ex 2925 19 95	20	4,5,6,7-Tetrahydroisindool-1,3-dione (CAS RN 4720-86-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2925 19 95	30	N,N'-(m-Fenyleen)dimaldeïmide (CAS RN 3006-93-7)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2927 00 00	80	4-[(2,5-Dichloorfenyl)azo]-3-hydroxy-2-naftoëzuur (CAS RN 51867-77-7)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2929 10 00	20	Butylisocyanaat (CAS RN 111-36-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2929 10 00	55	2,5 (en 2,6)-Bis(isocyanatomethyl)bicyclo [2.2.1]heptaan (CAS RN 74091-64-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2929 10 00	80	1,3-Bis(isocyanatomethyl)benzeen (CAS RN 3634-83-1)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2930 20 00	10	Prosulfocarb (ISO) (CAS RN 52888-80-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2930 90 98	65	Pentaerytritoltetrakis(3-mercaptopropionaat) (CAS RN 7575-23-7)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2930 90 98	68	Clethodim (ISO) (CAS RN 99129-21-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2931 39 90	08	Natriumdüisobutylidithiofosfinaat (CAS RN 13360-78-6) in een waterige oplossing	0 %	—	31.12.2022
*ex 2931 39 90	25	(Z)-Prop-1-en-1-yl fosfonzuur (CAS RN 25383-06-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2931 90 00	20	Ferroceen (CAS RN 102-54-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2932 14 00	10	1,6-Dichloor-1,6-dideoxy-β-D-fructofuranosyl-4-chloor-4-deoxy-α-D-galactopyranoside (CAS RN 56038-13-2)	0 %	—	31.12.2019
*ex 2932 20 90	40	(S)-(-)-α-Amino-γ-butyrolactonhydrobromide (CAS RN 15295-77-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2932 20 90	50	L-lactide (CAS RN 4511-42-6) of D-lactide (CAS RN 13076-17-0) of dilactide (CAS RN 95-96-5)	0 %	t	31.12.2022
*ex 2932 99 00	25	1-(2,2-Difluorbenzo [d][1,3]dioxol-5-yl)cyclopropaan-carbonzuur (CAS RN 862574-88-7)	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonoom recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 2932 99 00	80	1,3:2,4-bis-O-(4-Methylbenzylideen)-D-glucitol (CAS RN 81541-12-0)	0 %	—	31.12.2018
*ex 2933 19 90	80	3-(4,5-Dihydro-3-methyl-5-oxo-1H-pyrazol-1-yl)benzeensulfonzuur (CAS RN 119-17-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 29 90	80	Imazalil (ISO) (CAS RN 35554-44-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 39 99	12	2,3-Dichloorpyridine (CAS RN 2402-77-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 39 99	36	1-[2-[5-methyl-3-(trifluormethyl)-1H-pyrazool-1-yl]acetyl]piperidine-4-carbothioamide (CAS RN 1003319-95-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 39 99	57	Tert-butyl 3-(6-amino-3-methylpyridine-2-yl)benzoaat (CAS RN 1083057-14-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 49 10	30	Ethyl 4-oxo-1,4-dihydrochinoline-3-carboxylaat (CAS RN 52980-28-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 49 90	25	Cloquintocet-mexyl (ISO) (CAS RN 99607-70-2)	0 %	—	31.12.2021
*ex 2933 59 95	77	3-(Trifluormethyl)-5,6,7,8-tetrahydro[1,2,4]triazolo[4,3-a]pyrazinehydrochloride (1:1) (CAS RN 762240-92-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 79 00	30	5-Vinyl-2-pyrrolidon (CAS RN 7529-16-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 99 80	24	1,3-Dihydro-5,6-diamino-2H-benzimidazool-2-on (CAS RN 55621-49-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 99 80	41	5-[4'-(broommethyl)bifeny]-1-yl]-1-trityl-1H-tetrazool (CAS RN 124750-51-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 99 80	46	(S)-indoline-2-carbonzuur (CAS RN 79815-20-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 99 80	47	Paclobutrazol (ISO) (CAS RN 76738-62-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 99 80	51	Diquatdibromide (ISO) (CAS RN 85-00-7) in een waterige oplossing bestemd voor gebruik bij de vervaardiging van herbiciden (2)	0 %	—	31.12.2021
*ex 2934 10 00	15	4-Nitrofenylthiazol-5-ylmethylcarbonaat (CAS RN 144163-97-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 10 00	25	(S)-Ethyl-2-(3-((2-isopropylthiazol-4-yl)methyl)-3-methylureido)-4-morfolinobutanoaatoxalaat (CAS RN 1247119-36-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 10 00	35	(2-Isopropylthiazol-4-yl)-N-methylmethanaminodihydrochloride (CAS RN 1185167-55-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 20 80	15	Benthiavalicarb-isopropyl (ISO) (CAS RN 177406-68-7)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 20 80	40	1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on (Benzisothiazolinon (BIT)) (CAS RN 2634-33-5)	0 %	kg	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 2934 30 90	10	2-Methylthiofenothiazine (CAS RN 7643-08-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 99 90	37	4-Propaan-2-yl morfoline (CAS RN 1004-14-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 99 90	52	Epoxiconazool (ISO) (CAS RN 133855-98-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 99 90	54	2-benzyl-2-dimethylamino-4'-morfolinobutyrofenon (CAS RN 119313-12-1)	0 %	kg	31.12.2022
*ex 2934 99 90	56	1-[5-(2,6-difluorfenyl)-4,5-dihydro-1,2-oxazool-3-yl]ethanon (CAS RN 1173693-36-1)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 99 90	57	(6R,7R)-7-amino-8-oxo-3-(1-propenyl)-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-een-2-carbonzuur (CAS RN 120709-09-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 99 90	58	Dimethenamide-P (ISO) (CAS RN 163515-14-8)	0 %	—	31.12.2018
*ex 2934 99 90	74	2-Isopropylthioxanthon (CAS RN 5495-84-1)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2935 90 90	73	(2S)-2-Benzyl-N,N-dimethylaziridine-1-sulfonamide (CAS RN 902146-43-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2938 90 90	30	Rebaudioside A (CAS RN 58543-16-1)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2938 90 90	40	Gezuiverde steviolglycoside met een gehalte aan rebaudioside M (CAS RN 1220616-44-3) van 80 of meer, maar niet meer dan 90 gewichtspercenten, bestemd voor de vervaardiging van alcoholvrije dranken. (2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 11 00	35	Kleurstof C.I. Disperse Yellow 232 (CAS RN 35773-43-4) en preparaten op basis daarvan met een gehalte aan kleurstof C.I. Disperse Yellow 232 van 50 of meer gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 11 00	45	Preparaat van gedispergeerde kleurstoffen, bevattende: — C.I. Disperse Orange 61 of Disperse Orange 288, — C.I. Disperse Blue 291:1, — C.I. Disperse Violet 93:1, — al dan niet bevattende C.I. Disperse Red 54	0 %	—	31.12.2020
*ex 3204 13 00	30	Kleurstof C.I. Basic Blue 7 (CAS RN 2390-60-5) en preparaten op basis daarvan met een gehalte aan C.I. Basic Blue 7 van 50 of meer gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2018
*ex 3204 13 00	40	Kleurstof C.I. Basic Violet 1 (CAS RN 603-47-4 of CAS RN 8004-87-3) en preparaten op basis daarvan met een gehalte aan C.I. Basic Violet 1 van 90 of meer gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonoom recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 3204 15 00	80	Kleurstof C.I. Vat Blue 1 (CAS RN 482-89-3) en preparaten op basis daarvan met een gehalte aan C.I. Vat Blue 1 van 94 of meer gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 17 00	26	Kleurstof C.I. Pigment Orange 13 (CAS RN 3520-72-7) en preparaten op basis daarvan met een gehalte aan C.I. Pigment Orange 13 van 80 of meer gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 17 00	75	Kleurstof C.I. Pigment Orange 5 (CAS RN 3468-63-1) en preparaten op basis daarvan met een gehalte aan C.I. Pigment Orange 5 van 80 of meer gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 17 00	80	Kleurstof C.I. Pigment Red 207 (CAS RN 71819-77-7) en preparaten op basis daarvan met een gehalte aan C.I. Pigment Red 207 van 50 of meer gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 17 00	85	Kleurstof C.I. Pigment Blue 61 (CAS RN 1324-76-1) en preparaten op basis daarvan met een gehalte aan C.I. Pigment Blue 61 van 35 of meer gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 17 00	88	Kleurstof C.I. Pigment Violet 3 (CAS RN 1325-82-2 of CAS RN 101357-19-1) en preparaten op basis daarvan met een gehalte aan C.I. Pigment Violet 3 van 90 of meer gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 19 00	16	Kleurstof C.I. Solvent Yellow 133 (CAS RN 51202-86-9) en preparaten op basis daarvan met een gehalte aan kleurstof C.I. Solvent Yellow 133 van 97 of meer gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 19 00	84	Kleurstof C.I. Solvent Blue 67 (CAS RN 12226-78-7) en preparaten op basis daarvan met een gehalte aan C.I. Solvent Blue 67 van 98 of meer gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 90 00	20	Preparaten van kleurstof C.I. Solvent Red 175 (CAS RN 68411-78-6) in met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende aardoliedestillaten (CAS RN 64742-53-6), bevattende 40 of meer maar niet meer dan 60 gewichtspercenten C.I. Solvent Red 175	0 %	—	31.12.2022
*ex 3206 49 70	30	Kleurstof C.I. Pigment Black 12 (CAS RN 68187-02-0) en preparaten op basis daarvan met een gehalte aan kleurstof C.I. Pigment Black 12 van 50 of meer gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022
*ex 3207 40 85	40	Schilfers van glas (CAS RN 65997-17-3): — met een dikte van 0,3 µm of meer doch niet meer dan 10 µm en — voorzien van een deklaag van titaandioxide (CAS RN 13463-67-7) of ijzeroxide (CAS RN 18282-10-5)	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonoom recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 3208 90 19 *ex 3208 90 91	25 20	Copolymeren van polytetrafluorethyleen in een oplossing van butylacetaat met een gehalte aan oplosmiddelen van 50 ( $\pm$ 2) gewichtspercenten	0 %	—	31.12.2022
*ex 3208 90 19	65	Siliconen bevattende 50 of meer gewichtspercenten xyleen en niet meer dan 25 gewichtspercenten silica, van een soort gebruikt voor de vervaardiging van duurzame chirurgische implantaten	0 %	—	31.12.2018
*ex 3208 90 19	75	Copolymeer van acenaftaleen, opgelost in ethyllactaat	0 %	—	31.12.2022
*ex 3215 11 00 *ex 3215 19 00	10 10	Drukinkt, vloeibaar, bestaande uit een dispersie van een vinylacrylaatcopolymeer en kleurpigmenten in isoparaffines, bevattende niet meer dan 13 gewichtspercenten vinylacrylaatcopolymeer en kleurpigmenten	0 %	—	31.12.2018
*ex 3215 19 00	20	Inkt: — bestaande uit een polyesterpolymeer en een dispersie van zilver (CAS RN 7440-22-4) en zilverchloride (CAS RN 7783-90-6) in methylpropylketon (CAS RN 107-87-9), — met een totaal gehalte aan vaste stof van 55 of meer, maar niet meer dan 57 gewichtspercenten, en — met een relatieve dichtheid van 1,40 g/cm <sup>3</sup> of meer, maar niet meer dan 1,60 g/cm <sup>3</sup> , bestemd voor de vervaardiging van elektroden (?)	0 %	1	31.12.2022
*ex 3402 13 00	20	Tensioactieve stof bevattende 1,4-dimethyl-1,4-bis(2-methylpropyl)-2-butyn-1,4-diylether, gepolymeriseerd met oxiraan, met een methyleindgroep	0 %	—	31.12.2022
*ex 3506 91 90	60	Zelfklevend materiaal ten behoeve van het tijdelijk binden van wafers in de vorm van een suspensie van een vaste polymeer in D-limoneen (CAS RN 5989-27-5) met een gehalte aan polymeer van 65 of meer, maar niet meer dan 75 gewichtspercenten	0 %	1	31.12.2022
*ex 3506 91 90	70	Materiaal ten behoeve van het opheffen van een tijdelijke wafer binding, in de vorm van een suspensie van een vaste polymeer in cyclopentanon (CAS RN 120-92-3) met een gehalte aan polymeer van niet meer dan 10 gewichtspercenten	0 %	1	31.12.2022
*ex 3603 00 60	10	Ontstekers voor gasgeneratoren met een totale maximumlengte van 20,34 mm of meer maar niet meer dan 25,25 mm en een penlengte van 6,68 mm ( $\pm$ 0,3 mm) of meer maar niet meer dan 6,9 mm ( $\pm$ 0,3 mm)	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 3707 90 29	50	Droog inktpoeder of tonermengsel, bevattende: — styreenacrylaat/butadiene copolymeer — hetzij roetzwart of een organische kleurstof — al dan niet polyolefine of amorfe silica bevattend bestemd om te worden gebruikt bij de vervaardiging van met inkt of toner gevulde flessen of patronen voor telekopieertoestellen, computerafdrukeenheden en kopieerapparaten <sup>(2)</sup>	0 %	—	31.12.2022
*ex 3801 90 00	20	Met pek bedekt poeder op basis van grafiet met: — een gemiddelde deeltjesgrootte van 10,8 µm of meer maar niet meer dan 13,0 µm, — een ijzergehalte van minder dan 40 ppm, — een kopergehalte van minder dan 5 ppm, — een nikkelgehalte van minder dan 5 ppm, — een gemiddelde oppervlakte (-N <sub>2</sub> -atmosfeer) van 3,0 m <sup>2</sup> /g of meer maar niet meer dan 4,36 m <sup>2</sup> /g, en — een onzuiverheid van magnetisch metaal van minder dan 0,3 ppm	0 %	kg	31.12.2022
*ex 3808 91 90	60	Spinetoram (ISO) (CAS RN 935545-74-7), voorbereiding van twee spinosyn bestanddelen (3'-ethoxy-5,6-dihydro spinosyn J) en (3'-ethoxy- spinosyn L)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 21 00	30	Additieven voor smeeroïlen, bevattende minerale oliën, bestaande uit calciumzouten van reactieproducten van polyisobutyleen gesubstitueerd fenol met salicylzuur en formaldehyde, gebruikt als een geconcentreerd toevoegingsmiddel voor de vervaardiging van motoroliën via een mengproces	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 21 00	50	Additieven voor smeeroïlen, — gebaseerd op calcium C16-24 alkylbenzeensulfonaten (CAS RN 70024-69-0), — bevattende minerale oliën, gebruikt als een geconcentreerd toevoegingsmiddel voor de vervaardiging van motoroliën via een mengproces	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 3811 21 00	60	<p>Additieven voor smeeroïën, bevattende minerale oliën,</p> <p>— gebaseerd op calcium polypropylenyl gesubstitueerd benzeensulfonaat (CAS RN 75975-85-8) met een gehalte van 25 of meer doch niet meer dan 35 gewichtspercenten,</p> <p>— met een totaal basegetal (TBN) van 280 of meer doch niet meer dan 320,</p> <p>gebruikt als een geconcentreerd toevoegingsmiddel voor de vervaardiging van motoroliën via een mengproces</p>	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 21 00	70	<p>Additieven voor smeeroïën,</p> <p>— bevattende polyisobutyleenbarnsteenzuurimide afgeleid van reactieproducten van polyethyleenpolyaminen met polyisobutenylobutyleenbarnsteenzuuranhydride (CAS RN 84605-20-9),</p> <p>— bevattende minerale oliën,</p> <p>— met een chloorgehalte van 0,05 of meer doch niet meer dan 0,25 gewichtspercenten,</p> <p>— met een totaal basegetal (TBN) van meer dan 20,</p> <p>gebruikt als een geconcentreerd toevoegingsmiddel voor de vervaardiging van motoroliën via een mengproces</p>	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 21 00	85	<p>Additieven,</p> <p>— bevattende meer dan 20 maar niet meer dan 45 gewichtspercenten minerale oliën,</p> <p>— op basis van een mengsel van vertakte dodecylfenol sulfide calciumzouten, al dan niet met koolzuur behandeld,</p> <p>van de soort gebruikt bij de vervaardiging van mengsels van additieven voor smeeroïën</p>	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 29 00	20	<p>Additieven voor smeeroïën, bestaande uit reactieproducten van bis(2-methylpentan-2-yl) dithiofosforzuur met propyleenoxide, fosforoxide en aminen met C12-14 alkylketens, gebruikt als een geconcentreerd toevoegingsmiddel voor de vervaardiging van smeeroïën</p>	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 29 00	30	<p>Additieven voor smeeroïën, bestaande uit reactieproducten van butyl-cyclohex-3-encarboxylaate, zwavel en trifenylfosfiet (CAS RN 93925-37-2), gebruikt als een geconcentreerd toevoegingsmiddel voor de vervaardiging van motoroliën via een mengproces</p>	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 3811 29 00	40	Additieven voor smeeroïën, bestaande uit reactieproducten van 2-methyl-prop-1-een met zwavelmonochloride en natriumsulfide (CAS RN 68511-50-2), met een chloorgehalte van 0,01 of meer doch niet meer dan 0,5 gewichtspercent, gebruikt als een geconcentreerd toevoegingsmiddel voor de vervaardiging van smeeroïën	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 29 00	50	Additieven voor smeeroïën, bestaande uit een mengsel van <i>N,N</i> -dialkyl-2-hydroxyacetamiden met alkylketenlengten tussen 12 en 18 koolstofatomen (CAS RN 866259-61-2), gebruikt als een geconcentreerd toevoegingsmiddel voor de vervaardiging van motoroïën via een mengproces	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 90 00	40	Oplossing van een quaternair ammoniumzout op basis van polyisobutyleensuccinimide, bevattende 20 of meer doch niet meer dan 29,9 gewichtspercenten 2-ethylhexanol	0 %	—	31.12.2022
*ex 3812 39 90	80	UV-stabilisator, bestaande uit: — een gehinderde amine: <i>N,N'</i> -bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny)-1,6-hexaandiamine, polymeer met 2,4-dichloor-6-(4-morfoliny)-1,3,5-triazine (CAS RN 193098-40-7) en — hetzij een <i>o</i> -hydroxyfenyltriazine UV-licht-absorbens of — een chemisch gemodificeerde fenolverbinding	0 %	—	31.12.2022
*ex 3815 19 90	87	Kathode, in rollen, bestemd voor de vervaardiging van lucht-zink-knoopcelbatterijen (batterijen voor hoorapparaten) (?)	0 %	—	31.12.2018
*ex 8506 90 00	10				
*ex 3815 90 90	16	Initiator op basis van dimethylaminopropyl ureum	0 %	—	31.12.2022
*ex 3815 90 90	18	Oxidatiekatalysator met als actieve component di[mangaan (1+)], 1,2-bis(octahydro-4,7-dimethyl-1 <i>H</i> -1,4,7-triazonine-1-yl- <i>kN</i> <sup>1</sup> , <i>kN</i> <sup>4</sup> , <i>kN</i> <sup>7</sup> )ethaan-di- $\mu$ -oxo- $\mu$ -(ethanoato- <i>kO</i> , <i>kO'</i> )-, di [chloride(1-)] (CAS RN 1217890-37-3), gebruikt voor het versnellen van chemische oxidatie of bleken	0 %	—	31.12.2022
*ex 3815 90 90	22	Katalysator in poedervorm bestaande uit 95 ( $\pm$ 1) gewichtspercenten titaniumdioxide en 5 ( $\pm$ 1) gewichtspercenten siliciumdioxide	0 %	—	31.12.2022
*ex 3815 90 90	85	Katalysatoren op basis van aluminosilicaat (zeoliet), bestemd voor de alkylering van aromatische koolwaterstoffen, de transalkylering van alkylaromatische koolwaterstoffen of de oligomerisatie van olefinen (?)	0 %	—	31.12.2022



GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonoom recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 3824 99 92	26	Preparaat bevattende: — 60 gewichtspercenten of meer maar niet meer dan 75 gewichtspercenten zwaar aromatische solventnafta (aardolie), (CAS RN 64742-94-5) — 15 of meer maar niet meer dan 25 gewichtspercenten 4-(4-nitrofenylazo)-2,6-di-sec-butylfenol (CAS RN 111850-24-9), en — 10 of meer maar niet meer dan 15 gewichtspercenten 2-sec-butylfenol (CAS RN 89-72-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3824 99 92	28	Waterige oplossing bevattende: — 10 of meer doch niet meer dan 42 gewichtspercenten 2-(3-chloor-5-(trifluormethyl)pyridine-2-yl)ethanamine (CAS RN 658066-44-5), — 10 of meer doch niet meer dan 25 gewichtspercenten zwavelzuur (CAS RN 7664-93-9), en — 0,5 of meer doch niet meer dan 2,9 gewichtspercenten methanol (CAS RN 67-56-1)	0 %	—	31.12.2020
*ex 3824 99 92	29	Preparaat bevattende: — 85 of meer maar niet meer dan 99 gewichtspercenten polyethyleenglycoether van butyl-2-cyano-3-(4-hydroxy-3-methoxyfenyl)acrylaat, en — 1 of meer maar niet meer dan 15 gewichtspercenten polyoxyethyleen (20) sorbitantrioleaat	0 %	—	31.12.2020
*ex 3824 99 92	35	Preparaten die ten minste 92 maar ten hoogste 96,5 gewichtspercenten 1,3:2,4-bis-O-(4-methylbenzylideen)-D-glucitol bevatten en tevens carbonzuurderivaten en een alkylsulfaat bevatten	0 %	—	31.12.2018
*ex 3824 99 92	39	Preparaten die ten minste 47 gewichtspercenten 1,3:2,4-bis-O-benzylideen-D-glucitol bevatten	0 %	—	31.12.2018
*ex 3824 99 92	47	Preparaat, bevattende: — trioctylfosfineoxide (CAS RN 78-50-2), — hexyldioctylfosfineoxide (CAS RN 31160-66-4), — dihexyloctylfosfineoxide (CAS RN 31160-64-2) en — trihexylfosfineoxide (CAS RN 3084-48-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3824 99 92	49	Preparaat op basis van 2,5,8,11-tetramethyl-6-dodecyn-5,8-diolethoxylaat (CAS RN 169117-72-0)	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 3824 99 92	50	Preparaat op basis van alkylcarbonaten dat ook een UV-absorberend middel bevat, bestemd om te worden gebruikt bij de vervaardiging van brillenglas <sup>(2)</sup>	0 %	—	31.12.2022
*ex 3824 99 92	80	Diethyleenglycol propyleenglycol triëthanolamine titanaat complexen (CAS RN 68784-48-5) opgelost in diëthyleenglycol (CAS RN 111-46-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3824 99 93	30	Poedermengsel bevattende: — 85 of meer gewichtspereenten zinkdiacrylaat (CAS RN 14643-87-9) — niet meer dan 5 gewichtspereenten 2,6-di-tert-butyl-alfa-dimethylamino-p-cresol (CAS RN 88-27-7), en — niet meer dan 10 gewichtspereenten zinkstearaat (CAS RN 557-05-1)	0 %	—	31.12.2018
*ex 3824 99 93	63	Mengsel van fytoosterolen, niet in poedervorm, bevattende: — 75 of meer gewichtspereenten sterolen en — niet meer dan 25 gewichtspereenten stanolen, bestemd voor de vervaardiging van stanolen/sterolen of stanol/sterolesters <sup>(2)</sup>	0 %	—	31.12.2022
*ex 3824 99 93	83	Preparaat, bevattende:	0 %	—	31.12.2018
*ex 3824 99 96	85	— C,C'-azodi(formamide) (CAS RN 123-77-3), — magnesiumoxide (CAS RN 1309-48-4) en — zink bis(p-tolueensulfinaat) (CAS RN 24345-02-6) waarin de gasvorming van C,C'-azodi(formamide) plaatsvindt bij 135 °C			
*ex 3824 99 93	88	Mengsel van fytoosterolen, afkomstig van hout en oliën op houtbasis (tallolie), in de vorm van een poeder, bevattende: — 60 of meer maar niet meer dan 80 gewichtspereenten sitosterolen, — niet meer dan 15 gewichtspereenten campesterolen, — niet meer dan 5 gewichtspereenten stigmasterolen en — niet meer dan 15 gewichtspereenten beta-sitostanolen	0 %	—	31.12.2022
*ex 3824 99 96	45	Poeder van lithiurnikkelkobaltaluminiumoxide (CAS RN 177997-13-6) met: — een deeltjesgrootte van minder dan 10 µm, — een zuiverheid van meer dan 98 gewichtspereenten	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 3824 99 96	50	Nikkelhydroxide, met toegevoegd 12 of meer doch niet meer dan 18 gewichtspercenten zinkhydroxide en kobalhydroxide, van de soort gebruikt voor de vervaardiging van positieve elektroden voor batterijen	0 %	kg	31.12.2022
*ex 3824 99 96	87	Platinaoxide (CAS RN 12035-82-4) gefixeerd op een poreuze drager van aluminiumoxide, (CAS RN 1344-28-1) bevattende — 0,1 of meer doch niet meer dan 1 gewichtspercent platina, en — 0,5 of meer doch niet meer dan 5 gewichtspercenten ethylaluminiumdichloride (CAS RN 563-43-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3903 90 90	15	Copolymeer in de vorm van korrels, bevattende: — 78 gewichtspercenten(± 4 %) styreen, — 9 gewichtspercenten (± 2 %) n-butylacrylaat, — 11 gewichtspercenten (± 3 %) n-butylmethacrylaat, — 1,5 gewichtspercent (± 0,7 %) methacrylzuur en — 0,01 of meer maar niet meer dan 2,5 gewichtspercenten polyolefinewas	0 %	—	31.12.2018
*ex 3904 69 80	85	Copolymeren van ethyleen en chloortrifluorethyleen, al dan niet gewijzigd met hexafluoroisobutileen, in poedervorm, al dan niet met toevoeging van vulstoffen	0 %	—	31.12.2022
*ex 3905 30 00	10	Viskeuze bereiding, hoofdzakelijk bestaande uit poly(vinylalcohol) (CAS RN 9002-89-5), een organisch oplosmiddel en water, bestemd om te worden gebruikt als beschermende coating van wafers tijdens de fabricage van halfgeleiders (?)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3905 91 00	40	In water oplosbaar copolymeer van ethyleen en vinylalcohol (CAS RN 26221-27-2), bevattende niet meer dan 38 gewichtspercenten ethyleenmonomeer	0 %	—	31.12.2022
*ex 3906 90 90	27	Copolymeren van stearylmethacrylaat, isocetylacrylaat en acrylzuur, opgelost in isopropylpalmitaat	0 %	—	31.12.2022
*ex 3907 20 20	20	Polytetramethyleenetherglycol met een gemiddeld moleculair gewicht (Mw) van 2 700 of meer, doch niet meer dan 3 100 (CAS RN 25190-06-1)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3907 20 20	60	Polypropyleenglycolmonobutylether (CAS RN 9003-13-8) met een alkaliniteit van niet meer dan 1 ppm natrium	0 %	—	31.12.2022
*ex 3907 20 99	80	Isoamylalcoholpolyoxyethyleenether (CAS RN 62601-60-9)	0 %	kg	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 3907 30 00	60	Polyglycerolpolyglycidylether-hars (CAS RN 118549-88-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3907 99 80	25	Copolymeer, bestaande uit 72 of meer gewichtspercenten tereftaalzuur en/of isomeren daarvan en cyclohexaandimethanol	0 %	—	31.12.2022
*ex 3907 99 80	70	Copolymeer van poly(ethyleentereftalaat) en cyclohexaandimethanol, bevattende meer dan 10 gewichtspercenten cyclohexaandimethanol	3,5 %	—	31.12.2019
*ex 3910 00 00	50	Drukgevoelige zelfklevende lijmlaag op basis van siliconen in een oplosmiddel dat copoly(dimethylsiloxaan/difenylosiloxaan)-gom bevat	0 %	—	31.12.2022
*ex 3911 90 19	30	Copolymeer van ethyleenimine en ethyleeniminedithiocarbamaat, in een waterige oplossing met natriumhydroxide	0 %	—	31.12.2022
*ex 3911 90 99	53	Gehydrogeneerd polymeer van 1,2,3,4,4a,5,8,8a-octahydro-1,4:5,8-dimethanonafaleen met 3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-methano-1H-indeen en 4,4a,9,9a-tetrahydro-1,4-methano-1H-fluoreen (CAS RN 503442-46-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3911 90 99	57	Gehydrogeneerd polymeer van 1,2,3,4,4a,5,8,8a-octahydro-1,4:5,8-dimethanonafaleen met 4,4a,9,9a-tetrahydro-1,4-methano-1H-fluoreen (CAS RN 503298-02-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3919 10 80	40	Zwarte poly(vinylchloride)folie:	0 %	—	31.12.2022
*ex 3919 90 80	43	— met een glans van meer dan 30 graden, zoals bepaald volgens testmethode ASTM D2457, — al dan niet aan één zijde voorzien van een beschermende poly(ethyleentereftalaat)folie, en aan de andere zijde van een drukgevoelige kleeflaag met profiel en een verwijderbare beschermfolie			
*ex 3919 10 80	45	Versterkte polyethyleen schuimtape met aan beide zijden een acryl drukgevoelige zelfklevende lijmlaag voorzien van microgroeven en aan één zijde een schutblad, met een toepassingsdikte van 0,38 mm of meer doch niet meer dan 1,53 mm	0 %	—	31.12.2022
*ex 3919 90 80	45				
*ex 3919 10 80	55	Band van acrylschuim, aan een zijde bedekt met een door warmte activeerbare kleefstof of een drukgevoelige kleefstof van acryl, en aan de andere zijde voorzien van een drukgevoelige kleefstof van acryl en een verwijderbare beschermfolie, met een aftrekkkracht (peel adhesie) onder een hoek van 90° van meer dan 25 N/cm (volgens de methode ASTM D 3330)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3919 90 80	53				

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonoom recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 3919 90 80	82	<p>Reflecterende foliën, bevattende:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een laag polyurethaan,</li> <li>— een laag glazen microbolletjes,</li> <li>— een laag gemetalliseerd aluminium, en</li> <li>— een kleeflaag, aan één of beide zijden bedekt met een verwijderbare beschermfolie</li> <li>— al dan niet een laag poly(vinylchloride),</li> <li>— een laag, al dan niet voorzien van beveiligingsmerktekens tegen namaak, verandering of vervanging van gegevens of kopiëren, of een officieel merkteken voor een bepaald gebruik</li> </ul>	0 %	—	31.12.2020
*ex 3919 90 80 *ex 9001 90 00	83 33	<p>Reflectorvellen of verstrooivellen, op rollen,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— ter bescherming tegen ultraviolette of infrarode warmtestraling, voor bevestiging op ramen of</li> <li>— voor de gelijkwaardige transmissie en verdeling van licht, bedoeld voor lcd-modules</li> </ul>	0 %	—	31.12.2022
*ex 3920 20 29	94	<p>Gecoëxtrudeerde drielaagige folie,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— waarvan elke laag een mengsel bevat van polypropyleen en polyethyleen,</li> <li>— bevattende minder dan 3 gewichtspercenten andere polymeren,</li> <li>— al dan niet titaandioxide in de kernlaag bevattende,</li> <li>— met een totale dikte van niet meer dan 70 µm</li> </ul>	0 %	—	31.12.2022
*ex 3920 62 19	60	<p>Folie van poly(ethyleentereftalaat):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— met een dikte van niet meer dan 20 µm,</li> <li>— aan ten minste één zijde bedekt met een gasbarrièrelaag bestaande uit een polymere matrix waarin silica of aluminiumoxide is gedispergeerd en met een dikte van niet meer dan 2 µm</li> </ul>	0 %	—	31.12.2022
*ex 3920 99 28	55	<p>Geëxtrudeerde thermoplastische polyurethaanfolie, met de volgende kenmerken:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— niet zelfklevend,</li> <li>— een geelindex van meer dan 1,0 doch niet meer dan 2,5 voor 10 mm gestapelde foliën (zoals bepaald volgens testmethode ASTM E 313-10),</li> <li>— een lichtdoorlating van meer dan 87 % voor 10 mm gestapelde foliën (zoals bepaald volgens testmethode ASTM D 1003-11),</li> </ul>	0 %	—	31.12.2018

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonoom recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
		<ul style="list-style-type: none"> <li>— met een totale dikte van 0,38 mm of meer, doch niet meer dan 7,6 mm,</li> <li>— met een breedte van 99 cm of meer, doch niet meer dan 305 cm,</li> </ul> van de soort gebruikt in de productie van veiligheidsglas bestaande uit opeengekitte glasplaten			
*ex 3921 13 10	20	Rollen van open-cel polyurethaan schuim: <ul style="list-style-type: none"> <li>— met een dikte van 2,29 mm (<math>\pm</math> 0,25 mm),</li> <li>— aan de oppervlakte behandeld met een fo-raminous hechting promotor en</li> <li>— gelamineerd aan een polyesterfolie en een laag van textiel</li> </ul>	0 %	—	31.12.2022
*ex 3921 19 00	60	Multiporeus meerlagige separatorfolie met: <ul style="list-style-type: none"> <li>— één microporeuze laag van polyethyleen tussen twee microporeuze lagen van polypropyleen en al dan niet met een coating van aluminiumoxide op beide zijden,</li> <li>— een breedte van 65 mm of meer, maar niet meer dan 170 mm,</li> <li>— een totale dikte van 0,01 mm of meer, maar niet meer dan 0,03 mm,</li> <li>— een poreusheid van 0,25 of meer, maar niet meer dan 0,65</li> </ul>	0 %	m <sup>2</sup>	31.12.2022
*ex 3921 19 00	70	Microporeuze membranen van geëxpandeerde polytetrafluorethyleen (ePTFE) in rollen, met: <ul style="list-style-type: none"> <li>— een breedte van 600 mm of meer maar niet meer dan 1 730 mm, en</li> <li>— een membraandikte van 15 <math>\mu</math>m of meer maar niet meer dan 50 <math>\mu</math>m</li> </ul> bestemd voor de vervaardiging van een uit twee componenten bestaand ePTFE-membraan (?)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3921 19 00	80	Microporeuze enkellagige folie van polypropyleen of microporeuze drielagige folie van polypropyleen, polyethyleen en polypropyleen, elke folie met <ul style="list-style-type: none"> <li>— nul krimp in de transversale productierichting,</li> <li>— een totale dikte van 10 <math>\mu</math>m of meer maar niet meer dan 50 <math>\mu</math>m,</li> <li>— een breedte van 15 mm of meer maar niet meer dan 900 mm,</li> <li>— een lengte van meer dan 200 m, naar niet meer dan 3 000 m, en</li> <li>— een gemiddelde poriëngrootte tussen 0,02 <math>\mu</math>m en 0,1 <math>\mu</math>m</li> </ul>	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonoom recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 3926 30 00 *ex 3926 90 97	30 34	Gegalvaniseerde decoratieve interieur of exterieur onderdelen, bestaande uit: — een copolymeer van acrylonitril-butadien-styreen (ABS), al dan niet vermengd met polycarbonaat, — lagen van koper, nikkel en chroom voor gebruik bij de vervaardiging van onderdelen voor motorvoertuigen bedoeld bij de posten 8701 tot en met 8705 <sup>(2)</sup>	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 3926 90 97	33	Behuizingen, delen van behuizingen, cilinders, regelknoppen, frames, afdekplaatjes en andere delen van acrylonitril-butadien-styreen of polycarbonaat, van de soort gebruikt bij de vervaardiging van afstandsbedieningen	0 %	p/st	31.12.2019
*ex 3926 90 97	77	Siliconen ontkoppelingsring met een binnendiameter van 15,4 mm (+ 0,0 mm/- 0,1 mm), van de soort gebruikt in parkeerhulp-sensorsystemen	0 %	p/st	31.12.2021
*ex 4104 41 19	10	Buffleleder, gesplit, chroomgeloid met een synthetische nalooiing (niet afgewerkt leder („crust")), in droge staat	0 %	—	31.12.2022
*ex 5407 10 00	10	Weefsels, bestaande uit kettingfilamentgaren van polyamide-6,6 en inslagfilamentgaren van polyamide-6,6, polyurethaan en een copolymeer van tereftaalzuur, <i>p</i> -fenyleendiamine en 3,4'-oxybis(fenyleenamine)	0 %	—	31.12.2022
*ex 5603 12 90	50	Gebonden textielvlies: — met een gewicht van 30 g/m <sup>2</sup> of meer doch niet meer dan 60 g/m <sup>2</sup> , — met vezels van polypropyleen of van polypropyleen en polyethyleen, — al dan niet bedrukt, met: — aan één kant 65 % van de totale oppervlakte ronde noppen met een diameter van 4 mm, bestaande uit verankerde, opstaande losse krullende vezels die geschikt zijn voor het vasthechten van geëxtrudeerde haakjes, waarbij de resterende 35 % van de oppervlakte is gelijkmd, — en aan andere kant een glad oppervlak zonder structuur, bestemd voor gebruik bij de vervaardiging van luiers en inlegluiers voor baby's en soortgelijke artikelen voor hygiënisch gebruik <sup>(2)</sup>	0 %	m <sup>2</sup>	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 7009 10 00	50	Onafgewerkt elektrochroom zelfdimmend glas voor achteruitkijkspiegels voor motorvoertuigen: — al dan niet voorzien van een kunststof achterplaat, — al dan niet voorzien van een verwarmingselement, — al dan niet voorzien van een Blind Spot Module (BSM) display	0 %	—	31.12.2022
*ex 7019 12 00 *ex 7019 12 00	05 25	Rovings variërend van 1 980 tot 2 033 tex, bestaande uit continuglasvezels van 9µm (±0,5µm)	0 %	—	31.12.2022
*ex 7019 19 10	15	S-glasgarens van 33 tex of een veelvoud van 33 tex (± 13 %), gemaakt van verspinbare continuglasvezels met vezels met een diameter van 9 µm (– 1 µm / + 1,5 µm)	0 %	—	31.12.2022
*ex 7019 19 10	50	Garens van 11 tex of een veelvoud daarvan (± 7,5 %), vervaardigd van verspinbare continuglasvezels, bevattende 93 of meer gewichtspercenten siliciumdioxide, met een nominale diameter van 6 µm of 9 µm, andere dan behandelde	0 %	—	31.12.2022
*ex 7020 00 10	20	Grondstoffen voor optische elementen van gesmolten siliciumdioxide met: — een dikte van 10 cm of meer, maar niet meer dan 40 cm, en — een gewicht van 100 kg of meer	0 %	—	31.12.2022
*ex 7315 11 90	10	Stalen distributieketting van het rolype met een vermoeidheidsgrens van 2 kN bij 7 000 rpm of meer, bestemd voor de vervaardiging van motoren van motorvoertuigen <sup>(2)</sup>	0 %	—	31.12.2022
*ex 7601 20 20	10	Plakken en billets van een aluminiumlegering die lithium bevat	0 %	—	31.12.2022
*ex 7608 20 20 *ex 8708 91 99	30 40	Module voor de levering van perslucht, al dan niet met een resonator, bestaande uit ten minste: — één buis van massief aluminium, al dan niet met bevestigingssteun, — één flexibele rubberslang en — één klem van metaal bestemd voor gebruik bij de vervaardiging van goederen bedoeld bij hoofdstuk 87 <sup>(2)</sup>	0 %	—	31.12.2022
*ex 8101 96 00	20	Wolfram draad — bevattende 99,95 of meer gewichtspercenten wolfram, — met een grootste afmeting van de dwarsdoorsnede van niet meer dan 1,02 mm	0 %	—	31.12.2022



GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 8102 10 00	10	Molybdeen in de vorm van poeder, met — een zuiverheid van 99 of meer gewichtspercenten en — een deeltjesgrootte van 1,0 µm of meer, doch niet meer dan 5,0 µm	0 %	—	31.12.2022
*ex 8105 90 00	10	Staven of draad van een kobaltlegering bevattende: — 35 gewichtspercenten (± 2 gewichtspercenten) kobalt, — 25 gewichtspercenten (± 1 gewichtspercent) nikkel, — 19 gewichtspercenten (± 1 gewichtspercent) chroom en — 7 gewichtspercenten (± 2 gewichtspercenten) ijzer overeenkomstig de materiaalspecificaties AMS 5842, van een soort gebruikt in de ruimtevaartindustrie	0 %	—	31.12.2018
*ex 8108 20 00	55	Titaanlegering ingot, — met een hoogte van 17,8 cm of meer, een lengte van 180 cm of meer, een breedte van 48,3 cm of meer — een gewicht van 680 kg of meer, bevattende de volgende legeringselementen: — 3 of meer maar niet meer dan 7 gewichtspercenten aluminium, — 1 of meer maar niet meer dan 5 gewichtspercenten tin, — 3 of meer maar niet meer dan 5 gewichtspercenten zirkonium, — 4 of meer maar niet meer dan 8 gewichtspercenten molybdeen	0 %	—	31.12.2020
*ex 8108 20 00	70	Plak van titaanlegering, met — een hoogte van 20,3 cm of meer maar niet meer dan 23,3 cm, — een lengte van 246,1 cm of meer maar niet meer dan 289,6 cm, — een breedte van 40,6 cm of meer maar niet meer dan 46,7 cm, — een gewicht van 820 kg of meer maar niet meer dan 965 kg, bevattende de volgende legeringselementen: — 5,2 of meer maar niet meer dan 6,2 gewichtspercenten aluminium, — 2,5 of meer maar niet meer dan 4,8 gewichtspercenten vanadium	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 8108 90 30	15	Staven en draad van een titaanlegering met: <ul style="list-style-type: none"> <li>— een uniforme massieve cylinder vormige dwarsdoorsnede,</li> <li>— met een diameter van 0,8 mm of meer maar niet meer dan 5 mm,</li> <li>— met een aluminiumgehalte van 0,3 of meer maar niet meer dan 0,7 gewichtspercenten,</li> <li>— met een siliciumgehalte van 0,3 of meer maar niet meer dan 0,6 gewichtspercenten,</li> <li>— met een niobiumgehalte van 0,1 of meer maar niet meer dan 0,3 gewichtspercenten en</li> <li>— een ijzergehalte van niet meer dan 0,2 gewichtspercenten</li> </ul>	0 %	kg	31.12.2022
*ex 8108 90 50	45	Warm- of koudgewalste platen, bladen en stroken van niet-gelegeerd titanium met: <ul style="list-style-type: none"> <li>— een dikte van 0,4 mm of meer, maar niet meer 100 mm,</li> <li>— een lengte van niet meer dan 14 m, en</li> <li>— een breedte van niet meer dan 4 m</li> </ul>	0 %	kg	31.12.2022
*ex 8108 90 50	55	Platen, bladen, stroken en folie van een titaniumlegering	0 %	—	31.12.2021
*ex 8108 90 60	30	Naadloze buizen en pijpen van titanium of een titaniumlegering, met: <ul style="list-style-type: none"> <li>— een diameter van 19 mm of meer, maar niet meer dan 159 mm,</li> <li>— een wanddikte van 0,4 mm of meer, maar niet meer dan 8 mm, en</li> <li>— een maximale lengte van 18 m</li> </ul>	0 %	kg	31.12.2022
*ex 8113 00 90	10	Dragerplaat van aluminiumsiliciumcarbide (AlSiC-9) voor elektronische schakelingen	0 %	—	31.12.2022
*ex 8207 30 10	10	Een reeks van transfer en/of tandem persinstrumenten voor koudbewerking, stampen, trekken, snijden, draadtappen, buigen, ijken, omranden en groeven van metalen platen, bestemd om te worden gebruikt bij de vervaardiging van onderdelen van het frame van motorvoertuigen (?)	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8407 33 20	10	Zuigermotoren met vonkontsteking, wankelmotoren daaronder begrepen, met een cilinderinhoud van 300 cm <sup>3</sup> of meer en een vermogen van 6 kW of meer doch niet meer dan 20,0 kW, bestemd voor de vervaardiging van: <ul style="list-style-type: none"> <li>— gazonmaaimachines met eigen beweegkracht en uitgerust met een zitplaats bedoeld bij onderverdeling 8433 11 51 en handgeduwde gazonmaaiers bedoeld bij onderverdeling 8433 11 90,</li> <li>— tractors die hoofdzakelijk gebruikt worden als gazonmaaiers, bedoeld bij onderverdeling 8701 91 90, of</li> </ul>	0 %	—	31.12.2022
*ex 8407 33 80	10				
*ex 8407 90 80	10				
*ex 8407 90 90	10				

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
		<ul style="list-style-type: none"> <li>— 4-takt motormaaimachines met een cilinderinhoud van 300 cm<sup>3</sup> of meer bedoeld bij onderverdeling 8433 20 10, of</li> <li>— sneeuwruimers bedoeld bij onderverdeling 8430 20 (2)</li> </ul>			
*ex 8408 90 43 *ex 8408 90 45 *ex 8408 90 47	40 30 50	<p>Vloeistofgekoelde viercilinderviertaktmotoren met zelfontsteking, met</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een cilinderinhoud van niet meer dan 3 850 cm<sup>3</sup> en</li> <li>— een nominaal vermogen van 15 kW of meer, doch niet meer dan 85 kW,</li> </ul> <p>bestemd voor gebruik bij de vervaardiging van voertuigen van post 8427 (2)</p>	0 %	—	31.12.2022
*ex 8409 91 00	40	Brandstofinjector met elektromagnetische klep voor geoptimaliseerde verstuuving in de verbrandingskamer voor gebruik bij de vervaardiging van zuigermotoren met vonkontsteking van motorvoertuigen (2)	0 %	—	31.12.2021
*ex 8409 91 00 *ex 8409 99 00	50 55	<p>Uitlaatspruitstuk met turbinebehuizing van turbocompressoren met:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een hittebestendigheid van niet meer dan 1 050 °C, en</li> <li>— een gat om een turbinewiel aan te brengen, waarbij het gat een diameter heeft van 28 mm of meer maar niet meer dan 130 mm</li> </ul>	0 %	p/st	31.12.2018
*ex 8409 99 00	60	<p>Inlaatspruitstuk voor de luchttoevoer naar de cilindervan een motor, bestaande uit ten minste:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een gasklep,</li> <li>— een compressordruksensor</li> </ul> <p>bestemd om te worden gebruikt bij de vervaardiging van compressie-ontstekingsmotoren van motorvoertuigen (2)</p>	0 %	—	31.12.2022
*ex 8409 99 00	70	<p>Inlaat- en uitlaatklep van metaallegering met een Rockwellhardheid HRC 20 of meer maar niet meer dan HRC 50, bestemd om te worden gebruikt bij de vervaardiging van compressie-ontstekingsmotoren van motorvoertuigen (2)</p>	0 %	—	31.12.2021
*ex 8409 99 00	80	<p>Hogedrukoliesproeier voor koeling en smering van zuigers met:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een openingsdruk van 1 bar of meer maar niet meer dan 3 bar,</li> <li>— een sluitingsdruk van niet meer dan 0,7 bar,</li> <li>— een terugslagklep</li> </ul> <p>bestemd om te worden gebruikt bij de vervaardiging van compressie-ontstekingsmotoren van motorvoertuigen (2)</p>	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 8411 99 00	20	Wielvormig gasturbineonderdeel met bladen, van de soort gebruikt in turbocompressoren: <ul style="list-style-type: none"> <li>— van een precisiegegoten legering op nikkelbasis die voldoet aan de norm DIN G-NiCr13Al6MoNb of DIN G-NiCr13Al16MoNb of DIN G-NiCo10W10Cr9AlTi of DIN G-NiCr12Al6MoNb of AMS AISI:686,</li> <li>— met een hittebestendigheid van niet meer dan 1 100 °C,</li> <li>— met een diameter van 28 mm of meer, maar niet meer dan 180 mm,</li> <li>— met een hoogte van 20 mm of meer, maar niet meer dan 150 mm</li> </ul>	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8411 99 00	30	Turbinebehuizing van turbocompressoren met: <ul style="list-style-type: none"> <li>— een hittebestendigheid van niet meer dan 1 050 °C, en</li> <li>— een gat om een turbinewiel aan te brengen, waarbij het gat een diameter heeft van 28 mm of meer maar niet meer dan 130 mm</li> </ul>	0 %	p/st	31.12.2021
*ex 8414 80 22	20	Luchtmembraamcompressor met:	0 %	—	31.12.2022
*ex 8414 80 80	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>— een debiet van 4,5 l/min of meer, maar niet meer dan 7 l/min,</li> <li>— een ingangsvermogen van niet meer dan 8,1 W, en</li> <li>— een maximale overdruk van 400 hPa (0,4 bar)</li> </ul> van de soort gebruikt bij de productie van motorvoertuigzitplaatsen			
*ex 8415 90 00	55	Een gebooglaste aluminium verwijderbare ontvanger-droger met polyamide en keramische elementen, met: <ul style="list-style-type: none"> <li>— een lengte van 143 mm of meer maar niet meer dan 292 mm,</li> <li>— een diameter van 31 mm of meer maar niet meer dan 99 mm,</li> <li>— vlammen met een lengte van niet meer dan 0,2 mm en een dikte van niet meer dan 0,06 mm, en</li> <li>— vaste deeltjes met een diameter van niet meer dan 0,06 mm</li> </ul> van de soort die wordt gebruikt in airconditioningsystemen in auto's	0 %	p/st	31.12.2020
*ex 8431 20 00	30	Assemblages van drijfassen met differentieel, reductietandwielen, kroonwiel, aandrijfassen, wielnaven, remmen en bevestigingsarmen, bestemd om te worden gebruikt bij de vervaardiging van voertuigen bedoeld bij post 8427 (?)	0 %	p/st	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonoom recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 8481 80 69	60	Vier-weg omkeerventielen voor koelmiddelen, bestaande uit <ul style="list-style-type: none"> <li>— een magneetventiel,</li> <li>— een messing kraanbehuizing met klep en koperen aansluitingen</li> </ul> met een maximale werkdruk van 4,5 MPa	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8482 10 10 *ex 8482 10 90	40 30	Kogellagers: <ul style="list-style-type: none"> <li>— met een inwendige diameter van 3 mm of meer,</li> <li>— met een uitwendige diameter van niet meer dan 100 mm,</li> <li>— met een breedte van niet meer dan 40 mm,</li> <li>— al dan niet voorzien van een stofkap,</li> </ul> bestemd om te worden gebruikt bij de vervaardiging van riemaangedreven stuurinrichtingen van motoren, elektrische stuurinrichtingen en stuurhuizen of een kogelomloopassemblage voor stuurhuizen (?)	0 %	p/st	31.12.2019
*ex 8483 30 32 *ex 8483 30 38	20 50	Lagerhuis van de soort gebruikt in turbocompressoren: <ul style="list-style-type: none"> <li>— van precisiegegoten grijs gietijzer dat voldoet aan de norm DIN EN 1561,</li> <li>— met oliekamers,</li> <li>— zonder lagers,</li> <li>— met een diameter van 50 mm of meer maar niet meer dan 250 mm,</li> <li>— met een hoogte van 40 mm of meer maar niet meer dan 150 mm,</li> <li>— al dan niet met waterkamers en verbindingstukken</li> </ul>	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8483 40 90	20	Hydrostatische transmissie met: <ul style="list-style-type: none"> <li>— afmetingen (zonder assen) van niet meer dan 154 mm × 115 mm × 108 mm,</li> <li>— een gewicht van niet meer dan 3,3 kg,</li> <li>— een maximale rotatiesnelheid van de ingaande as van 2 700 tpm of meer maar niet meer dan 3 200 tpm,</li> <li>— een koppel van de uitgaande as van niet meer dan 10,4 Nm,</li> <li>— een rotatiesnelheid van de uitgaande as van niet meer dan 930 tpm bij een ingangssnelheid van 2 800 tpm, en</li> <li>— een bedrijfstemperatuurbereik van – 5 °C of meer maar niet meer dan + 40 °C,</li> </ul> bestemd voor gebruik bij de vervaardiging van met de hand bediende gazonmaaimachines bedoeld bij post 8433 11 90 (?)	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 8483 40 90	30	<p>Hydrostatische transmissie met</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een reductieverhouding van 20,63:1 of meer maar niet meer dan 22,68:1,</li> <li>— eeningangssnelheid van 1 800 tpm of meer in belaste toestand en van niet meer dan 3 000 tpm in onbelaste toestand,</li> <li>— een permanent uitgangskoppel van 142 Nm of meer maar niet meer dan 156 Nm,</li> <li>— een periodiek uitgangskoppel van 264 Nm of meer maar niet meer dan 291 Nm, en</li> <li>— een diameter van de aandrijfas van 19,02 mm of meer maar niet meer dan 19,06 mm,</li> <li>— al dan niet uitgerust met een ventilatorwaaier of met een oprolas met geïntegreerde ventilatorwaaier</li> </ul> <p>bestemd om te worden gebruikt bij de productie van zelf aangedreven gazonmaaimachines en uitgerust met een zitplaats bedoeld bij post 8433 11 51, en tractors bedoeld bij post 8701 91 90, waarvan de voornaamste functie die van gazonmaaimachine is (?)</p>	0 %	—	31.12.2022
*ex 8501 10 99	60	<p>Gelijkstroommotoren:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— met een rotorsnelheid van 3 500 omwentelingen per minuut of meer doch niet meer dan 5 000 omwentelingen per minuut indien belast en niet meer dan 6 500 omwentelingen per minuut indien niet belast</li> <li>— met een voedingspanning van 100 V of meer, doch niet meer dan 240 V,</li> </ul> <p>bestemd voor de vervaardiging van elektrische frituurpannen (?)</p>	0 %	—	31.12.2022
*ex 8501 20 00	30	<p>Universele motor met</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een nominaal vermogen van 1,2 kW,</li> <li>— een voedingspanning van 230 V, en</li> <li>— een motorrem</li> <li>— geassembleerd op een reductietandwiel met uitgaande as, die in een behuizing van kunststof is ondergebracht</li> </ul> <p>bestemd om te worden gebruikt als elektrische aandrijving voor messen van gazonmaaimachines (?)</p>	0 %	—	31.12.2022
*ex 8501 31 00	25	<p>Gelijkstroommotoren zonder contactborstels, met:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een uitwendige diameter van 80 mm of meer, maar niet meer dan 100 mm,</li> </ul>	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonoom recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
		<ul style="list-style-type: none"> <li>— een voedingsspanning van 12 V,</li> <li>— een vermogen bij 20 °C van 300 W of meer, maar niet meer dan 750 W,</li> <li>— een koppel bij 20 °C van 2,00 Nm of meer, maar niet meer dan 7,00 Nm,</li> <li>— een nominaal toerental bij 20 °C van 600 tpm of meer, maar niet meer dan 3 100 tpm,</li> <li>— met of zonder rotorhoekpositiesensor van het resolvertype of het hall-effecttype,</li> </ul> van de soort gebruikt in stuurbevestigingsinrichtingen voor auto's			
*ex 8501 31 00	75	Borstelloze gelijkstroommotormodule bestaande uit een motor en een transmissie, met: <ul style="list-style-type: none"> <li>— een elektronische besturing die functioneert via Hall-effectpositiesensoren,</li> <li>— een ingangsspanning van 9V of meer maar niet meer dan 16V,</li> <li>— een buitendiameter van de motor van 70 mm of meer maar niet meer dan 80 mm,</li> <li>— een uitgangsvermogen van de motor van 350 W of meer maar niet meer dan 550 W,</li> <li>— een maximaal uitgangskoppel van 50 Nm of meer maar niet meer dan 52 Nm,</li> <li>— een maximale uitgangssnelheid van 280 tpm of meer maar niet meer dan 300 tpm,</li> <li>— een coaxiale spieas met een buitendiameter van 20 mm (+/- 1 mm) en 17 tanden met een minimumlengte van 25 mm (+/- 1 mm), en</li> <li>— een afstand tussen de basis van de spieën van 119 mm (+/- 1 mm)</li> </ul> bestemd voor gebruik bij de vervaardiging van terrein- of nutsvoertuigen <sup>(2)</sup>	0 %	—	31.12.2021
*ex 8501 31 00 *ex 8501 32 00	78 75	Voor automotive-gebruik voorbereide, borstelloze, permanent bekrachtigde gelijkstroommotor met: <ul style="list-style-type: none"> <li>— een gespecificeerde snelheid van niet meer dan 4 100 rpm,</li> <li>— een vermogen van ten minste 400 W maar niet meer dan 1,3 kW (bij 12 V),</li> <li>— een flensdiameter van ten minste 90 mm maar niet meer dan 150 mm,</li> <li>— een maximale lengte van 200 mm, gemeten vanaf het begin van de schacht tot het uiteinde ervan,</li> </ul>	0 %	—	31.12.2020

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
		<ul style="list-style-type: none"> <li>— een lengte van de behuizing van maximaal 160 mm, gemeten vanaf de flens tot het uiteinde,</li> <li>— een maximaal tweedelige behuizing van aluminium (basisbehuizing inclusief elektronische componenten en een flens met minimaal 2 en maximaal 6 boorgaten), al dan niet met een afdichting (groef met een O-ring en vet),</li> <li>— een stator met enkelvoudig T-tandontwerp en enkelvoudige spoelwikkeling in 12/8-topologie, en</li> <li>— oppervlaktmagneten</li> </ul>			
*ex 8501 62 00	30	Brandstofcellensysteem: <ul style="list-style-type: none"> <li>— bestaande uit ten minste fosforzuurbrandstofcellen,</li> <li>— in een behuizing met geïntegreerd waterbeheer en gasbehandeling,</li> <li>— voor permanente, stationaire energievoorziening</li> </ul>	0 %	—	31.12.2022
*ex 8503 00 99	40	Membraan voor brandstofcellen, op rollen of in de vorm van foliën, met een breedte van niet meer dan 150 cm, van de soort uitsluitend gebruikt voor de vervaardiging van brandstofcellen bedoeld bij post 8501	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8504 31 80	40	Elektrische transformatoren: <ul style="list-style-type: none"> <li>— met een vermogen van 1 kVA of minder</li> <li>— zonder stekkers of kabels,</li> </ul> voor intern gebruik bij de vervaardiging van decoderkastjes en televisietoestellen <sup>(2)</sup>	0 %	—	31.12.2022
*ex 8504 40 82	40	Gedrukte schakelingen uitgerust met een bruggelijkrichter en andere actieve en passieve elementen <ul style="list-style-type: none"> <li>— met twee uitgangconnectoren</li> <li>— met twee ingangconnectoren die parallel beschikbaar en bruikbaar zijn</li> <li>— en kunnen overschakelen tussen helder en gedempt licht</li> <li>— met een ingangsspanning van 40 V (+ 25 % – 15 %) of 42 V (+ 25 % – 15 %) voor helder licht, met een ingangsspanning van 30 V (± 4 V) voor gedempt licht, of</li> <li>— met een ingangsspanning van 230 V (+ 20 % – 15 %) voor helder licht, met een ingangsspanning van 160 V (± 15 %) voor gedempt licht, of</li> </ul>	0 %	p/st	31.12.2022



GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
		<ul style="list-style-type: none"> <li>— met eeningangsspanning van 120 V (+ 15 % – 35 %) voor helder licht, met eeningangsspanning van 60 V (<math>\pm</math> 20 %) voor gedempt licht</li> <li>— met eeningangsstroom tot 80 % van de nominale waarde binnen 20 ms</li> <li>— met eeningangsfrequentie van 45 Hz of meer, doch niet meer dan 65 Hz voor 42 V en 230 V, en 45-70 Hz voor 120 V-versies</li> <li>— met een maximale aanloopstroomoverschrijding van niet meer dan 250 % van de ingangsstroom</li> <li>— met een periode van de aanloopstroomoverschrijding van niet meer dan 100 ms</li> <li>— met een aanloopstroomonderschrijding van niet minder dan 50 % van de ingangsstroom</li> <li>— met een periode van de aanloopstroomonderschrijding van niet meer dan 20 ms</li> <li>— met een vooraf instelbare uitgangsstroom</li> <li>— met een uitgangsstroom tot 90 % van de vooraf ingestelde nominale waarde binnen 50 ms</li> <li>— met een uitgangsstroom die binnen 30 ms terugvalt tot nul na verwijdering van de ingangsspanning</li> <li>— met een gedefinieerde storingsmelding in geval van geen of te hoge belasting (end-of-life-functie)</li> </ul>			
*ex 8504 40 82	50	<p>Elektrische gelijkrichters:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— met een voedingsstroom van 100-240 V bij een frequentie van 50-60 Hz,</li> <li>— met twee uitgangsgelijkspanningen van 9 V of meer, maar niet meer dan 12 V, en 396 V of meer, maar niet meer dan 420 V,</li> <li>— uitgangskabels zonder stekkers, en</li> <li>— in een behuizing van kunststof met de afmetingen 110 mm (<math>\pm</math> 0,5 mm) <math>\times</math> 60 mm (<math>\pm</math> 0,5 mm) <math>\times</math> 38 mm (<math>\pm</math> 1 mm)</li> </ul> <p>bestemd om te worden gebruikt bij de vervaardiging van producten die gebruikmaken van intensief pulserend licht (IPL) (?)</p>	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8504 50 95	50	<p>Elektromagnetische spoelen met</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een energieverbruik van niet meer dan 6 W,</li> </ul>	0 %	p/st	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonoom recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
		<ul style="list-style-type: none"> <li>— een isolatieweerstand van meer dan 100 M ohm, en</li> <li>— een ingangsopening van 11,4mm of meer, doch niet meer dan 11,8 mm</li> </ul>			
*ex 8505 11 00	50	<p>Specifiek gevormde staven, bestemd om na magnetisering als permanente magneten te worden gebruikt, die neodymium, ijzer en boor bevatten, met de volgende afmetingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een lengte van 15 mm of meer doch niet meer dan 52 mm,</li> <li>— een breedte van 5 mm of meer doch niet meer dan 42 mm,</li> </ul> <p>van de soort gebruikt bij de vervaardiging van elektrische servomotoren voor industriële automatisering</p>	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8505 11 00	60	<p>Ringen, buizen, hulzen of kragen gemaakt van een legering van neodymium, ijzer en boor, met</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een diameter van niet meer dan 45 mm,</li> <li>— een hoogte van niet meer dan 45 mm,</li> </ul> <p>van de soort gebruikt bij de vervaardiging van permanente magneten na magnetisering</p>	0 %	—	31.12.2022
*ex 8505 19 90	50	<p>Artikel van geagglomereerd ferriet in de vorm van een rechthoekig prisma, bestemd om na magnetisering als permanente magneet te worden gebruikt</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— al dan niet met afgeronde randen</li> <li>— met een lengte van 27 mm of meer maar niet meer dan 32 mm (<math>\pm 0,15</math> mm),</li> <li>— met een breedte van 8,5 mm of meer maar niet meer dan 9,5 mm (+ 0,05 mm / - 0,09 mm),</li> <li>— met een dikte van 5,5 mm of meer maar niet meer dan 5,8 mm (+ 0/- 0,2 mm), en</li> <li>— met een gewicht van 6,1 g of meer maar niet meer dan 8,3 g</li> </ul>	0 %	—	31.12.2022
*ex 8507 60 00	25	<p>Rechthoekige modules voor verwerking in herlaadbare lithium-ion-accu's:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— met een breedte van 352,5 mm (<math>\pm 1</math> mm) of 367,1 mm (<math>\pm 1</math> mm)</li> <li>— met een diepte van 300 mm (<math>\pm 2</math> mm) of 272,6 mm (<math>\pm 1</math> mm)</li> <li>— met een hoogte van 268,9 mm (<math>\pm 1,4</math> mm) of 229,5 mm (<math>\pm 1</math> mm)</li> </ul>	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonoom recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
		<ul style="list-style-type: none"> <li>— met een gewicht van 45,9kg of 46,3 kg</li> <li>— met een nominale capaciteit van 75 Ah en</li> <li>— een nominale spanning van 60 V</li> </ul>			
*ex 8507 60 00	50	<p>Modules voor de assemblage van batterijen van elektrische lithiumionaccumulatoren met:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een lengte van 298 mm of meer doch niet meer dan 408 mm,</li> <li>— een breedte van 33,5 mm of meer doch niet meer dan 209 mm,</li> <li>— een hoogte van 138 mm of meer doch niet meer dan 228 mm,</li> <li>— een massa van 3,6 kg of meer doch niet meer dan 17 kg, en</li> <li>— een vermogen van 458 Wh of meer doch niet meer dan 2 158 Wh</li> </ul>	0 %	—	31.12.2022
*ex 8507 60 00	53	<p>Batterijen van elektrische lithiumionaccumulatoren of herlaadbare modules met:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een lengte van 1 203 mm of meer, maar niet meer dan 1 297 mm,</li> <li>— een breedte van 282 mm of meer, maar niet meer dan 772 mm,</li> <li>— een hoogte van 792 mm of meer, maar niet meer dan 839 mm,</li> <li>— een gewicht van 253 kg of meer, maar niet meer dan 293 kg,</li> <li>— een vermogen van 22 kWh of 26 kWh, en</li> <li>— samengesteld uit 24 or 48 modules</li> </ul>	0 %	—	31.12.2022
*ex 8511 30 00	55	<p>Bobine:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— met een lengte van 50 mm of meer maar niet meer dan 200 mm,</li> <li>— met een bedrijfstemperatuur van -40 °C of meer maar niet meer dan 140 °C, en</li> <li>— met een spanning van 9 V of meer maar niet meer dan 16 V,</li> <li>— met of zonder verbindingskabel,</li> </ul> <p>bestemd om te worden gebruikt bij de vervaardiging van motoren van motorvoertuigen <sup>(2)</sup></p>	0 %	—	31.12.2021
*ex 8516 90 00	70	<p>Binnenpannen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— met zij- en centrale openingen,</li> <li>— van gegloeid aluminium,</li> <li>— met een keramische coating, hittebestendig tot meer dan 200 °C</li> </ul> <p>bestemd om te worden gebruikt voor de vervaardiging van elektrische frituurpannen <sup>(2)</sup></p>	0 %	p/st	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomo recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 8518 29 95	30	Luidsprekers met: — een impedantie van 3 Ohm of meer, maar niet meer dan 16 Ohm, — een nominaal vermogen van 2 W of meer, maar niet meer dan 20 W, — met of zonder kunststofklamp, en — met of zonder elektrische kabel voorzien van verbindingstukken, van de soort gebruikt voor de vervaardiging van televisietoestellen en videomonitors	0 %	—	31.12.2022
*ex 8526 91 20	30	Besturingseenheid van het systeem voor noodoproepen met gsm- en gps-module, bestemd voor gebruik bij de vervaardiging van goederen bedoeld bij hoofdstuk 87 <sup>(2)</sup>	0 %	—	31.12.2019
*ex 8529 90 65	75	Modules met minstens halfgeleiderchips voor: — de opwekking van aandrijfsignalen voor pixelaansturing, of — de aandrijving van aanstuurbare pixels	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8529 90 92	70	Rechthoekige bevestigings- en afdekframes: — van een aluminiumlegering bevattende silicium en magnesium, — met een lengte van 500 mm of meer doch niet meer dan 2 200 mm, — met een breedte van 300 mm of meer doch niet meer dan 1 500 mm, van een soort gebruikt voor de vervaardiging van televisietoestellen	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8536 69 90	51	Connectors van het scart-type, geborgen in een behuizing van kunststof of metaal met 21 pennen in 2 rijen, bestemd om te worden gebruikt bij de vervaardiging van producten bedoeld bij de posten 8521 en 8528 <sup>(2)</sup>	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8536 69 90	88	Veilige digitale (SD) compactflash „chipkaart” en „common interface modules(-kaarten)”, contrastekers en interfaces, van de soort gebruikt voor het solderen op printplaten, voor het aansluiten van elektrische apparatuur en schakelingen en het inschakelen of uitschakelen of het beveiligen van elektrische schakelingen met een spanning van niet meer dan 1 000 V	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8536 90 95	40	Klinknagels — van koper — bekleed met zilver-nikkellegering AgNi10 of met zilver met 11,2 (± 1,0) gewichtspercenten tin oxide en indiumoxide tezamen	0 %	p/st	31.12.2020

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonoom recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
		<ul style="list-style-type: none"> <li>— met een dikte van de bekleding van 0,3 mm (0/+ 0,015 mm)</li> <li>— al dan niet verguld</li> </ul>			
*ex 8537 10 91	70	<p>Besturingstoestel met een programmeerbaar geheugen voor een spanning van niet meer dan 1 000 V, van de soort gebruikt voor het bedrijf van een verbrandingsmotor en/of verschillende actuatoren die met een verbrandingsmotor werken, bestaande uit ten minste</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een printplaat met actieve en passieve componenten,</li> <li>— een behuizing van aluminium, en</li> <li>— meerdere connectoren</li> </ul>	0 %	—	31.12.2022
*ex 8544 20 00	30	<p>Antenneverbindingkabel voor de transmissie van radiosignalen (AM/FM) en al dan niet gps-signalen, bevattende:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een coaxkabel,</li> <li>— twee of meer connectoren, en</li> <li>— drie of meer klemmen van kunststof voor bevestiging aan het dashboard</li> </ul> <p>van de soort gebruikt voor de vervaardiging van goederen bedoeld bij hoofdstuk 87</p>	0 %	—	31.12.2021
*ex 8544 30 00	35	<p>Kabelboom:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— met een bedrijfsspanning van 12 V,</li> <li>— in tape gewikkeld of bedekt met gedraaide buizen van kunststof,</li> <li>— met 16 of meer strengen, waarbij alle uiteinden zijn bekleed met tin of zijn voorzien van connectoren,</li> </ul> <p>bestemd voor gebruik bij de vervaardiging van terrein- of nutsvoertuigen <sup>(2)</sup></p>	0 %	—	31.12.2021
*ex 8544 30 00 *ex 8544 42 90	85 65	<p>Tweeaderige verlengkabel met twee aansluitklemmen, bevattende ten minste:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— een rubberen doorvoertule</li> <li>— een metalen bevestigingsbeugel</li> </ul> <p>van de soort die bij de vervaardiging van voertuigen bedoeld bij hoofdstuk 87 wordt gebruikt voor het verbinden van snelheidssensoren</p>	0 %	p/st	31.12.2020
*ex 8548 10 29	10	Gebruikte elektrische lithiumion of nikkel-metaalhydrideaccumulatoren	0 %	—	31.12.2018
*ex 8708 40 20	30	<p>Automatische versnellingsbak met een hydraulische koppelomvormer met:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— ten minste acht versnellingen,</li> </ul>	0 %	—	31.12.2022

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
		<ul style="list-style-type: none"> <li>— een motorkoppel van 300 Nm of meer, en</li> <li>— installatie in de breedte of in de lengte</li> </ul> bestemd voor gebruik bij de vervaardiging van motorvoertuigen bedoeld bij post 8703 <sup>(2)</sup>			
*ex 8708 40 20 *ex 8708 40 50	40 30	Versnellingsbakmodule met een of twee ingangen en ten minste drie uitgangen in een gegoten behuizing van aluminium met totale afmetingen (met uitzondering van de assen) van niet meer dan 455 mm (breedte) × 462 mm (hoogte), 680 mm (lengte), uitgerust met ten minste: <ul style="list-style-type: none"> <li>— één uitgaande as die aan de buitenkant is voorzien van spieën,</li> <li>— een draaischakelaar om de versnelling aan te geven,</li> <li>— de mogelijkheid om een differentieel te plaatsen</li> </ul> bestemd voor gebruik bij de vervaardiging van terrein- of nutsvoertuigen <sup>(2)</sup>	0 %	—	31.12.2021
*ex 8708 50 20 *ex 8708 50 99 *ex 8708 99 10 *ex 8708 99 97	40 30 70 80	Versnellingsbak (overbrenging) met één ingang en twee uitgangen, in een behuizing van gegoten aluminium, met totale afmetingen van maximaal 148 mm (± 1 mm) × 213 mm (± 1 mm) × 273 mm (± 1 mm), bestaande uit ten minste: <ul style="list-style-type: none"> <li>— twee elektromagnetische éénrichtingskoppelingen in één compartiment, werkend in beide richtingen,</li> <li>— een ingaande as met een buitendiameter van 24 mm (± 1 mm), eindigend op 22 spievertandingen, en</li> <li>— een coaxiale uitgangsf lens met een binnendiameter van 22 mm of meer, maar niet meer dan 30 mm, eindigend op 22, maar niet meer dan 28 spievertandingen</li> </ul> bestemd om te worden gebruikt bij de vervaardiging van terreinvoertuigen of nutsvoertuigen <sup>(2)</sup>	0 %	—	31.12.2021
*ex 8708 93 10 *ex 8708 93 90	30 30	Mechanisch bediende centrifugale koppeling voor gebruik met een elastomeren drijfriem in een droge omgeving met een continu variabele transmissie (CVT), uitgerust met: <ul style="list-style-type: none"> <li>— elementen die de koppeling activeren bij een bepaalde rotatie en daardoor een middelpuntvliedende kracht genereren,</li> <li>— een as met een schuin uiteinde van 5 of meer maar niet meer dan 6 graden,</li> </ul>	0 %	—	31.12.2021

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
		— 3 gewichten, en — 1 drukveer bestemd voor gebruik bij de vervaardiging van terrein- of nutsvoertuigen <sup>(2)</sup>			
*ex 8708 99 97	85	Gegalvaniseerde interieur of exterieur onderdelen, bestaande uit: — een copolymeer van acrylonitril-butadien-styreen (ABS), al dan niet vermengd met polycarbonaat, — lagen van koper, nikkel en chroom voor gebruik bij de vervaardiging van onderdelen voor motorvoertuigen bedoeld bij de posten 8701 tot en met 8705 <sup>(2)</sup>	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 9001 20 00	10	Materiaal bestaande uit een polariserende film, al dan niet op rollen, aan één of beide zijden voorzien van een steunende laag doorzichtig materiaal, al dan niet met een klevende laag, aan één of beide zijden bekleed met een verwijderbare beschermfolie (release film)	0 %	—	31.12.2022
*ex 9001 50 41 *ex 9001 50 49	40 40	Organisch ongesneden corrigerend brillenglas, aan beide zijden afgewerkt, om een coating, kleuring, randbewerking, plaatsing of enig ander substantieel proces te ondergaan, bestemd voor gebruik bij de vervaardiging van corrigerende brillen <sup>(2)</sup>	0 %	—	31.12.2022
*ex 9001 90 00	25	Niet gemonteerde optische elementen vervaardigd van geperst chalcogenide glas, transparant in het infrarode gebied, of een combinatie van chalcogenide glas, transparant in het infrarode gebied, en een ander lens-materiaal	0 %	—	31.12.2018
*ex 9002 11 00	20	Lenzen — niet groter dan 80 mm × 55 mm × 50 mm, — met een resolutie van 160 lijnen/mm of meer en — met een zoomverhouding van 18 keer, van de soort gebruikt voor de vervaardiging van visualizers of camera 's voor live beelden	0 %	—	31.12.2022
*ex 9002 11 00	40	Lenzen — niet groter dan 125 mm × 65 mm × 65 mm, — met een resolutie van 125 lijnen/mm of meer en — met een zoomverhouding van 16 keer, van de soort gebruikt voor de vervaardiging van visualizers of camera 's voor live beelden	0 %	—	31.12.2018

GN-code	TARIC	Omschrijving	Autonomoos recht	Bijzondere maatstaf	Geplande datum voor verplichte herziening
*ex 9002 11 00	85	Lensmodule met: — een horizontale gezichtsveldhoek met een bereik van 50 graden of meer maar niet meer dan 200 graden, — een brandpuntsafstand van 1,16 mm of meer maar niet meer dan 5,45 mm, — een relatieve opening van F/2,0 of meer maar niet meer dan F/2,6, en — een diameter van 5 mm of meer maar niet meer dan 18,5 mm bestemd voor de vervaardiging van CMOS-autocamera's <sup>(2)</sup>	0 %	—	31.12.2019
*ex 9002 90 00	40	Gemonteerde lenzen vervaardigd van chalcogenide glas, transparant in het infrarode gebied, of een combinatie van chalcogenide glas, transparant in het infrarode gebied, en een ander lens materiaal	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 9032 89 00	40	Digitale klepbesturingen voor de regeling van vloeistof- en gasstromen	0 %	p/st	31.12.2022

<sup>(2)</sup> Schorsing van rechten is onderworpen aan douanetoezicht in het kader van de regeling bijzondere bestemming overeenkomstig artikel 254 van Verordening (EU) nr. 952/2013 van het Europees Parlement en van de Raad van 9 oktober 2013 tot vaststelling van het douanewetboek van de Unie (PB L 269 van 10.10.2013, blz. 1).

<sup>(3)</sup> De schorsing geldt alleen voor het ad-valoremrecht. Het specifieke recht blijft van toepassing.

<sup>(4)</sup> Er wordt voorzien in toezicht op de invoer van goederen waarvoor deze tariefschorsing geldt, overeenkomstig de procedure vastgesteld in de artikelen 55 en 56 van Uitvoeringsverordening (EU) 2015/2447 van de Commissie van 24 november 2015 houdende nadere uitvoeringsvoorschriften voor enkele bepalingen van Verordening (EU) nr. 952/2013 van het Europees Parlement en de Raad tot vaststelling van het douanewetboek van de Unie (PB L 343 van 29.12.2015, blz. 558).

\* Een nieuw geïntroduceerde maatregel of een maatregel met gewijzigde voorwaarden.



**UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2017/2468 VAN DE COMMISSIE****van 20 december 2017****tot vaststelling van administratieve en wetenschappelijke voorschriften voor traditionele levensmiddelen uit derde landen overeenkomstig Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad betreffende nieuwe voedingsmiddelen****(Voor de EER relevante tekst)**

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad van 25 november 2015 betreffende nieuwe voedingsmiddelen, tot wijziging van Verordening (EU) nr. 1169/2011 van het Europees Parlement en de Raad en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 258/97 van het Europees Parlement en de Raad en Verordening (EG) nr. 1852/2001 van de Commissie <sup>(1)</sup>, en met name artikel 20 en artikel 35, lid 3,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Verordening (EU) 2015/2283 stelt voorschriften vast voor het in de handel brengen en het gebruik van nieuwe voedingsmiddelen in de Unie.
- (2) Krachtens artikel 20 van Verordening (EU) 2015/2283 moet de Commissie uitvoeringshandelingen vaststellen tot vaststelling van administratieve en wetenschappelijke voorschriften voor traditionele levensmiddelen uit derde landen.
- (3) Onverminderd de artikelen 5, 15 en 16 van Verordening (EU) 2015/2283, moet de Commissie nagaan of de kennisgeving binnen het toepassingsgebied van die verordening valt en of de kennisgeving of de aanvraag geldig is.
- (4) De in artikel 14 van Verordening (EU) 2015/2283 bedoelde kennisgevingen moeten voldoende gegevens en wetenschappelijke documentatie bevatten om de Commissie in staat te stellen de geldigheid te beoordelen en het de lidstaten en de Autoriteit mogelijk te maken de geschiedenis van het veilige gebruik van een traditioneel levensmiddel uit een derde land te beoordelen.
- (5) De in artikel 16 van Verordening (EU) 2015/2283 bedoelde aanvragen moeten voldoende gegevens en wetenschappelijke documentatie bevatten om de Commissie in staat te stellen de geldigheid te beoordelen en het de Autoriteit mogelijk te maken uitgebreide risicobeoordelingen te verrichten.
- (6) Indien de aanvrager een kennisgeving verricht of een aanvraag indient voor het toevoegen, schrappen of wijzigen van gebruiksvoorwaarden, specificaties, aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften of voorschriften voor monitoring na het in de handel brengen van een toegelaten traditioneel levensmiddel uit een derde land, zal het niet altijd nodig zijn dat hij alle gegevens voor de veiligheidsbeoordeling verstrekt indien hij daarvoor een afdoende verifieerbare motivering geeft.
- (7) De uitwisseling van informatie tussen de Commissie, de lidstaten en de Autoriteit moet het mogelijk maken dat zo nodig naar behoren met redenen omklede bezwaren in verband met de veiligheid worden ingediend bij de Commissie.
- (8) Het advies van de Autoriteit moet voldoende informatie bevatten om na te gaan of het voorgestelde gebruik van het traditionele levensmiddel uit een derde land veilig is voor de consument.
- (9) Krachtens artikel 35, lid 3, van Verordening (EU) 2015/2283 moet de Commissie uitvoeringshandelingen vaststellen tot vaststelling van de in artikel 20 van die verordening bedoelde voorschriften.
- (10) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Permanent Comité voor planten, dieren, levensmiddelen en diervoeders,

<sup>(1)</sup> PBL 327 van 11.12.2015, blz. 1.

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

#### Artikel 1

##### **Toepassingsgebied en onderwerp**

Deze verordening bevat voorschriften voor de uitvoering van artikel 20 van Verordening (EU) 2015/2283 wat betreft de administratieve en wetenschappelijke voorschriften voor traditionele levensmiddelen uit derde landen en de in artikel 35, lid 3, van die verordening bedoelde overgangsmaatregelen.

Zij is van toepassing op de in de artikelen 14 en 16 van Verordening (EU) 2015/2283 bedoelde kennisgevingen en aanvragen.

#### Artikel 2

##### **Definities**

Naast de definities in de artikelen 2 en 3 van Verordening (EG) nr. 178/2002 van het Europees Parlement en de Raad <sup>(1)</sup> en Verordening (EU) 2015/2283 zijn de volgende definities van toepassing:

- a) „kennisgeving”: een afzonderlijk dossier dat de informatie en de wetenschappelijke gegevens bevat die worden ingediend overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2015/2283;
- b) „aanvraag”: een afzonderlijk dossier dat de informatie en de wetenschappelijke gegevens bevat die worden ingediend overeenkomstig artikel 16 van Verordening (EU) 2015/2283.

#### Artikel 3

##### **Structuur, inhoud en presentatie van een kennisgeving**

1. Een kennisgeving wordt langs elektronische weg bij de Commissie ingediend en bestaat uit het volgende:
  - a) een begeleidende brief;
  - b) een technisch dossier;
  - c) een samenvatting van het dossier.
2. De in lid 1, onder a), bedoelde begeleidende brief wordt opgesteld overeenkomstig het model in bijlage I.
3. Het in lid 1, onder b), bedoelde technische dossier bevat:
  - a) de administratieve gegevens, als bedoeld in artikel 5;
  - b) de wetenschappelijke gegevens, als bedoeld in artikel 6.
4. Indien de aanvrager een kennisgeving indient voor het wijzigen van gebruiksvoorwaarden, specificaties, specifieke etiketteringsvoorschriften of voorschriften voor monitoring na het in de handel brengen van een toegelaten traditioneel levensmiddel uit een derde land, zal het niet altijd nodig zijn dat hij alle krachtens artikel 6 vereiste gegevens verstrekt indien hij daarvoor een verifieerbare motivering geeft waarin wordt uitgelegd dat de voorgestelde wijzigingen niet van invloed zijn op de resultaten van de bestaande veiligheidsbeoordeling.
5. De in lid 1, onder c), bedoelde samenvatting van het dossier bevat bewijsmateriaal dat het gebruik van een traditioneel levensmiddel uit een derde land voldoet aan de voorwaarden van artikel 7 van Verordening (EU) 2015/2283.

#### Artikel 4

##### **Structuur, inhoud en presentatie van een aanvraag**

1. Een aanvraag wordt langs elektronische weg bij de Commissie ingediend en bestaat uit het volgende:
  - a) een begeleidende brief;
  - b) een technisch dossier;
  - c) een samenvatting van het dossier;
  - d) in artikel 15, lid 2, van Verordening (EU) 2015/2283 bedoelde naar behoren met redenen omklede bezwaren in verband met de veiligheid;
  - e) het antwoord van de aanvrager op naar behoren met redenen omklede bezwaren in verband met de veiligheid.

<sup>(1)</sup> Verordening (EG) nr. 178/2002 van het Europees Parlement en de Raad van 28 januari 2002 tot vaststelling van de algemene beginselen en voorschriften van de levensmiddelenwetgeving, tot oprichting van een Europese Autoriteit voor voedselveiligheid en tot vaststelling van procedures voor voedselveiligheidsaangelegenheden (PB L 31 van 1.2.2002, blz. 1).

2. De in lid 1, onder a), bedoelde begeleidende brief wordt opgesteld overeenkomstig het model in bijlage II.
3. Het in lid 1, onder b), bedoelde technische dossier bevat:
  - a) de administratieve gegevens, als bedoeld in artikel 5;
  - b) de wetenschappelijke gegevens, als bedoeld in artikel 6.
4. Indien de aanvrager een aanvraag indient voor het wijzigen van gebruiksvoorwaarden, specificaties, specifieke etiketteringsvoorschriften of voorschriften voor monitoring na het in de handel brengen van een traditioneel levensmiddel uit een derde land, zal het niet altijd nodig zijn dat hij alle krachtens artikel 6 vereiste gegevens verstrekt indien hij een daarvoor een verifieerbare motivering geeft waarin wordt uitgelegd dat de voorgestelde wijzigingen niet van invloed zijn op de resultaten van de bestaande veiligheidsbeoordeling.
5. De in lid 1, onder c), bedoelde samenvatting van het dossier bevat bewijsmateriaal dat het gebruik van een traditioneel levensmiddel uit een derde land voldoet aan de voorwaarden van artikel 7 van Verordening (EU) 2015/2283.

#### Artikel 5

##### **In een kennisgeving of aanvraag te verstrekken administratieve gegevens**

Behalve de in artikel 14 van Verordening (EU) 2015/2283 bedoelde informatie bevatten kennisgevingen en aanvragen de volgende administratieve gegevens:

- a) de naam, het adres en de contactgegevens van de voor het dossier verantwoordelijke persoon die gemachtigd is om namens de aanvrager met de Commissie in verbinding te treden;
- b) de datum van indiening van het dossier;
- c) een inhoudstafel van het dossier;
- d) een gedetailleerde lijst van de bij het dossier gevoegde documenten, met inbegrip van verwijzingen naar de titels, delen en bladzijden;
- e) een lijst van de delen van het dossier die overeenkomstig artikel 23 van Verordening (EU) 2015/2283 en de bepalingen van bijlage III bij deze verordening als vertrouwelijk moeten worden behandeld.

#### Artikel 6

##### **In een kennisgeving of aanvraag te verstrekken wetenschappelijke gegevens**

1. Het dossier dat wordt ingediend ter ondersteuning van een kennisgeving of een aanvraag voor de toelating van een traditioneel levensmiddel uit een derde land moet het mogelijk maken te beoordelen of het traditionele levensmiddel uit een derde land een geschiedenis van veilig gebruik heeft.
2. De aanvrager verstrekt een kopie van de documentatie over de procedure die is gevolgd bij het verzamelen van de gegevens.
3. De aanvrager verstrekt een omschrijving van de veiligheidsevaluatiestrategie en motiveert de opname of uitsluiting van specifieke studies of informatie.
4. De aanvrager stelt een algemene conclusie over de veiligheid van het voorgestelde gebruik van het traditionele levensmiddel uit een derde land voor. De algemene evaluatie van het potentiële risico voor de menselijke gezondheid geschiedt in de context van de bekende of waarschijnlijke blootstelling van de mens.

#### Artikel 7

##### **Beoordeling van de geldigheid van een kennisgeving**

1. Na ontvangst van een kennisgeving inzake een traditioneel levensmiddel uit een derde land gaat de Commissie onverwijld na of het betrokken levensmiddel binnen het toepassingsgebied van Verordening (EU) 2015/2283 valt en of de kennisgeving voldoet aan de voorschriften van de artikelen 3, 5 en 6 van deze verordening.
2. De Commissie kan de aanvrager verzoeken om aanvullende informatie met betrekking tot de geldigheid van de kennisgeving en de aanvrager in kennis stellen van de termijn waarbinnen die informatie moet worden verstrekt.
3. In afwijking van lid 1 van dit artikel en onverminderd artikel 14 van Verordening (EU) 2015/2283 kan een kennisgeving ook als geldig worden beschouwd indien zij niet alle krachtens de artikelen 3, 5 en 6 van deze verordening vereiste elementen bevat, mits de aanvrager voor elk ontbrekend element een verifieerbare motivering verstrekt.

4. De Commissie deelt de aanvrager, de lidstaten en de Autoriteit mee waarom de kennisgeving niet als geldig wordt beschouwd.

#### Artikel 8

##### **Beoordeling van de geldigheid van een aanvraag**

1. Na ontvangst van een aanvraag voor de toelating van een traditioneel levensmiddel uit een derde land gaat de Commissie onverwijld na of de aanvraag voldoet aan de voorschriften van de artikelen 4 tot en met 6.
2. De Commissie kan de aanvrager verzoeken om aanvullende informatie met betrekking tot de geldigheid van de aanvraag en de aanvrager in kennis stellen van de termijn waarbinnen die informatie moet worden verstrekt.
3. In afwijking van lid 1 van dit artikel en onverminderd artikel 16 van Verordening (EU) 2015/2283 kan een aanvraag ook als geldig worden beschouwd indien zij niet alle krachtens de artikelen 4 tot en met 6 van deze verordening vereiste elementen bevat, mits de aanvrager voor elk ontbrekend element een verifieerbare motivering verstrekt.
4. De Commissie deelt de aanvrager, de lidstaten en de Autoriteit mee of de aanvraag als geldig wordt beschouwd. Indien de aanvraag niet als geldig wordt beschouwd, vermeldt de Commissie waarom zij niet geldig is.

#### Artikel 9

##### **Naar behoren met redenen omklede bezwaren in verband met de veiligheid**

1. Na ontvangst van een geldige kennisgeving kunnen de Commissie, de lidstaten en de Autoriteit in de eerste drie maanden van de in artikel 15, lid 2, van Verordening (EU) 2015/2283 bedoelde periode overleg plegen.
2. Een naar behoren met redenen omkleed bezwaar in verband met de veiligheid dat een lidstaat of de Autoriteit overeenkomstig artikel 15, lid 2, van Verordening (EU) 2015/2283 bij de Commissie indient, omvat de volgende gegevens:
  - a) de benaming en een beschrijving van het traditionele levensmiddel uit een derde land;
  - b) een wetenschappelijke verklaring waaruit blijkt waarom het traditionele levensmiddel uit een derde land een veiligheidsrisico voor de gezondheid van de mens kan inhouden.

#### Artikel 10

##### **In het advies van de Autoriteit op te nemen informatie**

1. Het advies van de Autoriteit omvat de volgende informatie:
  - a) de identiteit en de kenmerken van het traditionele levensmiddel uit een derde land;
  - b) de beoordeling van de geschiedenis van veilig gebruik in een derde land;
  - c) een algemene risicobeoordeling, waarin zo mogelijk wordt vastgesteld dat het traditionele levensmiddel uit een derde land veilig is en waarin op eventuele onzekerheden en beperkingen wordt gewezen;
  - d) conclusies.
2. De Commissie kan in haar verzoek om een advies van de Autoriteit om aanvullende informatie vragen.

#### Artikel 11

##### **Overgangsmaatregelen**

De in artikel 35, lid 2, van Verordening (EU) 2015/2283 bedoelde kennisgevingen worden uiterlijk op 1 januari 2019 bij de Commissie ingediend.

*Artikel 12***Inwerkingtreding en toepassing**

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 20 december 2017.

*Voor de Commissie*  
*De voorzitter*  
Jean-Claude JUNCKER

---

## BIJLAGE I

**Model van een begeleidende brief bij een kennisgeving voor een traditioneel levensmiddel uit een derde land overeenkomstig de voorschriften van artikel 14 van Verordening (EU) 2015/2283**

EUROPESE COMMISSIE

Directoraat-generaal

Directoraat

Eenheid

Datum: .....

Betreft: Kennisgeving voor de toelating van een traditioneel levensmiddel uit een derde land overeenkomstig Verordening (EU) 2015/2283.

(Gelieve een van de vakjes aan te kruisen)

- Kennisgeving voor toelating van een nieuw traditioneel levensmiddel.
- Kennisgeving voor het toevoegen, schrappen of wijzigen van de gebruiksvoorwaarden van een reeds toegelaten traditioneel levensmiddel. Vermeld de referentie van de kennisgeving in kwestie.
- Kennisgeving voor het toevoegen, schrappen of wijzigen van de specificaties van een reeds toegelaten traditioneel levensmiddel. Vermeld de referentie van de kennisgeving in kwestie.
- Kennisgeving voor het toevoegen, schrappen of wijzigen van aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften van een reeds toegelaten traditioneel levensmiddel. Vermeld de referentie van de kennisgeving in kwestie.
- Kennisgeving voor het toevoegen, schrappen of wijzigen van voorschriften voor monitoring na het in de handel brengen van een reeds toegelaten traditioneel levensmiddel. Vermeld de referentie van de kennisgeving in kwestie.

De aanvrager(s) of zijn/hun vertegenwoordiger(s) in de Unie

(naam/namen, adres(sen), ...)

.....

.....

.....

dient (dienen) deze kennisgeving in met het oog op het bijwerken van de Unielijst van nieuwe voedingsmiddelen.

Identiteit van het traditionele levensmiddel:

.....

.....

Vertrouwelijkheid <sup>(1)</sup>. Vermeld in voorkomend geval of de aanvraag vertrouwelijke gegevens in de zin van artikel 23 van Verordening (EU) 2015/2283 bevat

- Ja
- Nee

Levensmiddelen categorieën, gebruiksvoorwaarden en etiketteringsvoorschriften

Levensmiddelen categorie	Specifieke gebruiksvoorwaarden	Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften
—		

Hoogachtend,

Handtekening .....

<sup>(1)</sup> De aanvragers moeten het in bijlage III vastgestelde model gebruiken om aan te geven voor welke informatie zij een vertrouwelijke behandeling wensen en moeten alle bijzonderheden verstrekken die noodzakelijk zijn om het verzoek om vertrouwelijke behandeling te onderbouwen.

## Bijlagen:

- Volledig technisch dossier
  - Samenvatting van het dossier
  - Lijst van de delen van het dossier waarvoor om vertrouwelijke behandeling wordt verzocht en verifieerbare redenen daarvoor
  - Kopie van de administratieve gegevens van de aanvrager(s)
-

## BIJLAGE II

**Model van een begeleidende brief bij een aanvraag voor een traditioneel levensmiddel uit een derde land overeenkomstig de voorschriften van artikel 16 van Verordening (EU) 2015/2283**

EUROPESE COMMISSIE

Directoraat-generaal

Directoraat

Eenheid

Datum: .....

Betreft: Aanvraag voor de toelating van een traditioneel levensmiddel uit een derde land overeenkomstig de voorschriften van artikel 16 van Verordening (EU) 2015/2283

De aanvrager(s) of zijn/hun vertegenwoordiger(s) in de Europese Unie

(naam/namen, adres(sen), ...)

.....  
 .....  
 .....

dient (dienen) deze aanvraag in met het oog op het bijwerken van de Unielijst van nieuwe voedingsmiddelen.

Identiteit van het traditionele levensmiddel:

.....  
 .....

Vertrouwelijkheid <sup>(1)</sup>. Vermeld in voorkomend geval of de aanvraag vertrouwelijke gegevens in de zin van artikel 23 van Verordening (EU) 2015/2283 bevat

 Ja Nee

Levensmiddelen categorieën, gebruiksvoorwaarden en etiketteringsvoorschriften

Levensmiddelen categorie	Specifieke gebruiksvoorwaarden	Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften

Hoogachtend,

Handtekening .....

Bijlagen:

 Volledige aanvraag Samenvatting van de aanvraag Lijst van de delen van de aanvraag waarvoor om vertrouwelijke behandeling wordt verzocht en verifieerbare redenen daarvoor Gedocumenteerde gegevens over de naar behoren met redenen omklede bezwaren in verband met de veiligheid Kopie van de administratieve gegevens van de aanvrager(s)

\_\_\_\_\_

<sup>(1)</sup> De aanvragers moeten het in bijlage III vastgestelde model gebruiken om aan te geven voor welke informatie zij een vertrouwelijke behandeling wensen en moeten alle bijzonderheden verstrekken die noodzakelijk zijn om het verzoek om vertrouwelijke behandeling te onderbouwen.



## BIJLAGE III

**Motivering voor vertrouwelijke informatie**

Deze bijlage wordt tijdens de kennisgevings- of aanvraagprocedure bijgewerkt telkens als een aanvrager verzoekt om informatie vertrouwelijk te behandelen.

Indien bepaalde gegevens betreffende het productieproces vertrouwelijk zijn, wordt een niet-vertrouwelijke samenvatting van het productieproces verstrekt.

<b>Informatie waarvoor om vertrouwelijke behandeling wordt verzocht</b>	<b>Motivering</b>
<i>Afdeling x.y (ingediend op JJJJ/MM/DD)</i>	
<i>Bijlage X (ingediend op JJJJ/MM/DD)</i>	
<i>Afdeling x.y. (ingediend op JJJJ/MM/DD)</i>	
<i>Bijlage X (ingediend op JJJJ/MM/DD)</i>	

**UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2017/2469 VAN DE COMMISSIE****van 20 december 2017****tot vaststelling van administratieve en wetenschappelijke voorschriften voor aanvragen bedoeld in artikel 10 van Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad betreffende nieuwe voedingsmiddelen****(Voor de EER relevante tekst)**

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad van 25 november 2015 betreffende nieuwe voedingsmiddelen, tot wijziging van Verordening (EU) nr. 1169/2011 van het Europees Parlement en de Raad en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 258/97 van het Europees Parlement en de Raad en Verordening (EG) nr. 1852/2001 van de Commissie <sup>(1)</sup>, en met name artikel 13 en artikel 35, lid 3,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Verordening (EU) 2015/2283 stelt voorschriften vast voor het in de handel brengen en het gebruik van nieuwe voedingsmiddelen in de Unie.
- (2) Krachtens artikel 13 van Verordening (EU) 2015/2283 moet de Commissie uitvoeringshandelingen vaststellen tot vaststelling van administratieve en wetenschappelijke voorschriften voor in artikel 10, lid 1, van die verordening bedoelde aanvragen.
- (3) Onverminderd de artikelen 5 en 10 van Verordening (EU) 2015/2283 moet de Commissie nagaan of de aanvraag binnen het toepassingsgebied van die verordening valt en of de aanvraag geldig is.
- (4) De in artikel 10, lid 1, van Verordening (EU) 2015/2283 bedoelde aanvragen moeten voldoende gegevens en wetenschappelijke documentatie bevatten om de Commissie in staat te stellen de geldigheid ervan te beoordelen en het de Europese Autoriteit voor voedselveiligheid (de „Autoriteit”) mogelijk te maken uitgebreide risicobeoordelingen van de nieuwe voedingsmiddelen te verrichten.
- (5) De aanvragen moeten een gedetailleerde beschrijving van de veiligheidsevaluatiestrategie bevatten, alsmede de ruwe gegevens, informatie over de relevantie van het in het toxicologisch onderzoek gebruikte testmateriaal, en testmethoden voor de opsporing en karakterisering van de technisch vervaardigde nanomaterialen.
- (6) De ervaring leert dat in bepaalde gevallen redelijkerwijs kan worden verwacht dat een voor een bijzondere groep van de bevolking bestemd nieuw voedingsmiddel ook zal worden gebruikt door andere bevolkingsgroepen, en dat risicobeheersmaatregelen nodig kunnen zijn om de potentiële gezondheidsrisico's voor die andere bevolkingsgroepen te verminderen. Daarom moet in de aanvraag voldoende informatie worden verstrekt om de risico's voor die bevolkingsgroepen te kunnen beoordelen.
- (7) Indien de aanvrager een aanvraag indient voor het toevoegen, schrappen of wijzigen van gebruiksvoorwaarden, specificaties, aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften of voorschriften voor monitoring na het in de handel brengen van een toegelaten nieuw voedingsmiddel, zal het niet altijd nodig zijn dat hij alle gegevens voor de risicobeoordeling verstrekt indien hij daarvoor een verifieerbare motivering geeft.
- (8) Opdat de toxicologische tests aan bepaalde normen voldoen, moeten zij worden uitgevoerd overeenkomstig de voorschriften van Richtlijn 2004/10/EG van het Europees Parlement en de Raad <sup>(2)</sup>. Wanneer die tests buiten het grondgebied van de Unie worden uitgevoerd, moeten zij de beginselen van de OESO voor goede laboratoriumpraktijken <sup>(3)</sup> volgen.
- (9) Het advies van de Autoriteit moet voldoende informatie bevatten om te kunnen nagaan of het voorgestelde gebruik van het nieuwe voedingsmiddel veilig is voor de consument.

<sup>(1)</sup> PB L 327 van 11.12.2015, blz. 1.

<sup>(2)</sup> Richtlijn 2004/10/EG van het Europees Parlement en de Raad van 11 februari 2004 betreffende de onderlinge aanpassing van de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen inzake de toepassing van de beginselen van goede laboratoriumpraktijken en het toezicht op de toepassing ervan voor tests op chemische stoffen (PB L 50 van 20.2.2004, blz. 44).

<sup>(3)</sup> OECD Series on Principles of Good Laboratory Practice and Compliance Monitoring. Nummer 1. OECD Principles on Good Laboratory Practice (als herzien in 1997) ENV/MC/CHEM(98)17.

- (10) Om in aanmerking te komen voor de gegevensbescherming, als vastgesteld in artikel 26 van Verordening (EU) 2015/2283, moeten verzoeken om bescherming van door eigendomsrechten beschermde gegevens worden gerechtvaardigd en moeten alle betrokken gegevens in een afzonderlijk deel van de aanvraag worden opgenomen.
- (11) Overeenkomstig artikel 35 van Verordening (EU) 2015/2283 moeten overgangsmaatregelen voor de inwerking-treding van die verordening worden vastgesteld.
- (12) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Permanent Comité voor planten, dieren, levensmiddelen en diervoeders,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

#### *Artikel 1*

### **Toepassingsgebied en onderwerp**

Deze verordening bevat voorschriften voor de uitvoering van artikel 13 van Verordening (EU) 2015/2283 wat betreft de administratieve en wetenschappelijke voorschriften voor in artikel 10, lid 1, van die verordening bedoelde aanvragen en de in artikel 35, lid 3, van die verordening bedoelde overgangsmaatregelen.

#### *Artikel 2*

### **Definities**

Naast de definities in de artikelen 2 en 3 van Verordening (EG) nr. 178/2002 van het Europees Parlement en de Raad <sup>(1)</sup> en Verordening (EU) 2015/2283 is de volgende definitie van toepassing:

„aanvraag”: een afzonderlijk dossier dat de informatie en de wetenschappelijke gegevens bevat die worden ingediend voor de toelating van een nieuw voedingsmiddel overeenkomstig artikel 10, lid 1, van Verordening (EU) 2015/2283.

#### *Artikel 3*

### **Structuur, inhoud en presentatie van een aanvraag**

1. Een aanvraag wordt langs elektronische weg bij de Commissie ingediend en bestaat uit het volgende:
  - a) een begeleidende brief;
  - b) een technisch dossier;
  - c) een samenvatting van het dossier.
2. De in lid 1, onder a), bedoelde begeleidende brief wordt opgesteld overeenkomstig het model in bijlage I.
3. Het in lid 1, onder b), bedoelde technische dossier bevat:
  - a) de administratieve gegevens, als bedoeld in artikel 4;
  - b) de wetenschappelijke gegevens, als bedoeld in artikel 5.
4. Indien de aanvrager een aanvraag indient voor het wijzigen van de gebruiksvoorwaarden, de specificaties, aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften of voorschriften voor monitoring na het in de handel brengen van een toegelaten nieuw voedingsmiddel, zal het niet altijd nodig zijn dat hij alle krachtens artikel 5 van deze verordening vereiste gegevens verstrekt indien hij een verifieerbare motivering geeft waarin wordt uitgelegd dat de voorgestelde wijzigingen niet van invloed zijn op de resultaten van de bestaande risicobeoordeling.
5. Behalve de onder a), b) en e) van artikel 10, lid 2, van Verordening (EU) 2015/2283 bedoelde informatie vermeldt de in lid 1, onder c), van dit artikel bedoelde samenvatting van het dossier de redenen waarom het gebruik van het nieuwe voedingsmiddel voldoet aan de voorwaarden van artikel 7 van Verordening (EU) 2015/2283.

<sup>(1)</sup> Verordening (EG) nr. 178/2002 van het Europees Parlement en de Raad van 28 januari 2002 tot vaststelling van de algemene beginselen en voorschriften van de levensmiddelenwetgeving, tot oprichting van een Europese Autoriteit voor voedselveiligheid en tot vaststelling van procedures voor voedselveiligheidsaangelegenheden (PB L 31 van 1.2.2002, blz. 1).

*Artikel 4***Voorschriften inzake administratieve gegevens**

Behalve de in artikel 10, lid 2, van Verordening (EU) 2015/2283 bedoelde informatie bevat de aanvraag de volgende administratieve gegevens:

- a) de naam van de producent(en) van het nieuwe voedingsmiddel, indien verschillend van die van de aanvrager, adres en contactgegevens;
- b) de naam, het adres en de contactgegevens van de voor het dossier verantwoordelijke persoon die gemachtigd is om namens de aanvrager met de Commissie in verbinding te treden;
- c) de datum van indiening van het dossier;
- d) een inhoudstafel van het dossier;
- e) een gedetailleerde lijst van de bij het dossier gevoegde documenten, met inbegrip van verwijzingen naar de titels, delen en bladzijden;
- f) een lijst van de delen van het dossier die overeenkomstig artikel 23 van Verordening (EU) 2015/2283 en de bepalingen van bijlage II bij deze verordening als vertrouwelijk moeten worden behandeld. Indien bepaalde gegevens betreffende het productieproces vertrouwelijk zijn, wordt een niet-vertrouwelijke samenvatting van het productieproces verstrekt;
- g) informatie en bewijsmateriaal betreffende het bestaan van het recht van de aanvrager om te mogen verwijzen naar door eigendomsrechten beschermde wetenschappelijke bewijzen of wetenschappelijke gegevens in de zin van artikel 26 van Verordening (EU) 2015/2283. Die informatie wordt in een aparte map opgenomen.

*Artikel 5***Voorschriften inzake wetenschappelijke gegevens**

1. Het dossier dat wordt ingediend ter ondersteuning van een aanvraag voor de toelating van een nieuw voedingsmiddel moet een uitgebreide risicobeoordeling van het nieuwe voedingsmiddel mogelijk maken.
2. Indien de aanvraag voor de toelating van een nieuw voedingsmiddel mede betrekking heeft op het gebruik van technisch vervaardigd nanomateriaal als bedoeld in artikel 3, lid 2, onder a), viii) en ix), van Verordening (EU) 2015/2283, deelt de aanvrager overeenkomstig de vereisten van artikel 10, lid 4, van die verordening de testmethoden voor de opsporing en karakterisering daarvan mee.
3. De aanvrager verstrekt een afschrift van de documentatie betreffende de bij het verzamelen van de gegevens gevolgde procedure en strategie.
4. De aanvrager verstrekt een beschrijving van de veiligheidsevaluatiestrategie en van de overeenkomstige toxicologischeteststrategie, en motiveert de opnemings of uitsluiting van specifieke studies of informatie.
5. Op verzoek verstrekt de aanvrager de ruwe gegevens voor de al dan niet gepubliceerde afzonderlijke studies die door of namens hem ter staving van zijn aanvraag zijn uitgevoerd. Die informatie omvat de gegevens die zijn gebruikt voor het trekken van de conclusies uit de afzonderlijke studies alsmede de resultaten van de onderzoeken.
6. Wanneer niet kan worden uitgesloten dat een voor een bijzondere groep van de bevolking bestemd nieuw voedingsmiddel ook door andere bevolkingsgroepen zal worden gebruikt, hebben de verstrekte veiligheidsgegevens ook betrekking op die groepen.
7. Voor elke biologische of toxicologische studie verduidelijkt de aanvrager of het testmateriaal beantwoordt aan de voorgestelde of bestaande specificatie. Wanneer het testmateriaal afwijkt van die specificatie, toont de aanvrager de relevantie van die gegevens voor het bestudeerde nieuwe voedingsmiddel aan.

Toxicologische studies worden uitgevoerd in voorzieningen die voldoen aan de voorschriften van Richtlijn 2004/10/EG of, indien zij buiten het grondgebied van de Unie worden uitgevoerd, volgen zij de OESO-beginselen voor goede laboratoriumpraktijken. De aanvrager bewijst dat aan die voorschriften is voldaan en motiveert een eventuele afwijking van de standaardprotocollen.

8. De aanvrager stelt een algemene conclusie over de veiligheid van het voorgestelde gebruik van het nieuwe voedingsmiddel voor. De algemene evaluatie van het potentiële risico voor de menselijke gezondheid geschiedt in de context van de bekende of waarschijnlijke blootstelling van de mens.

*Artikel 6***Beoordeling van de geldigheid van een aanvraag**

1. Na ontvangst van een aanvraag gaat de Commissie onverwijld na of de aanvraag binnen het toepassingsgebied van Verordening (EU) 2015/2283 valt en voldoet aan de eisen van artikel 10, lid 2, van die verordening.
2. De Commissie kan de Autoriteit raadplegen. De Autoriteit deelt de Commissie binnen een termijn van 30 werkdagen mee of de aanvraag volgens haar voldoet aan de vereisten van artikel 10, lid 2, van Verordening (EU) 2015/2283.
3. De Commissie kan de aanvrager verzoeken om aanvullende informatie met betrekking tot de geldigheid van de aanvraag en met de aanvrager overeenkomen binnen welke termijn die informatie moet worden verstrekt.
4. In afwijking van lid 1 van dit artikel en onverminderd artikel 10, lid 2, van Verordening (EU) 2015/2283 kan een aanvraag ook als geldig worden beschouwd indien zij niet alle krachtens de artikelen 3 tot en met 5 van deze verordening vereiste elementen bevat, mits de aanvrager voor elk ontbrekend element een afdoende motivering verstrekt.
5. De Commissie deelt de aanvrager, de lidstaten en de Autoriteit mee of de aanvraag als geldig wordt beschouwd. Indien de aanvraag niet als geldig wordt beschouwd, vermeldt de Commissie waarom zij niet geldig is.

*Artikel 7***In het advies van de Autoriteit op te nemen informatie**

1. Het advies van de Autoriteit omvat de volgende informatie:
  - a) de identiteit van het nieuwe voedingsmiddel;
  - b) de beoordeling van het productieproces;
  - c) de samenstelling;
  - d) specificaties;
  - e) de geschiedenis van het gebruik van het nieuwe voedingsmiddel en/of de bronnen daarvan;
  - f) de voorgestelde toepassingen en gebruikshoeveelheden en de verwachte consumptie;
  - g) absorptie, distributie, metabolisme en excretie (ADME);
  - h) voedingswaarde-informatie;
  - i) toxicologische informatie;
  - j) allergeniteit;
  - k) een algemene risicobeoordeling van het nieuwe voedingsmiddel bij de voorgestelde toepassingen en gebruikshoeveelheden, waarbij op eventuele onzekerheden en beperkingen wordt gewezen;
  - l) wanneer de blootstelling door voeding de in de algemene risicobeoordeling vastgestelde gezondheidsgebaseerde richtwaarde overschrijdt, wordt de beoordeling van de blootstelling door voeding voor het nieuwe voedingsmiddel verder gedetailleerd, waarbij de bijdrage aan de totale blootstelling wordt vermeld van elke levensmiddelen categorie of elk levensmiddel waarvan het gebruik is toegestaan of aangevraagd;
  - m) conclusies.
2. De Commissie kan in haar verzoek om een advies van de Autoriteit om aanvullende informatie vragen.

*Artikel 8***Overgangsmaatregelen**

1. De lidstaten delen de Commissie uiterlijk op 1 januari 2018 de lijst van de in artikel 35, lid 1, van Verordening (EU) 2015/2283 bedoelde aanvragen mee.

2. De lidstaten stellen alle informatie die zij met betrekking tot elke in lid 1 bedoelde aanvraag hebben ontvangen, ter beschikking van de Commissie.
3. Elke in lid 1 van dit artikel bedoelde aanvraag wordt door de aanvrager bijgewerkt teneinde te voldoen aan de voorschriften van artikel 10, lid 2, van Verordening (EU) 2015/2283 en deze verordening.
4. Bij wege van uitzondering zijn de leden 1 en 2 niet van toepassing op de in lid 1 van dit artikel bedoelde aanvragen waarvoor uiterlijk op 1 januari 2018 overeenkomstig artikel 6, lid 4, van Verordening (EG) nr. 258/97 van het Europees Parlement en de Raad <sup>(1)</sup> een verslag van de eerste beoordeling aan de Commissie is toegezonden, en waarvoor binnen de in artikel 6, lid 4, van die verordening gestelde termijn geen met redenen omkleed bezwaar tegen het in de handel brengen van het betrokken nieuwe voedingsmiddel is ingediend.
5. De in artikel 35, lid 2, van Verordening (EU) 2015/2283 bedoelde uiterste datum voor de indiening van aanvragen is 1 januari 2019.

#### Artikel 9

### Inwerkingtreding en toepassing

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het Publicatieblad van de Europese Unie.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 20 december 2017.

Voor de Commissie  
De voorzitter  
Jean-Claude JUNCKER

---

<sup>(1)</sup> Verordening (EG) nr. 258/97 van het Europees Parlement en de Raad van 27 januari 1997 betreffende nieuwe voedingsmiddelen en nieuwe voedsel ingrediënten (PB L 43 van 14.2.1997, blz. 1).

## BIJLAGE I

**Model van een begeleidende brief bij een aanvraag voor een nieuw voedingsmiddel**

EUROPESE COMMISSIE

Directoraat-generaal

Directoraat

Eenheid

Datum: .....

Betreft: Aanvraag voor de toelating van een nieuw voedingsmiddel overeenkomstig Verordening (EU) 2015/2283.

(Gelieve een van de vakjes aan te kruisen)

- Aanvraag voor toelating van een nieuw voedingsmiddel.
- Aanvraag voor het toevoegen, schrappen of wijzigen van de gebruiksvoorwaarden van een reeds toegelaten nieuw voedingsmiddel. Vermeld de referentie van die toelating.
- Aanvraag voor het toevoegen, schrappen of wijzigen van de specificaties van een reeds toegelaten nieuw voedingsmiddel. Vermeld de referentie van die toelating.
- Aanvraag voor het toevoegen, schrappen of wijzigen van aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften van een reeds toegelaten nieuw voedingsmiddel. Vermeld de referentie van die toelating.
- Aanvraag voor het toevoegen, schrappen of wijzigen van voorschriften voor monitoring na het in de handel brengen van een reeds toegelaten nieuw voedingsmiddel. Vermeld de referentie van die toelating.

De aanvrager(s) of zijn/hun vertegenwoordiger(s) in de Unie

(naam/namen, adres(sen), ...)

.....

.....

.....

dient (dienen) deze aanvraag in met het oog op de bijwerking van de Unielijst van nieuwe voedingsmiddelen.

Identiteit van het nieuwe voedingsmiddel (de informatie die over de identiteit van het nieuwe voedingsmiddel moet worden verstrekt, is afhankelijk van de categorie(ën) waartoe het nieuwe voedingsmiddel behoort):

.....

.....

Vertrouwelijkheid <sup>(1)</sup>. Vermeld in voorkomend geval of de aanvraag vertrouwelijke gegevens in de zin van artikel 23 van Verordening (EU) 2015/2283 bevat

- Ja
- Nee

Gegevensbescherming <sup>(2)</sup>. Vermeld in voorkomend geval of de aanvraag een verzoek om bescherming van door eigendomsrechten beschermde gegevens in de zin van artikel 26 van Verordening (EU) 2015/2283 bevat:

- Ja
- Nee

<sup>(1)</sup> De aanvragers moeten het in bijlage II vastgestelde model gebruiken om aan te geven voor welke informatie zij een vertrouwelijke behandeling wensen en moeten alle bijzonderheden verstrekken die noodzakelijk zijn om het verzoek om vertrouwelijke behandeling te onderbouwen.

<sup>(2)</sup> De aanvrager moet specificeren welk deel of welke delen van de aanvraag door eigendomsrechten beschermde gegevens bevatten waarvoor om bescherming wordt verzocht, onder duidelijke vermelding van de afdeling(en) en de bladzijde(n). De aanvrager moet een verifieerbare motivering/verklaring voor dat verzoek verstrekken.

## Levensmiddelen categorieën, gebruiksvoorwaarden en etiketteringsvoorschriften

Levensmiddelen categorie	Specifieke gebruiksvoorwaarden	Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften

Hoogachtend,

Handtekening .....

Bijlagen:

- Volledig dossier
  - Samenvatting van het dossier
  - Lijst van de delen van het dossier waarvoor om vertrouwelijke behandeling wordt verzocht en verifieerbare motivering voor dat verzoek
  - Informatie tot staving van de bescherming van door eigendomsrechten beschermde gegevens betreffende de aanvraag voor het nieuwe voedingsmiddel
  - Kopie van de administratieve gegevens van de aanvrager(s)
- \_\_\_\_\_



## BIJLAGE II

**Motivering voor vertrouwelijke informatie**

Deze bijlage wordt tijdens de aanvraagprocedure bijgewerkt telkens als een aanvrager verzoekt om informatie vertrouwelijk te behandelen.

Indien bepaalde gegevens betreffende het productieproces vertrouwelijk zijn, wordt een niet-vertrouwelijke samenvatting van het productieproces verstrekt.

<b>Informatie waarvoor om vertrouwelijke behandeling wordt verzocht</b>	<b>Motivering</b>
<i>Afdeling x.y (ingediend op JJJJ/MM/DD)</i>	
<i>Bijlage X (ingediend op JJJJ/MM/DD)</i>	
<i>Afdeling x.y (ingediend op JJJJ/MM/DD)</i>	
<i>Bijlage X (ingediend op JJJJ/MM/DD)</i>	

**UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2017/2470 VAN DE COMMISSIE****van 20 december 2017****tot vaststelling van de Unielijst van nieuwe voedingsmiddelen overeenkomstig Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad betreffende nieuwe voedingsmiddelen****(Voor de EER relevante tekst)**

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad van 25 november 2015 betreffende nieuwe voedingsmiddelen, tot wijziging van Verordening (EU) nr. 1169/2011 van het Europees Parlement en de Raad en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 258/97 van het Europees Parlement en de Raad en Verordening (EG) nr. 1852/2001 van de Commissie <sup>(1)</sup>, en met name artikel 8,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Bij Verordening (EU) 2015/2283 zijn voorschriften voor het in de handel brengen en het gebruik van nieuwe voedingsmiddelen in de Unie vastgesteld.
- (2) Overeenkomstig artikel 8 van Verordening (EU) 2015/2283 moet de Commissie de Unielijst vaststellen van de krachtens Verordening (EG) nr. 258/97 van het Europees Parlement en de Raad <sup>(2)</sup> toegelaten of aangemelde nieuwe voedingsmiddelen.
- (3) De Unielijst van nieuwe voedingsmiddelen moet van toepassing zijn onverminderd andere bepalingen die in sectorspecifieke wetgeving zijn vastgesteld.
- (4) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Permanent Comité voor planten, dieren, levensmiddelen en diervoeders,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

*Artikel 1***Unielijst van toegelaten nieuwe voedingsmiddelen**

De in artikel 6, lid 1, van Verordening (EU) 2015/2283 bedoelde Unielijst van nieuwe voedingsmiddelen die in de Unie in de handel mogen worden gebracht, wordt bij deze verordening vastgesteld en is in de bijlage bij deze verordening opgenomen.

*Artikel 2*

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 20 december 2017.

*Voor de Commissie*

*De voorzitter*

Jean-Claude JUNCKER

<sup>(1)</sup> PB L 327 van 11.12.2015, blz. 1.

<sup>(2)</sup> Verordening (EG) nr. 258/97 van het Europees Parlement en de Raad van 27 januari 1997 betreffende nieuwe voedingsmiddelen en nieuwe voedseladditieven (PB L 43 van 14.2.1997, blz. 1).

## BIJLAGE

## UNIELIJST VAN NIEUWE VOEDINGSMIDDELEN

**Inhoud van de lijst**

1. De Unielijst bestaat uit de tabellen 1 en 2.
2. Tabel 1 betreft de toegelaten nieuwe voedingsmiddelen en bevat de volgende informatie:
  - Kolom 1: Toegelaten nieuw voedingsmiddel
  - Kolom 2: Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt. Deze kolom is opgedeeld in twee kolommen: Gespecificeerde levensmiddelen categorie en Maximumgehalten
  - Kolom 3: Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften
  - Kolom 4: Andere voorschriften
3. Tabel 2 betreft de specificaties van de nieuwe voedingsmiddelen en bevat de volgende informatie:
  - Kolom 1: Toegelaten nieuw voedingsmiddel
  - Kolom 2: Specificaties

**Tabel 1: Toegelaten nieuwe voedingsmiddelen**

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>N-acetyl-D-neuraminezuur</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<p>Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „N-acetyl-D-neuraminezuur”.</p> <p>Op voedingssupplementen die N-acetyl-D-neuraminezuur bevatten, wordt vermeld dat het voedingssupplement niet mag worden gegeven aan zuigelingen, peuters en kinderen tot 10 jaar als zij binnen vierentwintig uur moedermelk of andere levensmiddelen met toegevoegd N-acetyl-D-neuraminezuur consumeren.</p>	
	Volledige zuigelingenvoeding en opvolg-zuigelingenvoeding zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 <sup>(1)</sup>	0,05 g/l gereconstitueerde zuigelingen-voeding		
	Bewerkte voedingsmiddelen op basis van granen en babyvoeding voor zuigelingen en peuters als omschreven in Verordening (EU) nr. 609/2013	0,05 g/kg in vaste levensmiddelen		
	Voeding voor medisch gebruik voor zuigelingen en peuters als omschreven in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voedings-behoefte van de zuigelingen en peuters voor wie de producten bestemd zijn, maar in ieder geval niet hoger dan de maximumgehalten die zijn vastgesteld voor de categorie vermeld in de tabel die overeenstemt met de producten		
	De dagelijkse voeding volledig vervangende levensmiddelen voor gewichtsbeheersing als omschreven in Verordening (EU) nr. 609/2013	0,2 g/l (dranken) 1,7 g/kg (repen)		
	Levensmiddelen met vermeldingen over de afwezigheid of verminderde aanwezigheid van gluten overeenkomstig de voorschriften van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 828/2014 van de Commissie <sup>(2)</sup>	1,25 g/kg		
	Producten op basis van niet-gearomatiseerde, gepasteuriseerde en gesteriliseerde (met inbegrip van UHT-sterilisatie) melk	0,05 g/l		
	Producten op basis van niet-gearomatiseerde gefermenteerde melk, warmtebehandeld na gisting, gearomatiseerde gefermenteerde melkproducten, met inbegrip van producten die een warmtebehandeling hebben ondergaan	0,05 g/l (dranken) 0,4 g/kg (vaste stoffen)		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Zuivelanalogen, inclusief koffiewitmakers	0,05 g/l (dranken) 0,25 g/kg (vaste stoffen)		
	Graanrepen	0,5 g/kg		
	Tafelzoetstoffen	8,3 g/kg		
	Op vruchten en groenten gebaseerde dranken	0,05 g/l		
	Gearomatiseerde dranken	0,05 g/l		
	Speciale koffie, thee, vruchten- en kruidenthee, cichorei; extracten van thee, vruchten- en kruidenthee en cichorei; thee-, planten-, vruchten- en graanbereidingen voor infusies	0,2 g/kg		
	Voedingssupplementen als omschreven in Richtlijn 2002/46/EG <sup>(3)</sup>	300 mg/dag voor de algemene bevolking vanaf 10 jaar 55 mg/dag voor zuigelingen 130 mg/dag voor peuters 250 mg/dag voor kinderen van 3 tot 10 jaar		
<b>Gedroogde vruchtenpulp van <i>Adansonia digitata</i> (baobab)</b>	Niet gespecificeerd		Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „baobabvruchtenpulp”.	
<b>Extract van <i>Ajuga reptans</i> uit celculturen</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	Overeenkomstig het normale gebruik in voedingssupplementen van een gelijkaardig extract van de bloeiende bovengrondse delen van <i>Ajuga reptans</i>		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>L-alanyl-L-glutamine</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG			
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013, met uitzondering van levensmiddelen voor zuigelingen en peuters			
<b>Algenolie van de microalg <i>Ulkenia</i> sp.</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „olie van de microalg <i>Ulkenia</i> sp.”.	
	Bakkerijproducten (broden, broodjes en koekjes en biscuits, gezoet)	200 mg/100 g		
	Graanrepen	500 mg/100 g		
	Alcoholvrije dranken (dranken op basis van melk daaronder begrepen)	60 mg/100 ml		
<b>Allanblackiazaadolie</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „Allanblackiazaadolie”.	
	Smeersels op basis van gele vetten en smeerbare producten op basis van room	20 g/100 g		
<b>Bladextract van <i>Aloe macroclada</i> Baker</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	Overeenkomstig het normale gebruik in voedingssupplementen van de gelijkaardig gel afgeleid van <i>Aloe vera</i> (L.) Burm.		
<b>Olie van Antarctisch krill (<i>Euphausia superba</i>)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA en EPA (gezamenlijk)</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „vetextract uit de schaaldieren Antarctisch krill ( <i>Euphausia superba</i> )”.	
	Zuivelproducten met uitzondering van dranken op basis van melk	200 mg/100 g of voor kaasproducten 600 mg/100 g		
	Zuivelvervangers met uitzondering van dranken	200 mg/100 g of voor kaasvervangende producten 600 mg/100 g		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA en EPA (ge­zamen­lijk)</i>		
	Alcoholvrije dranken Dranken op basis van melk Dranken op basis van zuivel­ver­vangers	80 mg/100 ml		
	Smeerbare vetten en dressings	600 mg/100 g		
	Bakvetten	360 mg/100 ml		
	Ontbijtgranen	500 mg/100 g		
	Bakkerijproducten (broden, broodjes en koekjes en biscuits, gezoet)	200 mg/100 g		
	Voedingsrepen/graanrepen	500 mg/100 g		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	3 000 mg/dag voor de algemene bevolking 450 mg/dag voor zwangere en borstvoeding gevende vrouwen		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voedings­behoef­ten van degenen voor wie de pro­ducten bestemd zijn		
	De dagelijkse voeding volledig vervan­gende producten voor gewichtsbeheer­sing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 en maaltijd­ver­van­gende producten voor gewichtsbeheer­sing	250 mg/maaltijd		
	Bewerkte levensmiddelen op basis van granen en babyvoeding voor zuigelingen en peuters die onder Verordening (EU) nr. 609/2013 vallen	200 mg/100 ml		
	Levensmiddelen die zijn afgestemd op grote spier­in­spanning, vooral voor sport­beoefenaars			
	Levensmiddelen met vermeldingen over de afwezigheid of verminderde aanwe­zigheid van gluten overeenkomstig de voorschriften van Uitvoeringsverorde­ning (EU) nr. 828/2014 van de Commis­sie			

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Olie rijk aan fosfolipiden van Antarctisch krill (<i>Euphausia superba</i>)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA en EPA (ge­zamen­lijk)</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „vetextract uit de schaaldieren Antarctisch krill ( <i>Euphausia superba</i> )”.	
	Zuivelproducten met uitzondering van dranken op basis van melk	200 mg/100 g of voor kaasproducten 600 mg/100 g		
	Zuivelvervangers met uitzondering van dranken	200 mg/100 g of voor kaasvervangende producten 600 mg/100 g		
	Alcoholvrije dranken Dranken op basis van melk Dranken op basis van zuivelvervangers	80 mg/100 ml		
	Smeerbare vetten en dressings	600 mg/100 g		
	Bakvetten	360 mg/100 ml		
	Ontbijtgranen	500 mg/100 g		
	Bakkerijproducten (broden, broodjes en koekjes en biscuits, gezoet)	200 mg/100 g		
	Voedingsrepen/graanrepen	500 mg/100 g		
	Voedings­supplemen­ten zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	3 000 mg/dag voor de algemene bevolking 450 mg/dag voor zwangere en borstvoeding gevende vrouwen		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voedings­behoef­ten van degenen voor wie de pro­ducten bestemd zijn		
De dagelijkse voeding volledig vervan­gende producten voor gewichtsbeheer­sing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 en maaltijd­ver­v­an­gende producten voor gewichtsbeheer­sing	250 mg/maaltijd			



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA en EPA (gezaamenlijk)</i>		
	Bewerkte levensmiddelen op basis van granen en babyvoeding voor zuigelingen en peuters die onder Verordening (EU) nr. 609/2013 vallen	200 mg/100 ml		
	Levensmiddelen die zijn afgestemd op grote spierinspanning, vooral voor sportbeoefenaars			
	Levensmiddelen met vermeldingen over de afwezigheid of verminderde aanwezigheid van gluten overeenkomstig de voorschriften van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 828/2014 van de Commissie			
<b>Arachidonzuurrijke olie van de schimmel <i>Mortierella alpina</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „olie van <i>Mortierella alpina</i> ”.	
	Volledige zuigelingenvoeding en opvolgzuigelingenvoeding zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig Verordening (EU) nr. 609/2013		
	Voeding voor medisch gebruik voor prematuren zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig Verordening (EU) nr. 609/2013		
<b>Arganolie van <i>Argania spinosa</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „arganolie” en, indien het wordt gebruikt om gerechten op smaak te brengen, wordt „plantaardige olie enkel voor gebruik als kruidenrij” op het etiket vermeld.	
	Als kruidenrij	Niet gespecificeerd		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	Overeenkomstig het normale gebruik in levensmiddelen van plantaardige olie		
<b>Astaxanthine-rijke oleohars uit de alg <i>Haematococcus pluvialis</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „astaxanthine”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	40-80 mg oleohars per dag, wat neerkomt op ≤ 8 mg astaxanthine per dag		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Basilicumzaden (<i>Ocimum basilicum</i>)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Vruchtensappen en gemengde groente/vruchtendranken	3 g/200 ml voor de toevoeging van integrale basilicumzaden ( <i>Ocimum basilicum</i> )		
<b>Extract van gefermenteerde zwarte bonen</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „extract van gefermenteerde zwarte bonen (soja)” of „extract van gefermenteerde soja”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	4,5 g/dag		
<b>Runderlactoferrine</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „lactoferrine uit koemelk”.	
	Volledige zuigelingenvoeding en opvolg-zuigelingenvoeding zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 (drinkklaar)	100 mg/100 ml		
	Levensmiddelen op basis van zuivelproducten, bestemd voor jonge kinderen (eet-/drinkklaar)	200 mg/100 g		
	Levensmiddelen op basis van granen (vast)	670 mg/100 g		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Afhankelijk van de behoeften van de persoon tot 3 g/dag		
	Dranken op basis van melk	200 mg/100 g		
	Poeder voor dranken op basis van melk (drinkklaar)	330 mg/100 g		
	Dranken op basis van gefermenteerde melk (waaronder yoghurt dranken)	50 mg/100 g		
	Niet-alcoholische dranken	120 mg/100 g		
	Producten op basis van yoghurt	80 mg/100 g		
	Producten op basis van kaas	2 000 mg/100 g		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Roomijs	130 mg/100 g		
	Cake en gebak	1 000 mg/100 g		
	Snoepgoed	750 mg/100 g		
	Kauwgom	3 000 mg/100 g		
<b>Olie van de zaden van <i>Buglossoides arvensis</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan stearidonzuur (STA)</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „geraffineerde buglossoidesolie”.	
	Zuivelproducten en zuivelanalogen	250 mg/100 g		
		75 mg/100 g voor dranken		
	Kaas en kaasproducten	750 mg/100 g		
	Boter en andere emulsies van oliën en vetten, inclusief smeerbare producten (niet voor bakken en braden)	750 mg/100 g		
	Ontbijtgranen	625 mg/100 g		
	Voedingssupplementen als omschreven in Richtlijn 2002/46/EG, met uitzondering van voedingssupplementen voor zuigelingen en peuters	500 mg/dag		
	Voeding voor medisch gebruik als omschreven in Verordening (EU) nr. 609/2013, met uitzondering van voor zuigelingen en peuters bedoelde voeding voor medisch gebruik	Overeenkomstig de bijzondere voedings­behoef­ten van degenen voor wie de producten bestemd zijn		
	De dagelijkse voeding volledig vervan­gende producten voor gewichtsbeheer­sing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 en maaltijdver­van­gende producten voor gewichtsbeheer­sing	250 mg/maaltijd		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Olie uit <i>Calanus finmarchicus</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „olie uit <i>Calanus finmarchicus</i> (schaaldier)“.	
	Voedingssupplementen als omschreven in Richtlijn 2002/46/EG	2,3 g/dag		
<b>Kauwgombasis (monomethoxypolyethyleenglycol)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „kauwgombasis (met 1,3-butadien, 2-methyl-homopolymeer, gemaleateerd, esters met polyethyleenglycolmonomethylether)“ of „kauwgombasis (met CAS-nummer 1246080-53-4)“.	
	Kauwgom	8 %		
<b>Kauwgombasis (methylvinylether-maleïnezuuranhydridecopolymeer)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „kauwgombasis (bevat methylvinylether-maleïnezuuranhydridecopolymeer)“ of „kauwgombasis (bevat CAS-nummer 9011-16-9)“.	
	Kauwgom	2 %		
<b>Chia-olie van <i>Salvia hispanica</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „chia-olie ( <i>Salvia hispanica</i> )“.	
	Vetten en oliën	10 %		
	Pure chia-olie	2 g/dag		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	2 g/dag		
<b>Chiazaden (<i>Salvia hispanica</i>)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „chiazaden ( <i>Salvia hispanica</i> )“. 2. Op voorverpakt chiazaad ( <i>Salvia hispanica</i> ) wordt aanvullende etikettering aangebracht om de consument te informeren dat de dagelijkse inname niet meer dan 15 g mag bedragen.	
	Broodproducten	5 % (integrale of gemalen chiazaden)		
	Gebakken producten	10 % integrale chiazaden		
	Ontbijtgranen	10 % integrale chiazaden		
	Mengsels van vruchten, noten en zaden	10 % integrale chiazaden		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Vruchtensappen en gemengde groente/vruchtendranken	15 g/dag voor toevoeging van integrale, fijngestampte of gemalen chia­zaden		
	Voorverpakt chiazaad als zodanig	15 g/dag integrale chia­zaden		
	Smeerbare vruchtenproducten	1 % integrale chia­zaden		
	Yoghurt	1,3 g integrale chia­zaden per 100 g yoghurt of 4,3 g integrale chia­zaden per 330 g yoghurt (portie)		
	Gesteriliseerde bereide maaltijden op basis van granen, pseudogranen en groenten	5 % integrale chia­zaden		
<b>Chitine-glucan van <i>Aspergillus niger</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „chitine-glucan van <i>Aspergillus niger</i> ”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	5 g/dag		
<b>Chitine-glucancomplex van <i>Fomes fomentarius</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „chitine-glucan van <i>Fomes fomentarius</i> ”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	5 g/dag		
<b>Chitosanextract uit schimmels (<i>Agaricus bisporus</i>; <i>Aspergillus niger</i>)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „chitosanextract uit <i>Agaricus bisporus</i> ” of „chitosanextract uit <i>Aspergillus niger</i> ”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	Overeenkomstig het normale gebruik in voedingssupplementen van chitosan uit schaaldieren		
<b>Chondroitinesulfaat</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „chondroitinesulfaat afkomstig van microbiële fermentatie en sulfatering”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG voor de volwassen bevolking, met uitzondering van zwangere en borstvoeding gevende vrouwen	1 200 mg/dag		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Chroompicolinaat</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan totaal chroom</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „chroompicolinaat”.	
	Levensmiddelen die onder Verordening (EU) nr. 609/2013 vallen	250 µg/dag		
	Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1925/2006 verrijkte levensmiddelen (*)			
<b>Kruid <i>Cistus incanus</i> L. Pandalis</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „kruid <i>Cistus incanus</i> L. Pandalis”.	
	Kruidenthee	Beoogde dagelijkse inname: 3 g kruid/dag (2 kopjes/dag)		
<b>Citicoline</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „citicoline”.</li> <li>2. Op de etikettering van levensmiddelen die citicoline bevatten, wordt vermeld dat het product niet bestemd is om door kinderen te worden geconsumeerd.</li> </ol>	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	500 mg/dag		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	250 mg per portie en een maximale dagelijkse inname van 1 000 mg		
<b>Clostridium butyricum</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „ <i>Clostridium butyricum</i> MIYAIRI 588 (CBM 588)” of „ <i>Clostridium butyricum</i> (CBM 588)”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	$1,35 \times 10^8$ kve/dag		
<b>Extract van ontvet cacao poeder</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	De consument wordt aangemaand per dag niet meer dan 600 mg polyfenolen te consumeren, wat met 1,1 g extract van ontvet cacao poeder overeenkomt.	
	Voedingsrepen	1 g/dag en 300 mg polyfenolen, wat overeenkomt met niet meer dan 550 mg extract van ontvet cacao poeder in één portie levensmiddelen (of voedingssupplementen)		
	Dranken op basis van melk			
	Alle andere levensmiddelen (met inbegrip van voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG) die erom bekend staan dat zij functionele ingrediënten bevatten en die doorgaans op consumptie door gezondheidsbewuste volwassenen gericht zijn			

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Vetarm cacao-extract</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	De consument wordt aangemaand per dag niet meer dan 600 mg flavanolen uit cacao te consumeren.	
	Levensmiddelen met inbegrip van voedings-supplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	730 mg per portie en ongeveer 1,2 g/dag		
<b>Korianderzaadolie van <i>Coriandrum sativum</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „korianderzaadolie”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	600 mg/dag		
<b>Gedroogde vruchten van <i>Crataegus pinnatifida</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „gedroogde vruchten van <i>Crataegus pinnatifida</i> ”.	
	Kruidenthee	Overeenkomstig het normale gebruik van <i>Crataegus laevigata</i> in levensmiddelen		
	Vruchtenjam of -confituur en -gelei overeenkomstig Richtlijn 2001/113/EG <sup>(5)</sup>			
	Vruchtenmoes			
<b>α-Cyclodextrine</b>	Niet gespecificeerd		Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „alfa-cyclodextrine” of „α-cyclodextrine”.	
<b>γ-Cyclodextrine</b>	Niet gespecificeerd		Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „gamma-cyclodextrine” of „γ-cyclodextrine”.	
<b>Dextraanbereiding geproduceerd door <i>Leuconostoc mesenteroides</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „dextraan”.	
	Bakkerijproducten	5 %		
<b>Diacylglycerolie van plantaardige oorsprong</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „diacylglycerolie van plantaardige oorsprong (minimaal 80 % diacylglycerolen)”.	
	Spijsoliën			
	Smeerbare vetten			
	Saladedressings			
	Mayonaise			
	Maaltijdvervangende producten voor gewichtsbeheersing (dranken)			

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Bakkerijproducten			
	Yoghurtachtige producten			
<b>Dihydrocapsiaat (DHC)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="1328 395 1771 512">1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „dihydrocapsiaat”.</li> <li data-bbox="1328 512 1771 659">2. Het etiket van voedingssupplementen die synthetisch dihydrocapsiaat bevatten, bevat de vermelding „niet bestemd voor kinderen jonger dan 4,5 jaar”.</li> </ol>	
Graanrepen	9 mg/100 g			
Biscuit, koekjes en crackers	9 mg/100 g			
Snacks op rijstbasis	12 mg/100 g			
Koolzuurhoudende dranken, siroopdranken, dranken op basis van vruchtensap­pen	1,5 mg/100 ml			
Groentedranken	2 mg/100 ml			
Dranken op basis van koffie, dranken op basis van thee	1,5 mg/100 ml			
Gearomatiseerd water, zonder koolzuur	1 mg/100 ml			
Voorgekookte haver­mout	2,5 mg/100 g			
Andere granen	4,5 mg/100 g			
Consumptie-ijs, zuiveldesserts	4 mg/100 g			
Mengsels voor kant-en-klare pudding	2 mg/100 g			
Producten op basis van yoghurt	2 mg/100 g			
Chocoladewerk	7,5 mg/100 g			
Hard snoepgoed	27 mg/100 g			
Suikervrije kauwgom	115 mg/100 g			



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Poedermelk/koffie­creamer	40 mg/100 g		
	Zoetstoffen	200 mg/100 g		
	Soep (kant-en-klaar)	1,1 mg/100 g		
	Saladesaus	16 mg/100 g		
	Plantaardig eiwit	5 mg/100 g		
	Kant-en-klaare maaltijden	3 mg/maaltijd		
	Maaltijd­vervangende producten voor gewichts­beheersing	3 mg/maaltijd		
	Maaltijd­vervangende producten voor gewichts­beheersing (dranken)	1 mg/100 ml		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	3 mg/individuele inname 9 mg/dag		
	Niet-alcoholische drankmengsels op basis van poeder	14,5 mg/kg, dit komt overeen met 1,5 mg/100 ml		
<b>Gedroogd extract van <i>Lippia citriodora</i> uit celculturen</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „gedroogd extract van <i>Lippia citriodora</i> uit celculturen HTN®Vb”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	Overeenkomstig het normale gebruik in voedingssupplementen van een gelijkaardig extract van de bladeren van <i>Lippia citriodora</i>		
<b>Extract van <i>Echinacea angustifolia</i> uit celculturen</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	Overeenkomstig het normale gebruik in voedingssupplementen van een gelijkaardig extract van de wortel van <i>Echinacea angustifolia</i>		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Olie van <i>Echium plantagineum</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan stearidonzuur (STA)</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „geraffineerde echiumolie”.	
	Producten op basis van melk en drinkyoghurtproducten die in afzonderlijke doses worden verkocht	250 mg/100 g; 75 mg/100 g voor dranken		
	Kaasbereidingen	750 mg/100 g		
	Smeerbare vetproducten en dressings	750 mg/100 g		
	Ontbijtgranen	625 mg/100 g		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	500 mg/dag		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Volgens de bijzondere voedingsbehoeften van degenen voor wie de producten bestemd zijn		
	De dagelijkse voeding volledig vervangende producten voor gewichtsbeheersing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 en maaltijdvervangende producten voor gewichtsbeheersing	250 mg/maaltijd		
<b>Epigallocatechinegallaat als een gezuiverd extract van groenetheebladeren (<i>Camellia sinensis</i>)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Op de etikettering wordt vermeld dat de consument per dag niet meer dan 300 mg extract mag consumeren.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	150 mg extract in één portie levensmiddelen of voedingssupplementen		
	Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1925/2006 verrijkte levensmiddelen			
<b>L-ergothioneïne</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „L-ergothioneïne”.	
	Voedingssupplementen als omschreven in Richtlijn 2002/46/EG	30 mg/dag voor de algemene bevolking (met uitzondering van zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven) 20 mg/dag voor kinderen vanaf 3 jaar		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Natriumijzer-EDTA</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten (uitgedrukt als watervrij EDTA)</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „natriumijzer-EDTA”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	18 mg/dag voor kinderen 75 mg/dag voor volwassenen		
	Levensmiddelen die onder Verordening (EU) nr. 609/2013 vallen	12 mg/100 g		
	Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1925/2006 verrijkte levensmiddelen			
<b>Ammoniumijzer(II)fosfaat</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „ammoniumijzer(II)fosfaat”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	Te gebruiken overeenkomstig Richtlijn 2002/46/EG, Verordening (EU) nr. 609/2013 en/of Verordening (EG) nr. 1925/2006		
	Levensmiddelen die onder Verordening (EU) nr. 609/2013 vallen			
	Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1925/2006 verrijkte levensmiddelen			
<b>Vispeptiden van <i>Sardinops sagax</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten van het vispeptideproduct</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „vis ( <i>Sardinops sagax</i> )-peptiden”.	
	Levensmiddelen gebaseerd op yoghurt, yoghurt dranken, gefermenteerde melkproducten en melkpoeder	0,48 g/100 g (eet-/drinkklaar)		
	Gearomatiseerd water en op groenten gebaseerde dranken	0,3 g/100 g (drinkklaar)		
	Ontbijtgranen	2 g/100 g		
	Soepen, stoofpotten en soeppoeders	0,3 g/100 g (eetklaar)		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Flavonoiden uit <i>Glycyrrhiza glabra</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan flavonoiden uit Glycyrrhiza glabra</i>	<p>1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „flavonoiden uit <i>Glycyrrhiza glabra</i> L.”.</p> <p>2. Op de etikettering van levensmiddelen waaraan het product als nieuw voedselingrediënt is toegevoegd, wordt vermeld dat:</p> <p>a) het product mag niet worden gebruikt door zwangere en borstvoedende vrouwen, kinderen en jonge adolescenten; en</p> <p>b) mensen die geneesmiddelen op recept nemen, dit product alleen onder medisch toezicht mogen gebruiken;</p> <p>c) per dag niet meer dan 120 mg flavonoiden mag worden ingenomen.</p> <p>3. De hoeveelheid flavonoiden in het uiteindelijke levensmiddel wordt vermeld op de etikettering van het levensmiddel dat het ingrediënt bevat.</p>	Dranken die flavonoiden bevatten, moeten aan de eindverbruiker worden aangeboden als afzonderlijke porties.
	Dranken op basis van melk	120 mg/dag		
	Dranken op basis van yoghurt			
	Dranken op basis van groenten of fruit			
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	120 mg/dag		
	De dagelijkse voeding volledig vervangende producten voor gewichtsbeheersing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	120 mg/dag		
Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	120 mg/dag			
<b>Fucoïdanextract uit het zeewier <i>Fucus vesiculosus</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „fucoïdanextract uit het zeewier <i>Fucus vesiculosus</i> ”.	
	Levensmiddelen met inbegrip van voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG voor de algemene bevolking	250 mg/dag		
<b>Fucoïdanextract uit het zeewier <i>Undaria pinnatifida</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „fucoïdanextract uit het zeewier <i>Undaria pinnatifida</i> ”.	
	Levensmiddelen met inbegrip van voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG voor de algemene bevolking	250 mg/dag		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>2'-Fucosyllactose</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „2'-fucosyllactose”.</li> <li>2. Op de etikettering van voedingssupplementen die 2'-fucosyllactose bevatten, wordt vermeld dat de supplementen niet mogen worden gebruikt wanneer dezelfde dag andere levensmiddelen met toegevoegde 2'-fucosyllactose worden geconsumeerd.</li> <li>3. Op de etikettering van voor peuters bestemde voedingssupplementen die 2'-fucosyllactose bevatten, wordt vermeld dat de supplementen niet mogen worden gebruikt wanneer dezelfde dag moedermelk of andere levensmiddelen met toegevoegde 2'-fucosyllactose worden geconsumeerd.</li> </ol>	
	Producten op basis van niet-gearomatiseerde, gepasteuriseerde en gesteriliseerde (met inbegrip van UHT-sterilisatie) melk	1,2 g/l		
	Producten op basis van niet-gearomatiseerde en gefermenteerde melk	1,2 g/l voor dranken		
		19,2 g/kg voor andere producten dan dranken		
	Producten op basis van gearomatiseerde en gefermenteerde melk, met inbegrip van producten die een warmtebehandeling hebben ondergaan	1,2 g/l voor dranken		
		19,2 g/kg voor andere producten dan dranken		
	Zuivelanalogen, inclusief koffiewitmakers	1,2 g/l voor dranken		
		12 g/kg voor andere producten dan dranken		
		400 g/kg voor witmakers		
	Graanrepen	12 g/kg		
Tafelzoetstoffen	200 g/kg			
Volledige zuigelingen­voeding zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	1,2 g/l alleen of in combinatie met maximaal 0,6 g/l lacto- <i>N</i> -neotetraose in een verhouding 2:1 in het gebruiksklare eindproduct, als zodanig verkocht of na oplossen volgens de instructies van de fabrikant			
Opvolgzuigelingen­voeding zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	1,2 g/l alleen of in combinatie met maximaal 0,6 g/l lacto- <i>N</i> -neotetraose in een verhouding 2:1 in het gebruiksklare eindproduct, als zodanig verkocht of na oplossen volgens de instructies van de fabrikant			

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Bewerkte levensmiddelen op basis van granen en babyvoeding voor zuigelingen en peuters zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	12 g/kg voor andere producten dan dranken 1,2 g/l voor gebruiksklare vloeibare levensmiddelen, als zodanig verkocht of na oplossen volgens de instructies van de fabrikant		
	Op melk gebaseerde dranken en soortgelijke producten bestemd voor peuters	1,2 g/l voor op melk gebaseerde dranken en soortgelijke producten, zowel afzonderlijk als in combinatie met maximaal 0,6 g/l lacto-N-neotetraose in een verhouding 2:1 in het gebruiksklare eindproduct, als zodanig verkocht of na oplossen volgens de instructies van de fabrikant		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voedingsbehoeften van degenen voor wie de producten bestemd zijn		
	De dagelijkse voeding volledig vervangende producten voor gewichtsbeheersing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	4,8 g/l voor dranken 40 g/kg voor repen		
	Brood en deegwaren met vermeldingen over de afwezigheid of verminderde aanwezigheid van gluten overeenkomstig de voorschriften van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 828/2014 van de Commissie	60 g/kg		
	Gearomatiseerde dranken	1,2 g/l		
	Koffie, thee (met uitzondering van zwarte thee), vruchten- en kruidenthee, cichorei; extracten van thee, vruchten- en kruidenthee en cichorei; thee-, planten-, vruchten- en graanbereidingen voor infusies, alsmede mengsels en instantmengsels van deze producten	9,6 g/l — het maximumgehalte geldt voor het gebruiksklare product		
	Voedingssupplementen, zoals omschreven in Richtlijn 2002/46/EG, met uitzondering van voedingssupplementen voor zuigelingen	3,0 g/dag voor de algemene bevolking 1,2 g/dag voor peuters		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Galacto-oligosacharide</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten (uitgedrukt als de verhouding kg galacto-oligosacharide/kg uiteindelijk levens­middel)</i>		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	0,333		
	Melk	0,020		
	Melkdranken	0,030		
	Maaltijdvervangende producten voor gewichtsbeheersing (dranken)	0,020		
	Dranken op basis van zuivelvervangers	0,020		
	Yoghurt	0,033		
	Desserts op basis van zuivel	0,043		
	Ingevroren zuiveldesserts	0,043		
	Vruchtendranken en energiedranken	0,021		
	Maaltijdvervangende dranken voor zuigelingen	0,012		
	Sap voor baby's	0,025		
	Yoghurt­dranken voor baby's	0,024		
	Desserts voor baby's	0,027		
	Snacks voor baby's	0,143		
Granen voor baby's	0,027			
Dranken die zijn afgestemd op grote spier­inspanning, vooral voor sportbeoefenaars	0,013			

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten (uitgedrukt als de verhouding kg galacto-oligosacharide/kg uiteindelijk levensmiddel)</i>		
	Sap	0,021		
	Vulling voor fruittaarten	0,059		
	Fruitbereidingen	0,125		
	Repen	0,125		
	Granen	0,125		
	Volledige zuigelingenvoeding en opvolg-zuigelingenvoeding zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	0,008		
<b>Glucosamine HCl</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	Overeenkomstig het normale gebruik in levensmiddelen van glucosamine van schaaldieren		
	Levensmiddelen die onder Verordening (EU) nr. 609/2013 vallen			
	Op melk gebaseerde dranken en soortgelijke producten bestemd voor peuters			
	Maaltijdvervangende producten voor gewichtsbeheersing			
	Levensmiddelen die zijn afgestemd op grote spierinspanning, vooral voor sportbeoefenaars			
	Levensmiddelen met vermeldingen over de afwezigheid of verminderde aanwezigheid van gluten overeenkomstig de voorschriften van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 828/2014 van de Commissie			



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Glucosaminesulfaat KCl</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	Overeenkomstig het normale gebruik in levensmiddelen van glucosamine van schaaldieren		
<b>Glucosaminesulfaat NaCl</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	Overeenkomstig het normale gebruik in levensmiddelen van glucosamine van schaaldieren		
<b>Guargom</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<p>1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „guargom”.</p> <p>2. Een specifieke vermelding met betrekking tot de eventuele blootstelling van kinderen jonger dan 8 jaar en over de risico's van eventuele spijsverteringsklachten door deze blootstelling moet zichtbaar zijn aangebracht op de levensmiddelen die guargom bevatten.</p> <p>Bijvoorbeeld: „Een overmatig gebruik van deze producten kan leiden tot spijsverteringsklachten, met name bij kinderen jonger dan 8 jaar.”</p> <p>3. Voor de producten met twee compartimenten, de melk/granenproducten, moet de gebruiksaanwijzing zichtbaar preciseren dat de graanvlokken en het melkproduct vóór consumptie met elkaar moeten worden vermengd, opdat acht wordt geslagen op het eventuele risico van gastro-intestinale obstructie.</p>	
	Verse zuivelproducten zoals yoghurt, gefermenteerde melk, verse kaas en andere desserts op melkbasis	1,5 g/100 g		
	Vloeibare levensmiddelen op basis van fruit of groenten (van de soort „smoothie”)	1,8 g/100 g		
	Moes op basis van vruchten of groenten	3,25 g/100 g		
	Granen in combinatie met een melkproduct in een verpakking met twee compartimenten	10 g/100 g in de graanvlokken Niet aanwezig in het bijbehorende melkproduct 1 g/100 g in het gebruiksklare product		
<b>Met <i>Bacteroides xylanisolvens</i> gefermenteerde warmtebehandelde melkproducten</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Gefermenteerde melkproducten (in vloeibare, halfvloeibare en gesproeidroogde vorm)			

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Hydroxytyrosol</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<p>Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het levensmiddel dat het bevat, aangeduid met „hydroxytyrosol”.</p> <p>De etikettering van de levensmiddelen die hydroxytyrosol bevatten, draagt de volgende vermeldingen:</p> <p>a) dit levensmiddel mag niet worden gebruikt door kinderen jonger dan drie jaar, zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven;</p> <p>b) dit levensmiddel mag niet worden gebruikt om te koken, bakken of frituren.</p>	
	Vis en plantaardige oliën (behalve olijfoliën en oliën uit perskoeken van olijven als omschreven in bijlage VII, deel VIII, bij Verordening (EU) nr. 1308/2013 <sup>(6)</sup> ), als zodanig in de handel gebracht	0,215 g/kg		
	Smeerbare vetproducten als omschreven in bijlage VII, deel VII, bij Verordening (EU) nr. 1308/2013, als zodanig in de handel gebracht	0,175 g/kg		
<b>Ice Structuring Protein type III HPLC 12</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<p>Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „ijsstructurend eiwit” (Ice Structuring Protein).</p>	
	Consumptie-ijs	0,01 %		
<b>Waterig extract van gedroogde bladeren van <i>Ilex guayusa</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<p>Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „extract van gedroogde bladeren van <i>Ilex guayusa</i>”.</p>	
	Kruidenthee	Overeenkomstig het normale gebruik in kruidenthees en voedingssupplementen van een gelijkaardig waterig extract van gedroogde bladeren van <i>Ilex paraguariensis</i>		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG			
<b>Isomalto-oligosacharide</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<p>1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „isomalto-oligosacharide”.</p> <p>2. Op het etiket van levensmiddelen die het nieuwe voedsel ingrediënt bevatten, moet worden vermeld dat deze „een bron van glucose” zijn.</p>	
	Frisdranken met verminderde verbrandingswaarde	6,5 %		
	Energiedranken	5,0 %		
	Levensmiddelen die zijn afgestemd op grote spierinspanning, vooral voor sportbeoefenaars (inclusief isotonische dranken)	6,5 %		
	Vruchtensappen	5 %		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Verwerkte groenten en groentesappen	5 %		
	Andere frisdranken	5 %		
	Graanrepen	10 %		
	Koekjes, biscuits	20 %		
	Ontbijtgraanrepen	25 %		
	Hard snoepgoed	97 %		
	Zacht snoepgoed/chocoladerepen	25 %		
	Maaltijdvervangende producten voor gewichtsbeheersing (in de vorm van repen of op basis van melk)	20 %		
<b>Isomaltulose</b>	Niet gespecificeerd		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „isomaltulose”.</li> <li>2. De aanduiding van het nieuwe voedingsmiddel op de etikettering gaat vergezeld van de vermelding „isomaltulose is een bron van glucose en fructose”.</li> </ol>	
<b>Lactitol</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingssupplement dat het bevat, aangeduid met „lactitol”.	
	Voor de volwassen bevolking bestemde voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG (capsules of tabletten)	20 g/dag		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Lacto-N-neotetraose</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „lacto-N-neotetraose”.</li> <li>2. Op de etikettering van voedings-supplementen die lacto-N-neotetraose bevatten, wordt vermeld dat de supplementen niet mogen worden gebruikt wanneer dezelfde dag andere levensmiddelen met toegevoegde lacto-N-neotetraose worden geconsumeerd.</li> <li>3. Op de etikettering van voor peuters bestemde voedings-supplementen die lacto-N-neotetraose bevatten, wordt vermeld dat de supplementen niet mogen worden gebruikt wanneer dezelfde dag moedermelk of andere levensmiddelen met toegevoegde lacto-N-neotetraose worden geconsumeerd.</li> </ol>	
	Producten op basis van niet-gearomatiseerde, gepasteuriseerde en gesteriliseerde (met inbegrip van UHT-sterilisatie) melk	0,6 g/l		
	Producten op basis van niet-gearomatiseerde en gefermenteerde melk	0,6 g/l voor dranken 9,6 g/kg voor andere producten dan dranken		
	Producten op basis van gearomatiseerde en gefermenteerde melk, met inbegrip van producten die een warmtebehandeling hebben ondergaan	0,6 g/l voor dranken 9,6 g/kg voor andere producten dan dranken		
	Zuivelanalogen, inclusief koffiewitmakers	0,6 g/l voor dranken 6 g/kg voor andere producten dan dranken 200 g/kg voor witmakers		
	Graanrepen	6 g/kg		
	Tafelzoetstoffen	100 g/kg		
	Volledige zuigelingenvoeding zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	0,6 g/l in combinatie met maximaal 1,2 g/l 2'-fucosyllactose in een verhouding 1:2 in het gebruiksklare eindproduct, als zodanig verkocht of na oplossen volgens de instructies van de fabrikant.		
	Opvolgzuigelingenvoeding zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	0,6 g/l in combinatie met maximaal 1,2 g/l 2'-fucosyllactose in een verhouding 1:2 in het gebruiksklare eindproduct, als zodanig verkocht of na oplossen volgens de instructies van de fabrikant.		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Bewerkte levensmiddelen op basis van granen en babyvoeding voor zuigelingen en peuters zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	6 g/kg voor andere producten dan dranken 0,6 g/l voor gebruiksklare vloeibare levensmiddelen, als zodanig verkocht of na oplossen volgens de instructies van de fabrikant		
	Op melk gebaseerde dranken en soortgelijke producten bestemd voor peuters	0,6 g/l voor op melk gebaseerde dranken en soortgelijke producten, zowel afzonderlijk als in combinatie met maximaal 1,2 g/l 2'-O-fucosyllactose in een verhouding 1:2 in het gebruiksklare eindproduct, als zodanig verkocht of na oplossen volgens de instructies van de fabrikant.		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voedingsbehoeften van degenen voor wie de producten bestemd zijn		
	De dagelijkse voeding volledig vervangende producten voor gewichtsbeheersing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	2,4 g/l voor dranken 20 g/kg voor repen		
	Brood en deegwaren met vermeldingen over de afwezigheid of verminderde aanwezigheid van gluten overeenkomstig de voorschriften van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 828/2014 van de Commissie	30 g/kg		
	Gearomatiseerde dranken	0,6 g/l		
	Koffie, thee (met uitzondering van zwarte thee), vruchten- en kruidenthee, cichorei; extracten van thee, vruchten- en kruidenthee en cichorei; thee-, planten-, vruchten- en graanbereidingen voor infusies, alsmede mengsels en instantmengsels van deze producten	4,8 g/l — het maximumgehalte geldt voor het gebruiksklare product		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Voedingssupplementen, zoals omschreven in Richtlijn 2002/46/EG, met uitzondering van voedingssupplementen voor zuigelingen	1,5 g/dag voor de algemene bevolking 0,6 g/dag voor peuters		
<b>Luzernebladextract van <i>Medicago sativa</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „eiwitten uit luzerne ( <i>Medicago sativa</i> )” of „eiwitten uit alfalfa ( <i>Medicago sativa</i> )”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	10 g/dag		
<b>Lycopen</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „lycopen”.	
	Op vruchten-/groentesap gebaseerde dranken (inclusief concentraten)	2,5 mg/100 g		
	Dranken die zijn afgestemd op grote spierinspanning, vooral voor sportbeoefenaars	2,5 mg/100 g		
	De dagelijkse voeding volledig vervangende producten voor gewichtsbeheersing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 en maaltijdvervangende producten voor gewichtsbeheersing	8 mg/maaltijd		
	Ontbijtgranen	5 mg/100 g		
	Vetten en dressings	10 mg/100 g		
	Soepen met uitzondering van tomatensoepen	1 mg/100 g		
	Brood (inclusief bros gebakken brood)	3 mg/100 g		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voedingsbehoeften van degenen voor wie de producten bestemd zijn		
Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	15 mg/dag			

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Lycopen uit <i>Blakeslea trispora</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „lycopen”.	
	Op vruchten-/groentesap gebaseerde dranken (inclusief concentraten)	2,5 mg/100 g		
	Dranken die zijn afgestemd op grote spierinspanning, vooral voor sportbeoefenaars	2,5 mg/100 g		
	De dagelijkse voeding volledig vervangende producten voor gewichtsbeheersing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 en maaltijdvervangende producten voor gewichtsbeheersing	8 mg/maaltijd		
	Ontbijtgranen	5 mg/100 g		
	Vetten en dressings	10 mg/100 g		
	Soepen met uitzondering van tomatensoepen	1 mg/100 g		
	Brood (inclusief bros gebakken brood)	3 mg/100 g		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voedings­behoef­ten van degenen voor wie de producten bestemd zijn		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	15 mg/dag		
<b>Lycopen uit tomaten</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „lycopen”.	
	Op vruchten-/groentesap gebaseerde dranken (inclusief concentraten)	2,5 mg/100 g		
	Dranken die zijn afgestemd op grote spierinspanning, vooral voor sportbeoefenaars	2,5 mg/100 g		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften	
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>			
	De dagelijkse voeding volledig vervan­gende producten voor gewichtsbeheer­sing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 en maaltijdvervan­gende producten voor gewichtsbeheer­sing	8 mg/maaltijd			
	Ontbijtgranen	5 mg/100 g			
	Vetten en dressings	10 mg/100 g			
	Soepen met uitzondering van tomaten­soepen	1 mg/100 g			
	Brood (inclusief bros gebakken brood)	3 mg/100 g			
	Voeding voor medisch gebruik zoals ge­definieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voedings­behoef­ten van degenen voor wie de pro­ducten bestemd zijn			
<b>Lycopenoleohars uit tomaten</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan lycopen</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „lycopenoleo­hars uit tomaten”.		
	Op vruchten-/groentesap gebaseerde dranken (inclusief concentraten)	2,5 mg/100 g			
	Dranken die zijn afgestemd op grote spier­inspanning, vooral voor sportbeoe­fenaars	2,5 mg/100 g			
	De dagelijkse voeding volledig vervan­gende producten voor gewichtsbeheer­sing die onder Verordening (EU) nr. 609/2013 vallen en maaltijdvervan­gende producten voor gewichtsbeheer­sing	8 mg/maaltijd			
	Ontbijtgranen	5 mg/100 g			
	Vetten en dressings	10 mg/100 g			



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan lycopeen</i>		
	Soepen met uitzondering van tomatensoepen	1 mg/100 g		
	Brood (inclusief bros gebakken brood)	3 mg/100 g		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voedingsbehoeften van degenen voor wie de producten bestemd zijn		
<b>Magnesiumcitraatmalaat</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „magnesiumcitraatmalaat”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG			
<b>Magnoliaschorsextract</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „magnoliaschorsextract”.	
	Pepermunt (snoepgoed)	0,2 % ter verfrissing van de adem. Op basis van een maximaal bijmengingsgehalte van 0,2 % en een maximumgewicht van 1,5 g per kauwgom/pepermunt, zal kauwgom of pepermunt per stuk niet meer dan 3 mg magnoliaschorsextract bevatten.		
	Kauwgom			
<b>Maiskiemolie met een hoog gehalte aan onverzeepbare bestanddelen</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „maiskiemolie-extract”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	2 g/dag		
	Kauwgom	2 %		
<b>Methylcellulose</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „methylcellulose”.	Methylcellulose mag niet worden gebruikt in levensmiddelen die speciaal bestemd zijn voor jonge kinderen.
	Consumptie-ijs	2 %		
	Gearomatiseerde dranken			

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Gearomatiseerde en niet-gearomatiseerde gefermenteerde melkproducten			
	Koude desserts (producten op basis van zuivel, vet, vruchten, granen, eieren)			
	Vruchtenbereidingen (pulp, puree of vruchtenmoes)			
	Soepen en bouillons			
<b>(6S)-5-methyltetrahydrofoliumzuur, glucosaminezout</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „(6S)-5-methyltetrahydrofoliumzuur, glucosaminezout” of „5MTHF-glucosamine”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG als bron van folaat			
<b>Monomethylsilaantriol (organisch silicium)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan silicium</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingssupplement dat het bevat, aangeduid met „organisch silicium (monomethylsilaantriol)”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG voor de volwassen bevolking (in vloeibare vorm)	10,40 mg/dag		
<b>Myceliumextract van de shiitake-paddenstoel (<i>Lentinula edodes</i>)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „extract van de paddenstoel <i>Lentinula edodes</i> ” of „extract van de shiitake-paddenstoel”.	
	Broodproducten	2 ml/100 g		
	Frisdranken	0,5 ml/100 ml		
	Kant-en-klaarmaaltijden	2,5 ml per maaltijd		
	Levensmiddelen op basis van yoghurt	1,5 ml/100 ml		
	Voedingssupplementen als omschreven in Richtlijn 2002/46/EG	2,5 ml per dagdosis		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Nonivruchtsap (<i>Morinda citrifolia</i>)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „nonisap” of „sap van <i>Morinda citrifolia</i> ”.	
	Dranken op basis van gepasteuriseerde vruchten en vruchtennectar	30 ml in één portie (tot 100 % nonisap) of 20 ml tweemaal per dag, niet meer dan 40 ml per dag		
<b>Poeder van nonivruchtsap (<i>Morinda citrifolia</i>)</b>	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	6,6 g/dag (komt overeen met 30 ml nonisap)	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „poeder van nonisap” of „poeder van sap van <i>Morinda citrifolia</i> ”.	
<b>Puree en concentraat van noni (<i>Morinda citrifolia</i>)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met:  Voor vruchtenpuree: „puree van de vrucht van <i>Morinda citrifolia</i> ” of „puree van de nonivruucht”  Voor vruchtenconcentraat: „concentraat van de vrucht van <i>Morinda citrifolia</i> ” of „concentraat van de nonivruucht”	
		Vruchtenpuree		
	Snoep/suikergoed	45 g/100 g		
	Graanrepen	53 g/100 g		
	Poeder voor voedingsdrinkjes (droog gewicht)	53 g/100 g		
	Koolzuurhoudende dranken	11 g/100 g		
	Ijs en sorbet	31 g/100 g		
	Yoghurt	12 g/100 g		
	Koekjes	53 g/100 g		
	Brioche, cake en gebak	53 g/100 g		
	(Volkoren) ontbijtgranen	88 g/100 g		
	Vruchtenjam of -confituur en -gelei overeenkomstig Richtlijn 2001/113/EG	133 g/100 g Gebaseerd op de hoeveelheid vóór bewerking voor 100 g product.		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Zoete smeer­pasta's, vullingen en suiker­glazuur	31 g/100 g		
	Hartige sauzen, pickles, jus en kruidenrijen	88 g/100 g		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	26 g/dag		
		Vruchtenconcentraat		
	Snoep/suikergoed	10 g/100 g		
	Graanrepen	12 g/100 g		
	Poeder voor voedingsdrankjes (droog gewicht)	12 g/100 g		
	Koolzuurhoudende dranken	3 g/100 g		
	Ijs en sorbet	7 g/100 g		
	Yoghurt	3 g/100 g		
	Koekjes	12 g/100 g		
	Brioche, cake en gebak	12 g/100 g		
	(Volkoren) ontbijtgranen	20 g/100 g		
	Vruchtenjam of -confituur en -gelei overeenkomstig Richtlijn 2001/113/EG	30 g/100 g		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften	
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>			
	Zoete smeerpasta's, vullingen en suikerglazuur	7 g/100 g			
	Hartige sauzen, pickles, jus en kruidenrijen	20 g/100 g			
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	6 g/dag			
<b>Nonibladeren (<i>Morinda citrifolia</i>)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „noni-bladeren” of „bladeren van <i>Morinda citrifolia</i>”.</li> <li>2. De consument wordt erop gewezen dat een kop kruidenthee met niet meer dan 1 g gedroogde en geroosterde bladeren van <i>Morinda citrifolia</i> mag worden bereid.</li> </ol>		
	Voor de bereiding van kruidenthee	Een kop te consumeren kruidenthee mag niet worden bereid met meer dan 1 g gedroogde en geroosterde bladeren van <i>Morinda citrifolia</i> .			
<b>Poeder van de nonivriucht (<i>Morinda citrifolia</i>)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „poeder van de vrucht van <i>Morinda citrifolia</i> ” of „poeder van de nonivriucht”.		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	2,4 g/dag			
<b>Microalg <i>Odontella aurita</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „microalg <i>Odontella aurita</i> ”.		
	Gearomatiseerde deegwaren	1,5 %			
	Vissoep	1 %			
	Vis- en zeevruchtenterrine	0,5 %			
	Bouillonbereidingen	1 %			
	Crackers	1,5 %			
	Bevroren gepaneerde vis	1,5 %			

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Met fytosterolen/fytostanolen verrijkte olie</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan fytosterolen/fytostanolen</i>	Overeenkomstig bijlage III, punt 5, bij Verordening (EU) nr. 1169/2011	
	Smeerbare vetproducten als omschreven in bijlage VII, deel VII, aanhangsel II, punten B en C, bij Verordening (EU) nr. 1308/2013 van de Raad, met uitzondering van braad- en frituurvet en smeerzels op basis van boter of andere dierlijke vetten	1. De producten die het nieuwe voedsel ingrediënt bevatten, worden zodanig aangeboden dat zij gemakkelijk kunnen worden verdeeld in porties die hetzij maximaal 3 g (voor één portie per dag), hetzij maximaal 1 g (voor drie porties per dag) toegevoegde fytosterolen/fytostanolen bevatten.		
	Producten op basis van melk, zoals producten op basis van halfvolle en magere melk, eventueel met toevoeging van vruchten en/of granen, producten op basis van gefermenteerde melk, zoals yoghurt, en producten op basis van kaas (vetgehalte ≤ 12 g per 100 g), waarbij het melkvet eventueel is verlaagd en het vet of het eiwit geheel of gedeeltelijk is vervangen door plantaardig vet of eiwit	2. De hoeveelheid toegevoegde fytosterolen/fytostanolen in een verpakkingseenheid van dranken mag niet meer dan 3 g bedragen. 3. Saladedressings, mayonaise en kruidensauzen worden per portie verpakt.		
	Sojadranken			
	Saladedressings, mayonaise en kruidensauzen			
<b>Uit pijlinktvis geëxtraheerde olie</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA en EPA (gezamenlijk)</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „pijlinktvisolie”.	
	Zuivelproducten met uitzondering van dranken op basis van melk	200 mg/100 g of voor kaasproducten 600 mg/100 g		
	Zuivelvervangers met uitzondering van dranken	200 mg/100 g of voor kaasvervangende producten 600 mg/100 g		
	Smeerbare vetproducten en dressings	600 mg/100 g		
	Ontbijtgranen	500 mg/100 g		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften		
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA en EPA (ge­zamen­lijk)</i>				
	Bakkerijproducten (brood en broodjes)	200 mg/100 g				
	Graanrepen	500 mg/100 g				
	Niet-alcoholhoudende dranken (dranken op basis van melk daaronder begrepen)	60 mg/100 ml				
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	3 000 mg/dag voor de algemene bevolking 450 mg/dag voor zwangere en borstvoeding gevende vrouwen				
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voedings­behoef­ten van degenen voor wie de pro­ducten bestemd zijn				
	De dagelijkse voeding volledig vervan­gende producten voor gewichtsbeheer­sing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 en maaltijdver­vande­nde producten voor gewichtsbeheer­sing	200 mg/maaltijd				
<b>Onder hoge druk gepasteuriseerde vruchtenbereidingen</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Naast de naam van de vruchtenbereid­ingen alsook op elk product waarin de vruchtenbereiding is verwerkt, worden de woorden „onder hoge druk gepasteu­riseerd” aangebracht.			
	Fruitsoorten: aardbei, abrikoos, ananas, appel, banaan, bosbes, braam, druif, framboos, grape­fruit, kers, kokosnoot, mandarijn, mango, meloen, peer, perzik, pruim, ra­barber, vijg				Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „gefosateerd maiszetmeel”.	
<b>Gefosateerd maiszetmeel</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>				
	Bakkerijproducten	15 %				
	Deegwaren					
	Ontbijtgranen					
	Graanrepen					

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Fosfatidylserine uit visfosfolipiden</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan fosfatidylserine</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „visfosfatidylserine”.	
	Dranken op basis van yoghurt	50 mg/100 ml		
	Poeders op basis van melkpoeder	3 500 mg/100 g (gelijkwaardig aan 40 mg/100 ml drinkklaar)		
	Levensmiddelen op basis van yoghurt	80 mg/100 g		
	Graanrepen	350 mg/100 g		
	Zoetwaren op basis van chocolade	200 mg/100 g		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig Verordening (EU) nr. 609/2013		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	300 mg/dag		
<b>Fosfatidylserine uit sojafosfolipiden</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan fosfatidylserine</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „sojafosfatidylserine”.	
	Dranken op basis van yoghurt	50 mg/100 ml		
	Poeders op basis van melkpoeder	3,5 g/100 g (gelijkwaardig aan 40 mg/100 ml drinkklaar)		
	Levensmiddelen op basis van yoghurt	80 mg/100 g		
	Graanrepen	350 mg/100 g		
	Zoetwaren op basis van chocolade	200 mg/100 g		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig Verordening (EU) nr. 609/2013		
<b>Fosfolipideproduct met gelijke hoeveelheden fosfatidylserine en fosfatidinezuur</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan fosfatidylserine</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „fosfatidylserine en fosfatidinezuur uit soja”.	Het product is niet bestemd voor verkoop aan zwangere vrouwen of vrouwen die borstvoeding geven.
	Ontbijtgranen	80 mg/100 g		
	Graanrepen	350 mg/100 g		



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan fosfatidylserine</i>		
	Levensmiddelen op basis van yoghurt	80 mg/100 g		
	Yoghurtachtige producten op basis van soja	80 mg/100 g		
	Dranken op basis van yoghurt	50 mg/100 g		
	Yoghurtachtige producten op basis van soja	50 mg/100 g		
	Poeders op basis van melkpoeder	3,5 g/100 g (gelijkwaardig aan 40 mg/100 ml drinkklaar)		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	800 mg/dag		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig Verordening (EU) nr. 609/2013		
<b>Fosfolipiden uit eidooier</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Niet gespecificeerd			
<b>Fytoglyco­geen</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „fyto­glyco­geen”.	
	Verwerkte voedingsmiddelen	25 %		
<b>Fytosterolen/fytostanolen</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Overeenkomstig bijlage III, punt 5, bij Verordening (EU) nr. 1169/2011	
	Rijstdranken	1. Zij worden zodanig aangeboden dat zij gemakkelijk kunnen worden verdeeld in porties die hetzij maximaal 3 g (voor één portie per dag), hetzij maximaal 1 g (voor drie porties per dag) toegevoegde fytosterolen/fytostanolen bevatten.  De hoeveelheid toegevoegde fytosterolen/fytostanolen in een verpakkingseenheid van dranken mag niet meer dan 3 g bedragen.  Slasauzen, mayonaise en kruidensauzen worden per portie verpakt.		
	Roggebrood van meel dat minimaal 50 % rogge (volkorenroggemeel, hele of gebroken roggekorrels en rogge­vlokken) en niet meer dan 30 % tarwe bevat, met niet meer dan 4 % toegevoegde suiker, zonder toegevoegde vetten			
Slasauzen, mayonaise en kruidensauzen				

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Sojadranken			
	Melkachtige producten, zoals producten op basis van halfvolle en magere melk, eventueel met toevoeging van vruchten en/of granen, waarin het melkvetgehalte eventueel is verlaagd of waarin het melkvet en/of melkeiwit geheel of gedeeltelijk is vervangen door plantaardig vet en/of plantaardig eiwit			
	Producten op basis van gefermenteerde melk zoals yoghurt en kaasachtige producten (vetgehalte < 12 % per 100 g), waarin het melkvetgehalte eventueel is verlaagd of waarin het melkvet en/of melkeiwit geheel of gedeeltelijk is vervangen door plantaardig vet en/of plantaardig eiwit			
	Smeerbare vetproducten als omschreven in bijlage VII, deel VII, aanhangsel II, punten B en C, bij Verordening (EU) nr. 1308/2007 van de Raad, met uitzondering van braad- en frituurvet en smeersels op basis van boter of andere dierlijke vetten			
<b>Pruimenpitolie</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Voor braden en kruiden	Overeenkomstig het normale gebruik in levensmiddelen van plantaardige olie		
<b>Aardappeleiwit (gecoaguleerd) en hydrolysaten daarvan</b>	Niet gespecificeerd		Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „aardappeleiwit”.	

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Prolyl-oligopeptidase (enzympreparaat)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „prolyl-oligo­peptidase”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG voor de algemene volwassen bevolking	120 PPU/dag (2,7 g enzympreparaat/dag) (2 × 10 <sup>6</sup> PPI/dag) PPU – „Prolyl Peptidase Units” of „Proline Protease Units” PPI — „Protease Picomole International”		
<b>Eiwitextract uit varkensnieren</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	3 capsules/dag; dit is 12,6 mg varkensniere­xtract per dag		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Diamineoxydase-inhoud (DAO): 0,9 mg/dag (3 capsules met een DAO-inhoud van 0,3 mg/capsule)		
<b>Raapzaadolie met een hoog gehalte aan onverzeepbare bestanddelen</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „raapzaadolie­extract”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	1,5 g per portie die voor dagelijkse consumptie wordt aanbevolen		
<b>Raapzaadeiwit</b>	Als plantaardige eiwitbron in voedings­middelen, met uitzondering van zuigelin­genvoeding en opvolgzuigelingen­voeding		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedings­middel dat het bevat, aangeduid met „raapzaadeiwit”.</li> <li>2. Op levensmiddelen die „raapzaadeiwit” bevatten, wordt vermeld dat dit ingrediënt allergische reacties kan veroorzaken bij consumenten die allergisch zijn voor mosterd en producten op basis van mosterd. Waar dat relevant is, staat deze vermelding in de onmiddellijke nabijheid van de lijst van ingrediënten.</li> </ol>	

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Trans-resveratrol</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingssupplement dat het bevat, aangeduid met „trans-resveratrol”.</li> <li>2. Op de etikettering van voedingssupplementen die trans-resveratrol bevatten, wordt vermeld dat mensen die geneesmiddelen gebruiken het product uitsluitend onder toezicht van een arts mogen gebruiken.</li> </ol>	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG voor de volwassen bevolking (in capsule- of tabletvorm)	150 mg/dag		
<b>Trans-resveratrol (microbiële bron)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingssupplement dat het bevat, aangeduid met „trans-resveratrol”.</li> <li>2. Op de etikettering van voedingssupplementen die trans-resveratrol bevatten, wordt vermeld dat mensen die geneesmiddelen gebruiken het product uitsluitend onder toezicht van een arts mogen gebruiken.</li> </ol>	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	Overeenkomstig het normale gebruik in voedingssupplementen van uit Japanse duizendknoop ( <i>Fallopia japonica</i> ) geëxtraheerd resveratrol		
<b>Hanenkamextract</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „hanenkamextract”.	
	Dranken op basis van melk	40 mg/100 g of mg/100 ml		
	Gefermenteerde dranken op basis van melk	80 mg/100 g of mg/100 ml		
	Yoghurtachtige producten	65 mg/100 g of mg/100 ml		
	Verse kaas	110 mg/100 g of mg/100 ml		
<b>Sacha-inchi-olie van <i>Plukenetia volubilis</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „sacha-inchi-olie ( <i>Plukenetia volubilis</i> )”.	
	Zoals voor lijnolie	Overeenkomstig het normale gebruik in levensmiddelen van lijnolie		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Salatrim</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „vet met verminderde energetische waarde (salatrim)“.</li> <li>2. Vermeld moet worden dat overmatig gebruik maag­darmstoornissen kan veroorzaken.</li> <li>3. Vermeld moet worden dat de producten niet voor kinderen bestemd zijn.</li> </ol>	
	Bakkerijproducten en zoetwaren			
<b>Olie van <i>Schizochytrium</i> sp. rijk aan DHA en EPA</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA en EPA (ge­zamen­lijk)</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „DHA- en EPA-rijke olie van de microalg <i>Schizochytrium</i> sp.“.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG voor de volwassen bevolking, met uitzondering van zwangere en borstvoeding gevende vrouwen	3 000 mg/dag		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG voor zwangere en borstvoeding gevende vrouwen	450 mg/dag		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voedings­behoef­ten van degenen voor wie de producten bestemd zijn		
	De dagelijkse voeding volledig vervan­gende producten voor gewichtsbeheer­sing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 en maaltijd­ver­v­an­gende producten voor gewichtsbeheer­sing	250 mg/maaltijd		
	Op melk gebaseerde dranken en soortge­lijke producten bestemd voor peuters	200 mg/100 g		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA en EPA (ge­zamen­lijk)</i>		
	Bewerkte levensmiddelen op basis van granen en babyvoeding voor zuigelingen en peuters zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013			
	Levensmiddelen die zijn afgestemd op grote spierinspanning, vooral voor sportbeoefenaars			
	Levensmiddelen met vermeldingen over de afwezigheid of verminderde aanwezigheid van gluten overeenkomstig de voorschriften van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 828/2014 van de Commissie			
	Bakkerijproducten (broden, broodjes en koekjes en biscuits, gezoet)	200 mg/100 g		
	Ontbijtgranen	500 mg/100 g		
	Bakvetten	360 mg/100 g		
	Zuivelvervangers (met uitzondering van dranken)	600 mg/100 g voor kaas; 200 mg/100 g voor soja- en imitatiemelkproducten (met uitzondering van dranken)		
	Zuivelproducten met uitzondering van dranken op basis van melk	600 mg/100 g voor kaas; 200 mg/100 g voor melkproducten (waaronder melk, verse kaas en yoghurtproducten; met uitzondering van dranken)		
	Niet-alcoholische dranken (waaronder op melk en zuivelvervangers gebaseerde dranken)	80 mg/100 g		
	Graan-/voedingsrepen	500 mg/100 g		
	Smeerbare vetten en dressings	600 mg/100 g		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Olie van <i>Schizochytrium</i> sp. (ATCC PTA-9695)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „olie van de microalg <i>Schizochytrium</i> sp. (ATCC PTA-9695)“.	
	Zuivelproducten met uitzondering van dranken op basis van melk	200 mg/100 g of voor kaasproducten 600 mg/100 g		
	Zuivelvervangers met uitzondering van dranken	200 mg/100 g of voor kaasvervangende producten 600 mg/100 g		
	Smeerbare vetproducten en dressings	600 mg/100 g		
	Ontbijtgranen	500 mg/100 g		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	250 mg DHA/dag voor de bevolking in het algemeen		
		450 mg DHA/dag voor zwangere en borstvoeding gevende vrouwen		
	De dagelijkse voeding volledig vervangende producten voor gewichtsbeheersing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 en maaltijdvervangende producten voor gewichtsbeheersing	250 mg/maaltijd		
	Op melk gebaseerde dranken en soortgelijke producten bestemd voor peuters	200 mg/100 g		
	Levensmiddelen die zijn afgestemd op grote spierinspanning, vooral voor sportbeoefenaars			
Levensmiddelen met vermeldingen over de afwezigheid of verminderde aanwezigheid van gluten overeenkomstig de voorschriften van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 828/2014 van de Commissie				
Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voedings­behoeften van degenen voor wie de producten bestemd zijn			

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften	
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA</i>			
	Bakkerijproducten (broden, broodjes en koekjes en biscuits, gezoet)	200 mg/100 g			
	Graanrepen	500 mg/100 g			
	Bakvetten	360 mg/100 g			
	Niet-alcoholische dranken (waaronder op melk en zuivelvervangers gebaseerde dranken)	80 mg/100 ml			
	Volledige zuigelingenvoeding en opvolg-zuigelingenvoeding zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig Verordening (EU) nr. 609/2013			
	Bewerkte levensmiddelen op basis van granen en babyvoeding voor zuigelingen en peuters zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	200 mg/100 g			
<b>Olie van <i>Schizochytrium</i> sp.</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „olie van de microalg <i>Schizochytrium</i> sp.”.		
	Zuivelproducten met uitzondering van dranken op basis van melk	200 mg/100 g of voor kaasproducten 600 mg/100 g			
	Zuivelvervangers met uitzondering van dranken	200 mg/100 g of voor kaasvervangende producten 600 mg/100 g			
	Smeerbare vetten en dressings	600 mg/100 g			
	Ontbijtgranen	500 mg/100 g			
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	250 mg DHA/dag voor de bevolking in het algemeen 450 mg DHA/dag voor zwangere en borstvoeding gevende vrouwen			



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA</i>		
	De dagelijkse voeding volledig vervangende producten voor gewichtsbeheersing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 en maaltijdvervangende producten voor gewichtsbeheersing	250 mg/maaltijd		
	Op melk gebaseerde dranken en soortgelijke producten bestemd voor peuters	200 mg/100 g		
	Bewerkte levensmiddelen op basis van granen en babyvoeding voor zuigelingen en peuters zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013			
	Levensmiddelen die zijn afgestemd op grote spierinspanning, vooral voor sportbeoefenaars			
	Levensmiddelen met vermeldingen over de afwezigheid of verminderde aanwezigheid van gluten overeenkomstig de voorschriften van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 828/2014 van de Commissie			
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voedingsbehoeften van degenen voor wie de producten bestemd zijn		
	Bakkerijproducten (broden, broodjes en koekjes en biscuits, gezoet)	200 mg/100 g		
	Graanrepen	500 mg/100 g		
	Bakvetten	360 mg/100 g		
	Niet-alcoholische dranken (waaronder op melk en zuivelvervangers gebaseerde dranken)	80 mg/100 ml		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Olie van <i>Schizochytrium</i> sp. (T18)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „olie van de microalg <i>Schizochytrium</i> sp.”.	
	Zuivelproducten met uitzondering van dranken op basis van melk	200 mg/100 g of voor kaasproducten 600 mg/100 g		
	Zuivelvervangers met uitzondering van dranken	200 mg/100 g of voor kaasvervangende producten 600 mg/100 g		
	Smeerbare vetten en dressings	600 mg/100 g		
	Ontbijtgranen	500 mg/100 g		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	250 mg DHA/dag voor de bevolking in het algemeen		
		450 mg DHA/dag voor zwangere en borstvoeding gevende vrouwen		
	De dagelijkse voeding volledig vervangende producten voor gewichtsbeheersing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 en maaltijdvervangende producten voor gewichtsbeheersing	250 mg/maaltijd		
	Op melk gebaseerde dranken en soortgelijke producten bestemd voor peuters	200 mg/100 g		
	Levensmiddelen die zijn afgestemd op grote spierinspanning, vooral voor sportbeoefenaars			
Levensmiddelen met vermeldingen over de afwezigheid of verminderde aanwezigheid van gluten overeenkomstig de voorschriften van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 828/2014 van de Commissie				
Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voedings­behoeften van degenen voor wie de producten bestemd zijn			

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan DHA</i>		
	Bakkerijproducten (broden, broodjes en koekjes en biscuits, gezoet)	200 mg/100 g		
	Graanrepen	500 mg/100 g		
	Bakvetten	360 mg/100 g		
	Niet-alcoholische dranken (waaronder op melk en zuivelvervangers gebaseerde dranken)	80 mg/100 ml		
	Volledige zuigelingenvoeding en opvolg-zuigelingenvoeding zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig Verordening (EU) nr. 609/2013		
	Bewerkte levensmiddelen op basis van granen en babyvoeding voor zuigelingen en peuters zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	200 mg/100 g		
<b>Extract van gefermenteerde sojabonen</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „extract van gefermenteerde sojabonen”.</li> <li>2. Op de etikettering van voedings-supplementen die extract van gefermenteerde sojabonen bevatten, wordt vermeld dat personen die geneesmiddelen nemen, het product enkel onder medisch toezicht mogen gebruiken.</li> </ol>	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG (capsule-, tablet- of poedervorm) bestemd voor volwassenen, met uitzondering van zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven	100 mg/dag		
<b>Spermidinerijk tarwekiemextract (<i>Triticum aestivum</i>)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van de voedingssupplementen die het bevatten, aangeduid met „spermidinerijk tarwekiemextract”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG bestemd voor de volwassen bevolking	Equivalent van maximaal 6 mg spermidine per dag		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Sucromalt</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „sucromalt”. 2. De aanduiding van het nieuwe voedingsmiddel op de etikettering gaat vergezeld van een vermelding het product een bron van glucose en fructose is.	
	Niet gespecificeerd			
<b>Suikerrietvezel</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>		
	Brood	8 %		
	Bakkerijproducten	5 %		
	Vlees en vleesproducten	3 %		
	Specerijen en kruiden	3 %		
	Geraspte kazen	2 %		
	Speciale dieetvoeding	5 %		
	Sauzen	2 %		
	Dranken	5 %		
<b>Zonnebloemolie-extract</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „zonnebloemolie-extract”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	1,1 g/dag		
<b>Gedroogde microalg <i>Tetraselmis chuii</i></b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „gevriesdroogde microalg <i>Tetraselmis chuii</i> ” of „gevriesdroogde microalg <i>T. chuii</i> ”.  Op voedingssupplementen die gedroogde microalg <i>Tetraselmis chuii</i> bevatten, wordt de volgende vermelding aangebracht: „Bevat verwaarloosbare hoeveelheden jodium”.	
	Sauzen	20 % of 250 mg/dag		
	Speciale zouten	1 %		
	Specerijen	250 mg/dag		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	250 mg/dag		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Therapon barcoo/Scortum</b>	Het beoogde gebruik is hetzelfde als dat van zalm, namelijk het bereiden van culinaire visproducten en -gerechten, met inbegrip van gekookte, rauwe, gerookte en gebakken visproducten.			
<b>D-tagatose</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „D-tagatose”.</li> <li>2. Op de etikettering van alle producten met een D-tagatosegehalte van meer dan 15 g per portie en alle dranken die in de vorm waarin zij worden verbruikt, meer dan 1 % D-tagatose bevatten, wordt het volgende vermeld: „een overmatig gebruik kan een laxerend effect hebben”.</li> </ol>	
	Niet gespecificeerd			
<b>Taxifolinerijk extract</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „taxifolinerijk extract”.	
	Voedingssupplementen als omschreven in Richtlijn 2002/46/EG bestemd voor de algemene bevolking, met uitzondering van zuigelingen, peuters, kinderen en adolescenten jonger dan 14 jaar	100 mg/dag		
<b>Trehalose</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. De aanduiding van het nieuwe voedingsmiddel op de etikettering van de voedingsmiddelen die het bevatten, is „trehalose” en moet worden vermeld op de etikettering van het product als zodanig of in de lijst van ingrediënten van levensmiddelen waarin het voorkomt.</li> <li>2. De aanduiding van het nieuwe voedingsmiddel op de etikettering gaat vergezeld van de volgende vermelding: „trehalose is een bron van glucose”.</li> </ol>	
	Niet gespecificeerd			

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Uv-behandelde champignons (<i>Agaricus bisporus</i>)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan vitamine D<sub>2</sub></i>		
	Champignons ( <i>Agaricus bisporus</i> )	10 µg vitamine D <sub>2</sub> /100 g versgewicht	1. De aanduiding op het etiket van het nieuwe voedingsmiddel of van het voedingsmiddel dat het bevat, is „uv-behandelde champignons ( <i>Agaricus bisporus</i> )”. 2. De aanduiding op het etiket van het nieuwe voedingsmiddel of van het voedingsmiddel dat het bevat, gaat vergezeld van de vermelding „een gecontroleerde licht­behandeling werd gebruikt om het gehalte aan vitamine D te verhogen” of „een uv-behandeling werd gebruikt om het gehalte aan vitamine D <sub>2</sub> te verhogen”.	
<b>Uv-behandelde bakkersgist (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>)</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan vitamine D<sub>2</sub></i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „vitamine D-gist” of vitamine D <sub>2</sub> -gist.	
	Met gist gerezen brood en broodjes	5 µg vitamine D <sub>2</sub> /100 g		
	Met gist gerezen banketbakkerswaren	5 µg vitamine D <sub>2</sub> /100 g		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	5 µg vitamine D <sub>2</sub> /dag		
<b>Uv-behandeld brood</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan vitamine D<sub>2</sub></i>	De aanduiding op het etiket van het nieuwe voedingsmiddel gaat vergezeld van de vermelding „bevat door middel van uv-behandeling geproduceerde vitamine D”.	
	Met gist gerezen brood en broodjes (zonder bovenlaagje)	3 µg vitamine D <sub>2</sub> /100 g		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Uv-behandelde melk</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan vitamine D<sub>3</sub></i>	1. De aanduiding op het etiket van het nieuwe voedingsmiddel is „uv-behandeld”. 2. Wanneer uv-behandelde melk een hoeveelheid vitamine D bevat die als significant wordt beschouwd overeenkomstig punt 2 van deel A van bijlage XIII bij Verordening (EU) nr. 1169/2011 van het Europees Parlement en de Raad, dan moet de aanduiding op de etikettering vergezeld gaan van „bevat door middel van uv-behandeling geproduceerde vitamine D” of „melk met door middel van uv-behandeling geproduceerde vitamine D”.	
	Als zodanig te consumeren gepasteuriseerde volle melk zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 1308/2013	5-32 µg/kg voor de algemene bevolking met uitzondering van zuigelingen		
	Als zodanig te consumeren gepasteuriseerde halfvolle melk zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 1308/2013	1-15 µg/kg voor de algemene bevolking met uitzondering van zuigelingen		
<b>Vitamine K<sub>2</sub> (menachinon)</b>	Te gebruiken overeenkomstig Richtlijn 2002/46/EG, Verordening (EU) nr. 609/2013 en/of Verordening (EG) nr. 1925/2006		Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „menachinon” of „vitamine K <sub>2</sub> ”.	
<b>Tarwezemelextract</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „tarwezemelextract”.	Tarwezemelextract mag niet als voedingssupplement of ingrediënt van voedingssupplementen in de handel worden gebracht. Het mag ook niet aan zuigelingenvoeding worden toegevoegd.
	Bier en vervangingsmiddelen	0,4 g/100 g		
	Kant-en-klare granen	9 g/100 g		
	Zuivelproducten	2,4 g/100 g		
	Vruchten- en groentesappen	0,6 g/100 g		
	Frisdranken	0,6 g/100 g		
	Vleesbereidingen	2 g/100 g		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Bèta-glucanen uit gist</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten van pure bèta-glucanen uit gist (Saccharomyces cerevisiae)</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid als „bèta-glucanen uit gist ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> )”.	
	Voedingssupplementen als omschreven in Richtlijn 2002/46/EG, met uitzondering van voedingssupplementen voor zuigelingen en peuters	1,275 g/dag voor kinderen vanaf 12 jaar en de algemene volwassen bevolking 0,675 g/dag voor kinderen jonger dan 12 jaar		
	De dagelijkse voeding volledig vervangende producten voor gewichtsbeheersing als omschreven in Verordening (EU) nr. 609/2013	1,275 g/dag		
	Voeding voor medisch gebruik als omschreven in Verordening (EU) nr. 609/2013, met uitzondering van voor zuigelingen en peuters bedoelde voeding voor medisch gebruik	1,275 g/dag		
	Op vruchten- en groentesappen gebaseerde dranken met inbegrip van geconcentreerde en gedehydrerde sappen	1,3 g/kg		
	Dranken met vruchtensmaak	0,8 g/kg		
	Poeder voor de bereiding van cacao­dranken	38,3 g/kg (poeder)		
	Andere dranken	0,8 g/kg (drinkklaar)		
		7 g/kg (poeder)		
	Graanrepen	6 g/kg		
Ontbijtgranen	15,3 g/kg			



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten van pure bèta-glucanen uit gist (Saccharomyces cerevisiae)</i>		
	Volkoren en vezelrijke instant warme ontbijtgranen	1,5 g/kg		
	Biscuits (koekjes)	6,7 g/kg		
	Biscuits (crackers)	6,7 g/kg		
	Dranken op basis van melk	3,8 g/kg		
	Gefermenteerde melkproducten	3,8 g/kg		
	Melkvervangende producten	3,8 g/kg		
	Gedroogde melk/melkpoeder	25,5 g/kg		
	Soepen en soepmix	0,9 g/kg (gebruiksklaar)		
		1,8 g/kg (gecondenseerd)		
		6,3 g/kg (poeder)		
	Chocolade en suikergoed	4 g/kg		
	Eiwitrepen en -poeders	19,1 g/kg		
	Jam, marmelade en andere smeerbare vruchtenproducten	11,3 g/kg		
<b>Zeaxanthine</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen­categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „synthetisch zeaxanthine”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	2 mg/dag		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
<b>Zink-L-pidolaat</b>	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met „zink-L-pidolaat”.	
	Levensmiddelen die onder Verordening (EU) nr. 609/2013 vallen	3 g/dag		
	Op melk gebaseerde dranken en soortgelijke producten bestemd voor peuters			
	Maaltijdvervangende producten voor gewichtsbeheersing			
	Levensmiddelen die zijn afgestemd op grote spierinspanning, vooral voor sportbeoefenaars			
	Levensmiddelen met een vermelding over de afwezigheid of verminderde aanwezigheid van gluten overeenkomstig de voorschriften van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 828/2014 van de Commissie			
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG			

- (1) Verordening (EU) nr. 609/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 12 juni 2013 inzake voor zuigelingen en peuters bedoelde levensmiddelen, voeding voor medisch gebruik en de dagelijkse voeding volledig vervangende producten voor gewichtsbeheersing, en tot intrekking van Richtlijn 92/52/EEG van de Raad, Richtlijnen 96/8/EG, 1999/21/EG, 2006/125/EG en 2006/141/EG van de Commissie, Richtlijn 2009/39/EG van het Europees Parlement en de Raad en de Verordeningen (EG) nr. 41/2009 en (EG) nr. 953/2009 van de Commissie (PB L 181 van 29.6.2013, blz. 35).
- (2) Uitvoeringsverordening (EU) nr. 828/2014 van de Commissie van 30 juli 2014 betreffende de voorschriften voor de voorlichting van de consument over de afwezigheid of de verminderde aanwezigheid van gluten in levensmiddelen (PB L 228 van 31.7.2014, blz. 5).
- (3) Richtlijn 2002/46/EG van het Europees Parlement en de Raad van 10 juni 2002 betreffende de onderlinge aanpassing van de wetgevingen der lidstaten inzake voedingssupplementen (PB L 183 van 12.7.2002, blz. 51).
- (4) Verordening (EG) nr. 1925/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 20 december 2006 betreffende de toevoeging van vitamines en mineralen en bepaalde andere stoffen aan levensmiddelen (PB L 404 van 30.12.2006, blz. 26).
- (5) Richtlijn 2001/113/EG van de Raad van 20 december 2001 inzake voor menselijke voeding bestemde vruchtenjam of -confituur, -gelei en -marmelade, alsmede kastanjepasta (PB L 10 van 12.1.2002, blz. 67).
- (6) Verordening (EU) nr. 1308/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 17 december 2013 tot vaststelling van een gemeenschappelijke ordening van de markten voor landbouwproducten en tot intrekking van de Verordeningen (EEG) nr. 922/72, (EEG) nr. 234/79, (EG) nr. 1037/2001 en (EG) nr. 1234/2007 van de Raad (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 671).

Tabel 2: Specificaties

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>N-acetyl-D-neuraminezuur</b>	<p><b>Omschrijving:</b> N-acetyl-D-neuraminezuur is een wit tot gebroken wit kristallijn poeder.</p> <p><b>Definitie:</b></p> <p><b>Chemische naam:</b> IUPAC-benamingen: N-acetyl-D-neuraminezuur (dihydraat) 5-acetamido-3,5-dideoxy-D-glycero-D-galacto-non-2-ulopyranosonzuur (dihydraat)</p> <p>Synoniemen: sialzuur (dihydraat)</p> <p><b>Chemische formule:</b> <math>C_{11}H_{19}NO_9</math> (zuur) <math>C_{11}H_{23}NO_{11}</math> (<math>C_{11}H_{19}NO_9 \cdot 2H_2O</math>) (dihydraat)</p> <p><b>Moleculaire massa:</b> 309,3 Da (zuur) 345,3 (309,3 + 36,0) (dihydraat)</p> <p><b>CAS-nr.:</b> 131-48-6 (vrij zuur) 50795-27-2 (dihydraat)</p> <p><b>Specificaties:</b> Omschrijving: wit tot gebroken wit kristallijn poeder pH (20 °C bij een 5 %-oplossing): 1,7 – 2,5 N-acetyl-D-neuraminezuur (dihydraat): &gt; 97,0 % Water (dihydraat berekend op 10,4 %): ≤ 12,5 % (m/m) Sulfaatas: &lt; 0,2 % (m/m) Azijnzuur (als vrij zuur en/of natriumacetaat): &lt; 0,5 % (m/m)</p> <p><b>Zware metalen:</b> Ijzer: &lt; 20,0 mg/kg Lood: &lt; 0,1 mg/kg Resterende eiwitten: &lt; 0,01 % (m/m)</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p><b>Oplosmiddelresten:</b>  2-Propanol: &lt; 0,1 % (m/m)  Aceton: &lt; 0,1 % (m/m)  Ethylacetaat: &lt; 0,1 % (m/m)</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b>  Salmonella: afwezig in 25 g  Totaal aantal aerobe mesofiele bacteriën: &lt; 500 kve/g  Enterobacteriaceae: afwezig in 10 g  Cronobacter (Enterobacter) sakazakii: afwezig in 10 g  Listeria monocytogenes: afwezig in 25 g  Bacillus cereus: &lt; 50 kve/g  Gisten: &lt; 10 kve/g  Schimmels: &lt; 10 kve/g  Resterende endotoxinen: &lt; 10 EU/mg  Kve: kolonievormende eenheden; EU: endotoxine-eenheden.</p>
<p><b>Gedroogde vruchtenpulp van <i>Adansonia digitata</i> (baobab)</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  De baobabvruchten (<i>Adansonia digitata</i>) worden geplukt van bomen. De harde schalen worden opengebroke n en de pulp wordt van de pitten en de schaal gescheiden. De pulp wordt gemalen, in grove en fijne partijen (deeltjesgrootte 3 tot 600 µ) gescheiden en dan verpakt.</p> <p><b>Typische voedingsbestanddelen:</b>  Vocht (gewichtsverlies bij drogen) (g/100 g): 4,5-13,7  Eiwit (g/100 g): 1,8-9,3  Vet (g/100 g): 0-1,6  Totaal koolhydraten (g/100 g): 76,3-89,5  Totaal suikers (als glucose): 15,2-36,5  Natrium (mg/100 g): 0,1-25,2</p> <p><b>Analytische specificaties:</b>  Vreemde stoffen: maximaal 0,2 %  Vocht (gewichtsverlies bij drogen) (g/100 g): 4,5-13,7  As (g/100 g): 3,8-6,6</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Extract van <i>Ajuga reptans</i> uit celculturen</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b> Hydroalcoholisch extract uit weefselculturen van <i>Ajuga reptans</i> L. dat wezenlijk gelijkwaardig is aan extracten uit de bloeiende bovengrondse delen van <i>Ajuga reptans</i> die door middel van traditionele culturen zijn verkregen.</p>
<b>L-alanyl-L-glutamine</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b> L-alanyl-L-glutamine wordt geproduceerd door fermentatie met een genetisch gemodificeerde stam van <i>Escherichia coli</i>. Tijdens het fermentatieproces wordt het ingrediënt afgescheiden in het groeimedium, waaruit het vervolgens wordt gescheiden en tot een concentratie van &gt; 98 % wordt gezuiverd.</p> <p>Uiterlijk: wit kristallijn poeder Zuiverheid: &gt; 98 % Infraroodspectroscopie: conformiteit met referentienorm Uiterlijk van de oplossing: kleurloos en helder Gehalte (droge stof): 98-102 % Verwante stoffen (elk): ≤ 0,2 % Gloeirest: ≤ 0,1 % Gewichtsverlies bij drogen: ≤ 0,5 % Optische rotatie: +9,0 - +11,0 ° pH (1 %; H<sub>2</sub>O): 5,0-6,0 Ammonium (NH<sub>4</sub>): ≤ 0,020 % Chloride (Cl): ≤ 0,020 % Sulfaat (SO<sub>4</sub>): ≤ 0,020 %</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b> <i>Escherichia coli</i>: afwezig/g</p>
<b>Algenolie van de microalg <i>Ulkenia</i> sp.</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b> Olie van de microalg <i>Ulkenia</i> sp. Zuurgetal: ≤ 0,5 mg KOH/g Peroxidegetal: ≤ 5,0 meq/kg olie Vocht en vluchtige bestanddelen: ≤ 0,05 % Onverzeepbare bestanddelen: ≤ 4,5 % Transvetzuren: ≤ 1,0 % DHA-gehalte: ≥ 32 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Allanblackiazaadolie</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b> Geraffineerde Allanblackiazaadolie wordt verkregen uit de zaden van de Allanblackiasoort: <i>A. floribunda</i> (synoniem met <i>A. parviflora</i>) en <i>A. stuhlmannii</i>.</p> <p><b>Vetzuursamenstelling:</b> Laurinezuur (C12:0): &lt; 1,0 % Myristinezuur (C14:0): &lt; 1,0 % Palmitinezuur (C16:0): &lt; 2,0 % Palmitoleïnezuur (C16:1): &lt; 1,0 % Stearinezuur (C18:0): 45-58 % Oliezuur (C18:1): 40-51 % Linolzuur (C18:2): &lt; 1,0 % γ-Linoleenzuur (C18:3): &lt; 1,0 % Arachidonzuur (C20:0): &lt; 1,0 % Vrije vetzuren: maximaal 0,1 %</p> <p><b>Kenmerken:</b> Transvetzuren: maximaal 0,5 % Peroxidegetal: maximaal 0,8 meq/kg Joodgetal: &lt; 46 g/100 g Onverzeepbare bestanddelen: maximaal 1,0 % Verzepingsgetal: 185-198 mg KOH/g</p>
<b>Bladextract van <i>Aloe macroclada</i> Baker</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b> Gelextract in poedervorm verkregen uit de bladeren van <i>Aloe macroclada</i> Baker dat wezenlijk gelijkwaardig is aan dezelfde gel verkregen uit de bladeren van <i>Aloe vera</i> (L.) Burm.</p> <p>As: 25 % Voedingsvezel: 28,6 % Vet: 2,7 % Vocht: 4,7 % Polysachariden: 9,5 % Eiwit: 1,63 % Glucose: 8,9 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Olie van Antarctisch krill (<i>Euphausia superba</i>)</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Om vetextract uit Antarctisch krill (<i>Euphausia superba</i>) te vervaardigen wordt diepgevroren vermalen krill of gedroogd krillmeel aan vetextractie met een goedgekeurd extractiemiddel (op grond van Richtlijn 2009/32/EG) onderworpen. Eiwitten en krillmateriaal worden door filtratie uit het vetextract verwijderd. Het extractiemiddel en het restwater worden door verdamping verwijderd.</p> <p>Verzepingsgetal: ≤ 230 mg KOH/g  Peroxidegetal: ≤ 3 meq O<sub>2</sub>/kg olie  Vocht en vluchtige bestanddelen: ≤ 3 % of 0,6 uitgedrukt als wateractiviteit bij 25 °C  Fosfolipiden: 35-50 %  Transvetzuren: ≤ 1 %  EPA (eicosapentaeenzuur): ≥ 9 %  DHA (docosahexaeenzuur): ≥ 5 %</p>
<b>Olie rijk aan fosfolipiden van Antarctisch krill (<i>Euphausia superba</i>)</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Olie rijk aan fosfolipiden wordt uit Antarctisch krill (<i>Euphausia superba</i>) verkregen door herhaaldelijk wassen met een goedgekeurd oplosmiddel (op grond van Richtlijn 2009/32/EG) om het fosfolipidegehalte van de olie te verhogen. Oplosmiddelen worden door verdamping uit het eindproduct verwijderd.</p> <p>Verzepingsgetal: ≤ 230 mg KOH/g  Peroxidegetal: ≤ 3 meq O<sub>2</sub>/kg olie  Oxidatiestabiliteit: Van alle levensmiddelen die olie rijk aan fosfolipiden van Antarctisch krill (<i>Euphausia superba</i>) bevatten, moet de oxidatiestabiliteit met geschikte, erkende nationale/internationale testmethoden (bv. AOAC) worden aangetoond.  Vocht en vluchtige bestanddelen: ≤ 3 % of 0,6 uitgedrukt als wateractiviteit bij 25 °C  Fosfolipiden: ≥ 60 %  Transvetzuren: ≤ 1 %  EPA (eicosapentaeenzuur): ≥ 9 %  DHA (docosahexaeenzuur): ≥ 5 %</p>
<b>Arachidonzuurrijke olie van de schimmel <i>Mortierella alpina</i></b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  De helder gele arachidonzuurrijke olie wordt verkregen door gisting van de niet genetisch gemodificeerde stammen IS-4, I49-N18 en FJRK-MA01 van de schimmel <i>Mortierella alpina</i> onder gebruikmaking van een geschikte vloeistof. De olie wordt vervolgens uit de biomassa geëxtraheerd en gezuiverd.</p> <p>Arachidonzuur: ≥ 40 gewichtsprocenten van het totale gehalte aan vetzuren  Vrije vetzuren: ≤ 0,45 % van het totale gehalte aan vetzuren  Transvetzuren: ≤ 0,5 % van het totale gehalte aan vetzuren  Onverzeepbare bestanddelen: ≤ 1,5 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	Peroxidegetal: ≤ 5 meq/kg Anisidinegetal: ≤ 20 Zuurgetal: ≤ 1,0 KOH/g Vochtgehalte: ≤ 0,5 %
<b>Arganolie van <i>Argania spinosa</i></b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>            Arganolie is de olie die wordt verkregen door koude persing van de amandelachtige pitten van de vruchten van <i>Argania spinosa</i> (L.) Skeels. De pitten kunnen vóór het persen geroosterd worden, waarbij zij niet rechtstreeks met de vlam in contact komen.</p> <p><b>Samenstelling:</b>            Palmitinezuur (C16:0): 12-15 %            Stearinezuur (C18:0): 5-7 %            Oliezuur (C18:1): 43-50 %            Linolzuur (C18:2): 29-36 %            Onverzeepbare bestanddelen: 0,3-2 %            Totaal sterolen: 100-500 mg/100 g            Totaal tocoferolen: 16-90 mg/100 g            Zuurgraad van de olie: 0,2-1,5 %            Peroxidegetal: &lt; 10 meq O<sub>2</sub>/kg</p>
<b>Astaxanthine-rijke oleohars uit de alg <i>Haematococcus pluvialis</i></b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>            Astaxanthine is een carotenoïde die door de alg <i>Haematococcus pluvialis</i> wordt geproduceerd. De productiemethoden voor de kweek van de alg variëren: er kan gebruik worden gemaakt van gesloten systemen die aan zonlicht of aan strikt geregeld kunstlicht worden blootgesteld of van open vijvers. De algen-cellen worden geogst en gedroogd; de oleohars wordt met gebruik van superkritisch CO<sub>2</sub> of een oplosmiddel (ethylacetaat) geëxtraheerd. De astaxanthine wordt verdund en gestandaardiseerd tot 2,5 %, 5,0 %, 7,0 %, 10 %, 15 % of 20 % met gebruik van olijfolie, saffloerolie, zonnebloemolie of MCT (triglyceriden met een middellange keten).</p> <p><b>Samenstelling van de oleohars:</b>            Vet: 42,2-99 %            Eiwit: 0,3-4,4 %            Koolhydraten: 0-52,8 %            Vezels: &lt; 1,0 %            Asgehalte: 0,0-4,2 %            Specificatie van de carotenoiden % massa            Totaal astaxanthinen: 2,9-11,1 %</p>



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>9-Cis-astaxanthine: 0,3-17,3 %            13-Cis-astaxanthine: 0,2-7,0 %            Astaxanthinemonoësters: 79,8-91,5 %            Astaxanthinediësters: 0,16-19,0 %            β-Caroteen: 0,01-0,3 %            Luteïne: 0-1,8 %            Canthaxanthine: 0-1,30 %</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b>            Totaal aerobe bacteriën: &lt; 3 000 kve/g            Gisten en schimmels: &lt; 100 kve/g            Coliformen: &lt; 10 kve/g  <i>E. coli</i>: negatief            Salmonella: negatief  <i>Staphylococcus</i>: negatief</p>
<p><b>Basilicumzaden (<i>Ocimum basilicum</i>)</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>            Basilicum (<i>Ocimum basilicum</i> L.) behoort tot de familie <i>Lamiaceae</i> binnen de orde <i>Lamiales</i>. Na het oogsten worden de zaden mechanisch schoongemaakt. Bloemen, bladeren en andere delen van de plant worden verwijderd. Het hoogste zuiverheidsniveau van de basilicumzaden moet door middel van filtering (optisch, mechanisch) worden gewaarborgd. Het productieproces van vruchtensappen en gemengde groente/vruchtendranken die basilicumzaden (<i>Ocimum basilicum</i> L.) bevatten, omvat de prehydratie en pasteurisatie van de zaden. Er worden microbiologische controles uitgevoerd en er zijn monitoringssystemen.</p> <p>Droge stof: 94,1 %            Eiwit: 20,7 %            Vet: 24,4 %            Koolhydraten: 1,7 %            Voedingsvezels: 40,5 % (methode: AOAC 958.29)            As: 6,78 %</p>
<p><b>Extract van gefermenteerde zwarte bonen</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>            Extract van gefermenteerde zwarte bonen (Touchi-extract) is een fijn, lichtbruin eiwitrijk poeder dat wordt verkregen door kleine sojabonen (<i>Glycine max</i> (L.) Merr.) die met <i>Aspergillus oryzae</i> zijn gefermenteerd, met water te extraheren. Het extract bevat een α-glucosidaseremmer.</p> <p><b>Kenmerken:</b>            Vetten: ≤ 1,0 %            Eiwitten: ≥ 55 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	Water: ≤ 7,0 % Asgehalte: ≤ 10 % Koolhydraten: ≥ 20 % α-Glucosidaseremmende werking: IC50 min. 0,025 mg/ml Soja-isoflavonen: ≤ 0,3 g/100 g
<b>Runderlactoferrine</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>            Runderlactoferrine is een natuurlijk eiwit in koemelk. Het is een ijzerbindend glycoproteïne van circa 77 kDa en bestaat uit één polypeptideketen van 689 aminozuren.</p> <p>Productieproces: runderlactoferrine wordt geïsoleerd uit magere melk of kaaswei met behulp van een ionenuitwisselaar, gevolgd door ultrafiltratiestappen. Het wordt ten slotte gedroogd door vriesdroging of verstuiving en de grote poederdeeltjes worden eruit gezeefd. Het is een vrijwel reukloos, lichtroze poeder.</p> <p><b>Fysisch-chemische eigenschappen van runderlactoferrine:</b>            Vocht: &lt; 4,5 %            As: &lt; 1,5 %            Arseen: &lt; 2,0 mg/kg            Ijzer: &lt; 350 mg/kg            Eiwit: &gt; 93 %            waarvan runderlactoferrine: &gt; 95 %            waarvan andere eiwitten: &lt; 5,0 %            pH (2 %-oplossing, 20 °C): 5,2-7,2            Oplosbaarheid (2 %-oplossing, 20 °C): volledig</p>
<b>Olie van de zaden van <i>Buglossoides arvensis</i></b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>            Geraffineerde buglossoidesolie wordt gewonnen uit de zaden van <i>Buglossoides arvensis</i> (L.) I.M. Johnst.</p> <p>Alfa-linoleenzuur: ≥ 35 % massa van het totale gehalte aan vetzuren            Stearidonzuur: ≥ 15 % massa van het totale gehalte aan vetzuren            Linolzuur: ≥ 8,0 % massa van het totale gehalte aan vetzuren            Transvetzuren: ≤ 2,0 % massa van het totale gehalte aan vetzuren            Zuurgetal: ≤ 0,6 mg KOH/g            Peroxidegetal: ≤ 5,0 meq O<sub>2</sub>/kg            Onverzeepbare bestanddelen: ≤ 2,0 %            Eiwitgehalte (stikstof totaal): ≤ 10 µg/ml            Pyrrolizidine-alkaloiden: niet aantoonbaar met een aantoonbaarheidsgrens van 4,0 µg/kg</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<p><b>Olie uit <i>Calanus finmarchicus</i></b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Het nieuwe voedingsingrediënt is een robijnrode, licht viskeuze olie met een lichte schelpdiergeur, gewonnen uit het schaaldier (zeezoöplankton) <i>Calanus finmarchicus</i>. Het ingrediënt bestaat voornamelijk uit wasesters (&gt; 85 %) met geringe hoeveelheden triglyceriden en andere neutrale lipiden.</p> <p><b>Specificaties:</b>  Water: &lt; 1,0 %  Wasesters: &gt; 85 %  Totaal vetzuren: &gt; 46 %  Eicosapentaëenzuur (EPA): &gt; 3,0 %  Docosahexaëenzuur (DHA): &gt; 4,0 %  Vetalcoholen totaal: &gt; 28 %  C20:1(n-9)-vetalcohol: &gt; 9,0 %  C22:1(n-11)-vetalcohol: &gt; 12 %  Transvetzuren: &lt; 1,0 %  Astaxanthine-esters: &lt; 0,1 %  Peroxidegetal: &lt; 3,0 meq. O<sub>2</sub>/kg</p>
<p><b>Kauwgombasis (monomethoxypolyethyleenglycol)</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Het nieuwe voedselingrediënt is een synthetisch polymeer (octrooinummer WO2006016179). Het bestaat uit vertakte polymeren van monomethoxypolyethyleenglycol (MPEG) geënt op met maleïnezuuranhydride geënt polyisopreen (PIP-g-MA), en niet-gereageerd MPEG (minder dan 35 gewichtspercenten).</p> <p>De kleur is wit tot gebroken wit.  CAS-nr.: 1246080-53-4</p> <p><b>Kenmerken:</b>  Vochtgehalte: &lt; 5,0 %  Aluminiumgehalte: &lt; 3,0 mg/kg  Lithiumgehalte: &lt; 0,5 mg/kg  Nikkelgehalte: &lt; 0,5 mg/kg  Anhydrideresidu: &lt; 15 µmol/g  Polydispersiteitsindex: &lt; 1,4  Isopreen: &lt; 0,05 mg/kg  Ethyleenoxide: &lt; 0,2 mg/kg  Vrij maleïnezuuranhydride: &lt; 0,1 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Totaal oligomeren (minder dan 1 000 dalton): ≤ 50 mg/kg</p> <p>Ethyleenglycol: &lt; 200 mg/kg</p> <p>Diëthyleenglycol: &lt; 30 mg/kg</p> <p>Monoëthyleenglycolmethylether: &lt; 3,0 mg/kg</p> <p>Diëthyleenglycolmethylether: &lt; 4,0 mg/kg</p> <p>Triëthyleenglycolmethylether: &lt; 7,0 mg/kg</p> <p>1,4-Dioxaan: &lt; 2,0 mg/kg</p> <p>Formaldehyde: &lt; 10 mg/kg</p>
<p><b>Kauwgombasis (methylvinylether- maleïnezuuranhydridecopoly- meer)</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b> Methylvinylether-maleïnezuuranhydridecopolymeer is een watervrij copolymeer van methylvinylether en maleïnezuuranhydride. Vrijlopend wit of gebroken wit poeder. CAS-nr.: 9011-16-9</p> <p><b>Zuiverheid:</b> Gehalte: ten minste 99,5 % in de droge stof Specifieke viscositeit (1 % MEK): 2-10 Residuen van methylvinylether: ≤ 150 ppm Residuen van maleïnezuuranhydride: ≤ 250 ppm Aceetaldehyde: ≤ 500 ppm Methanol: ≤ 500 ppm Dilauroylperoxide: ≤ 15 ppm Totaal zware metalen: ≤ 10 ppm</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b> Totaal aeroob kiemgetal: ≤ 500 kve/g Schimmels/gisten: ≤ 500 kve/g <i>Escherichia coli</i>: negatieve test Salmonella: negatieve test <i>Staphylococcus aureus</i>: negatieve test <i>Pseudomonas aeruginosa</i>: negatieve test</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Chia-olie van <i>Salvia hispanica</i></b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b> Chia-olie is afkomstig van zaden van chia (<i>Salvia hispanica</i> L.) (99,9 % zuiver) door koude persing. Er worden geen oplosmiddelen gebruikt en zodra de olie wordt geperst, wordt zij opgeslagen in zuiveringsbassins en wordt een filtratieproces toegepast om verontreinigingen te verwijderen. Chia-olie kan ook door middel van extractie met superkritisch CO<sub>2</sub> worden geproduceerd.</p> <p><b>Productieproces:</b> Geproduceerd door middel van koude persing. Er worden geen oplosmiddelen gebruikt en zodra de olie wordt geperst, wordt zij opgeslagen in zuiveringsbassins en wordt een filtratieproces toegepast om verontreinigingen te verwijderen.</p> <p>Zuurgraad uitgedrukt in oliezuur: ≤ 2,0 %  Peroxidegetal: ≤ 10 meq/kg  Onoplosbare verontreinigingen: ≤ 0,05 %  Alfalinoleenzuur: ≥ 60 %  Linolzuur: 15-20 %</p>
<b>Chiazaden (<i>Salvia hispanica</i>)</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b> Chia (<i>Salvia hispanica</i> L.) is een eenjarige kruidachtige zomerplant van de lipbloemenfamilie (<i>Labiatae</i>). Na het oogsten worden de zaden mechanisch schoongemaakt. Bloemen, bladeren en andere delen van de plant worden verwijderd.</p> <p>Droge stof: 90-97 %  Eiwit: 15-26 %  Vet: 18-39 %  Koolhydraten (*): 18-43 %  Ruwe celstof (**): 18-43 %  As: 3-7 %</p> <p>(*) Koolhydraten inclusief de vezelwaarde (EU: koolhydraten zijn beschikbare koolhydraten = suiker + zetmeel)  (**) Ruwe celstof bestaat hoofdzakelijk uit onverteerbare celstof, pentosanen en lignine.</p> <p><b>Productieproces:</b> Het productieproces van vruchtensappen en gemengde vruchtendranken die chiazaden bevatten, omvat de prehydratatie en pasteurisatie van de zaden. Er worden microbiologische controles uitgevoerd en er zijn monitoringsystemen.</p>
<b>Chitine-glucan van <i>Aspergillus niger</i></b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b> Chitine-glucan wordt verkregen uit het mycelium van <i>Aspergillus niger</i>; het is een lichtgeel, geurloos, vrijstromend poeder. Het heeft een drogestofgehalte van 90 % of meer.</p> <p>Chitine-glucan bestaat grotendeels uit twee polysachariden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— chitine, samengesteld uit zich herhalende eenheden van N-acetyl-D-glucosamine (CAS-nr.: 1398-61-4);</li> <li>— bèta(1,3)-glucan, samengesteld uit zich herhalende eenheden van D-glucose (CAS-nr.: 9041-22-9).</li> </ul>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Gewichtsverlies bij drogen: ≤ 10 %</p> <p>Chitine-glucan: ≥ 90 %</p> <p>Verhouding chitine tot glucan: 30:70 tot 60:40</p> <p>As: ≤ 3,0 %</p> <p>Lipiden: ≤ 1,0 %</p> <p>Eiwitten: ≤ 6,0 %</p>
<p><b>Chitine-glucancomplex van <i>Fomes fomentarius</i></b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Chitine-glucancomplex wordt verkregen uit de celwand van het vruchtlichaam van de schimmel <i>Fomes fomentarius</i>. Het bestaat voornamelijk uit twee polysachariden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— chitine, samengesteld uit zich herhalende eenheden van N-acetyl-D-glucosamine (CAS-nr.: 1398-61-4);</li> <li>— bèta(1,3)(1,6)-D-glucan, samengesteld uit zich herhalende eenheden van D-glucose (CAS-nr.: 9041-22-9).</li> </ul> <p>Het productieproces bestaat uit verschillende stappen, waaronder: reinigen, verkleinen en malen, zacht maken in water en verhitten in een alkalische oplossing, wassen, drogen. Tijdens het productieproces wordt geen hydrolyse toegepast.</p> <p>Uiterlijk: poeder, geurloos, smaakloos, bruin</p> <p><b>Zuiverheid:</b></p> <p>Vochtgehalte: ≤ 15 %</p> <p>As: ≤ 3,0 %</p> <p>Chitine-glucan: ≥ 90 %</p> <p>Verhouding chitine tot glucan: 70:20</p> <p>Totaal koolhydraten, exclusief glucanen: ≤ 0,1 %</p> <p>Eiwitten: ≤ 2,0 %</p> <p>Lipiden: ≤ 1,0 %</p> <p>Melaninen: ≤ 8,3 %</p> <p>Toevoegingsmiddelen: geen</p> <p>pH: 6,7-7,5</p> <p><b>Zware metalen:</b></p> <p>Lood (ppm): ≤ 1,00</p> <p>Cadmium (ppm): ≤ 1,00</p> <p>Kwik (ppm): ≤ 0,03</p> <p>Arseen (ppm): ≤ 0,20</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p><b>Microbiologische criteria:</b>  Totaal mesofiele bacteriën: <math>\leq 10^3/g</math>  Gisten en schimmels: <math>\leq 10^3/g</math>  Coliforme bacteriën bij 30 °C: <math>\leq 10^3/g</math>  <i>E. coli</i>: <math>\leq 10/g</math>  Salmonella en andere pathogene bacteriën: afwezigheid/25 g</p>
<p><b>Chitosanextract uit schimmels (<i>Agaricus bisporus</i>; <i>Aspergillus niger</i>)</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Het chitosanextract (dat voornamelijk poly(D-glucosamine) bevat) wordt verkregen uit de steel van <i>Agaricus bisporus</i> of uit het mycelium van <i>Aspergillus niger</i>.  Het geotrooieerde productieproces bestaat uit verschillende stappen, waaronder: extractie en deacetylatie (hydrolyse) in een alkalisch milieu, solubilisatie in een zuur milieu, neerslag in een alkalisch milieu, wassen en drogen.  Synoniem: poly(D-glucosamine)  CAS-nummer chitosan: 9012-76-4  Formule chitosan: <math>(C_6H_{11}NO_4)_n</math>  Uiterlijk: fijn vrijstromend poeder  Aspect: gebroken wit tot enigszins bruinachtig  Geur: geurloos</p> <p><b>Zuiverheid:</b>  Chitosangehalte (% massa op basis van droog gewicht): 85  Glucangehalte (% massa op basis van droog gewicht): <math>\leq 15</math>  Gewichtsverlies bij drogen (% massa op basis van droog gewicht): <math>\leq 10</math>  Viscositeit (1 % in azijnzuur 1 %): 1-15  Acetyleringsgraad (in % mol/nat gewicht): 0-30  Viscositeit (1 % in azijnzuur 1 %) (mPa.s): 1-14 voor chitosan uit <i>Aspergillus niger</i>; 12-25 voor chitine uit <i>Agaricus bisporus</i>  As (% massa op basis van droog gewicht): <math>\leq 3,0</math>  Eiwitten (% massa op basis van droog gewicht): <math>\leq 2,0</math>  Deeltjesgrootte: <math>&gt; 100</math> nm  Schuddichtheid (<math>g/cm^3</math>): 0,7-1,0  Vetbindingsvermogen <math>800 \times</math> (% massa op basis van nat gewicht): geslaagde test</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p><b>Zware metalen:</b>  Kwik (ppm): ≤ 0,1  Lood (ppm): ≤ 1,0  Arseen (ppm): ≤ 1,0  Cadmium (ppm): ≤ 0,5</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b>  Aeroob kiemgetal (kve/g): ≤ 10<sup>3</sup>  Kiemgetal gist en schimmel (kve/g): ≤ 10<sup>3</sup>  <i>Escherichia coli</i> (kve/g): ≤ 10  Enterobacteriaceae (kve/g): ≤ 10  Salmonella: afwezigheid/25 g  <i>Listeria monocytogenes</i>: afwezigheid/25 g</p>
<p><b>Chondroïtinesulfaat</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Chondroïtinesulfaat (natriumzout) is een biosynthetisch product. Het wordt verkregen door chemische sulfatering van chondroïtine afkomstig van fermentatie door de bacterie <i>Escherichia coli</i> O5:K4:H4 stam U1-41 (ATCC 24502).</p> <p>Chondroïtinesulfaat (natriumzout) (% drooggewicht): 95-105  MWw (gewichtgemiddelde molmassa) (kDa): 5-12  MWn (getalgemiddelde molmassa) (kDa): 4-11  Dispersiteit (<math>w_h/w_{0,05}</math>): ≤ 0,7  Sulfateringspatroon (<math>\Delta Di-6S</math>) (%): ≤ 85  Gewichtsverlies bij drogen (%) (105 °C tot constant gewicht): ≤ 10,0  Gloeirest (% drooggewicht): 20-30  Eiwit (% drooggewicht): ≤ 0,5  Endotoxinen (EU/mg): ≤ 100  Totaal aan organische onzuiverheden (mg/kg): ≤ 50</p>
<p><b>Chroompicolinaat</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Chroompicolinaat is een roodachtig vrijstromend poeder, slecht oplosbaar in water bij pH 7. Het zout is ook oplosbaar in polaire organische oplosmiddelen.</p> <p>Chemische naam: tris(2-pyridinecarboxylaat-N,O)chrom(III) of 2-pyridinecarbonzuur-chroom(III)-zout  CAS-nr.: 14639-25-9</p>



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	Chemische formule: $\text{Cr}(\text{C}_6\text{H}_4\text{NO}_2)_3$ Chemische kenmerken: Chroompicolinaat: $\geq 95\%$ Chroom (III): 12-13 % Chroom (VI): niet aantoonbaar Water: $\leq 4,0\%$
<b>Kruid <i>Cistus incanus</i> L. Pandalis</b>	<p><b>Omschrijving:</b>            Kruid <i>Cistus incanus</i> L. Pandalis; soort uit de familie <i>Cistaceae</i> die voorkomt in het Middellandse Zeegebied (het schiereiland Chalcidice).</p> <p><b>Samenstelling:</b>            Vochtgehalte: 9-10 g/100 g kruid            Eiwitten: 6,1 g/100 g kruid            Vet: 1,6 g/100 g kruid            Koolhydraten: 50,1 g/100 g kruid            Vezels: 27,1 g/100 g kruid            Mineralen: 4,4 g/100 g kruid</p> <p style="padding-left: 40px;">Natrium: 0,18 g            Kalium: 0,75 g            Magnesium: 0,24 g            Calcium: 1,0 g            IJzer: 65 mg</p> <p>Vitamine B<sub>1</sub>: 3,0 µg            Vitamine B<sub>2</sub>: 30 µg            Vitamine B<sub>6</sub>: 54 µg            Vitamine C: 28 mg            Vitamine A: minder dan 0,1 mg            Vitamine E: 40-50 mg            α-Tocoferol: 20-50 mg            β- en γ-Tocoferol: 2-15 mg            δ-Tocoferol: 0,1-2 mg</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Citicoline</b>	<p><b>Citicoline (synthetisch)</b></p> <p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Citicoline bestaat uit cytosine, ribose, pyrofosfaat en choline.  Wit kristallijn poeder  Chemische naam: choline cytidine 5'-pyrofosfaat, cytidine 5'-(trihydrogeen difosfaat) P'-[2-(trimethylammonio)ethyl]ester inwendig zout  Chemische formule: C<sub>14</sub>H<sub>26</sub>N<sub>4</sub>O<sub>11</sub>P<sub>2</sub>  Molecuulgewicht: 488,32 g/mol  CAS-nr.: 987-78-0  pH (monsteroplossing van 1 %): 2,5-3,5</p> <p><b>Zuiverheid:</b>  Gehalte: ≥ 98 % in de droge stof  Gewichtsverlies bij drogen (100 °C gedurende 4 uur): ≤ 5,0 %  Ammonium: ≤ 0,05 %  Arseen: maximaal 2 ppm  Vrije fosfaatzuren: ≤ 0,1 %  5'-Cytidylzuur: ≤ 1,0 %</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b>  Totaal kiemgetal: ≤ 10<sup>3</sup> kve/g  Gisten en schimmels: ≤ 10<sup>2</sup> kve/g  <i>Escherichia coli</i>: afwezig in 1 g</p> <p><b>Citicoline (microbiële bron)</b></p> <p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Het wordt geproduceerd door fermentatie met een genetisch gemodificeerde stam van <i>E. coli</i> (BCT19/p40k).  De specificatie van citicoline uit microbiële bron is dezelfde als van toegelaten synthetisch citicoline.</p>
<b>Clostridium butyricum</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  <i>Clostridium butyricum</i> (CBM-588) is een Gram-positieve, sporenvormende, obligaat anaerobe, niet-pathogene, niet genetisch gemodificeerde bacterie. Nummer depositaris: FERM BP-2789.</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b>  Totaal aantal levensvatbare aerobe kiemen: ≤ 10<sup>3</sup> kve/g  <i>Escherichia coli</i>: niet aangetoond in 1 g</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p><i>Staphylococcus aureus</i>: niet aangetoond in 1 g  <i>Pseudomonas aeruginosa</i>: niet aangetoond in 1 g  Gisten en schimmels: <math>\leq 10^2</math> kve/g</p>
<p><b>Extract van ontvet cacao-poeder</b></p>	<p>Cacao-extract (<i>Theobroma cacao</i> L.)  Uiterlijk: donkerbruin poeder vrij van zichtbare onzuiverheden  Fysische en chemische eigenschappen:  Polyfenolgehalte: minimaal 55,0 % GAE  Theobrominegehalte: maximaal 10,0 %  Asgehalte: maximaal 5,0 %  Vochtgehalte: maximaal 8,0 %  Bulkdichtheid: 0,40-0,55 g/cm<sup>3</sup>  pH: 5,0-6,5  Oplosmiddelresten: maximaal 500 ppm</p>
<p><b>Vetarm cacao-extract</b></p>	<p>Vetarm cacao-extract (<i>Theobroma cacao</i> L.)  Uiterlijk: donkerrood tot paars poeder  Cacao-extract, concentraat: minimaal 99 %  Siliciumdioxide (technologisch hulpmiddel): maximaal 1,0 %  Flavanolen uit cacao: minimaal 300 mg/g  (-) Epicatechine: minimaal 45 mg/g  Gewichtsverlies bij drogen: maximaal 5,0 %</p>
<p><b>Korianderzaadolie van <i>Coriandrum sativum</i></b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Korianderzaadolie is een olie die glyceriden van vetzuren bevat en wordt verkregen uit de zaden van de korianderplant <i>Coriandrum sativum</i> L.  Lichtgele kleur, neutrale smaak  CAS-nr.: 8008-52-4  Vetzuursamenstelling:  Palmitinezuur (C16:0): 2-5 %  Stearinezuur (C18:0): &lt; 1,5 %  Petroselinezuur (<i>cis</i>-C18:1(n-12)): 60-75 %  Oliezuur (<i>cis</i>-C18:1(n-9)): 8-15 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Linolzuur (C18:2): 12-19 %  Alfa-linoleenzuur (C18:3): &lt; 1,0 %  Transvetzuren: ≤ 1,0 %  <b>Zuiverheid:</b>  Brekingsindex (20 °C): 1,466-1,474  Zuurgetal: ≤ 2,5 mg KOH/g  Peroxidegetal: ≤ 5,0 meq/kg  Joodgetal: 88-110 eenheden  Verzepingsgetal: 186-200 mg KOH/g  Onverzeepbare bestanddelen: ≤ 15 g/kg</p>
<p><b>Gedroogde vruchten van <i>Crataegus pinnatifida</i></b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Gedroogde vruchten van de soort <i>Crataegus pinnatifida</i>, uit de familie <i>Rosaceae</i>, die in het noorden van China en Korea voorkomt.</p> <p><b>Samenstelling:</b>  Droge stof: 80 %  Koolhydraten: 55 g/kg versgewicht  Fructose: 26,5-29,3 g/100 g  Glucose: 25,5-28,1 g/100 g  Vitamine C: 29,1 mg/100 g versgewicht  Natrium: 2,9 g/100 g versgewicht</p> <p>Vruchtenmoes is een product dat wordt verkregen door thermische verwerking van de eetbare delen van een of meerdere fruitsoorten, integraal of in stukken, al dan niet gezeefd, zonder aanzienlijke concentratie. Er kan gebruik worden gemaakt van suikers, water, cider, kruiden en citroensap.</p>
<p><b>α-Cyclodextrine</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Een niet-reducerend cyclisch sacharide bestaande uit zes α-1,4-gekoppelde D-glucopyranosyl-eenheden, geproduceerd door de inwerking van cyclodextrine-glucosyltransferase (CGTase, EC 2.4.1.19) op gehydrolyseerd zetmeel. Het α-cyclodextrine kan op een van de volgende manieren worden afgescheiden en gezuiverd: neerslaan van een complex van α-cyclodextrine met 1-decanol, oplossen in water bij verhoogde temperatuur en opnieuw neerslaan, stoomstrippen van het complexeermiddel en kristallisatie van α-cyclodextrine uit de oplossing; of chromatografie met ionenuitwisseling of gelfiltratie gevolgd door kristallisatie van α-cyclodextrine uit de gezuiverde moedervloeistof; of membraanscheidingsmethoden zoals ultrafiltratie en omgekeerde osmose. Omschrijving: vrijwel reukloze, witte of bijna witte kristallijne vaste stof.</p> <p>Synoniemen: α-cyclodextrine, α-dextrine, cyclohexaamylose, cyclomaltohexaose, α-cycloamylose</p> <p>Chemische naam: cyclohexaamylose</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>CAS-nr.: 10016-20-3</p> <p>Chemische formule: <math>(C_6H_{10}O_5)_6</math></p> <p>Molecuulgewicht: 972,85</p> <p>Gehalte: <math>\geq 98</math> % (droge stof)</p> <p><b>Identificatie:</b></p> <p>Smelttraject: ontleedt boven 278 °C</p> <p>Oplosbaarheid: goed oplosbaar in water, zeer slecht oplosbaar in ethanol</p> <p>Specifieke draaiing: <math>[\alpha]_D^{25}</math>: tussen + 145° en + 151° (1 %-oplossing)</p> <p>Chromatografie: de retentietijd van de hoofdpijk in een vloeistofchromatogram van het monster komt overeen met die van <math>\alpha</math>-cyclodextrine in een chromatogram van referentie-<math>\alpha</math>-cyclodextrine (verkrijgbaar bij Consortium für elektrochemische Industrie GmbH, München, Duitsland, of Wacker Biochem Group, Adrian, MI, VS) waarbij de bepaling wordt uitgevoerd zoals beschreven onder Bepalingsmethode.</p> <p><b>Zuiverheid:</b></p> <p>Watergehalte: <math>\leq 11</math> % (karlfischermethode)</p> <p>Resterend complexeermiddel: <math>\leq 20</math> mg/kg (1-decanol)</p> <p>Reducerende stoffen: <math>\leq 0,5</math> % (uitgedrukt als glucose)</p> <p>Sulfaatas: <math>\leq 0,1</math> %</p> <p>Lood: <math>\leq 0,5</math> mg/kg</p> <p><b>Bepalingsmethode:</b></p> <p>De bepaling met vloeistofchromatografie wordt als volgt uitgevoerd.</p> <p>Monsteroplossing: weeg ongeveer 100 mg analysemonster nauwkeurig af in een maatkolf van 10 ml en voeg 8 ml gedeïoniseerd water toe. Los het monster volledig op met behulp van een ultrasoonbad (10-15 min) en vul aan tot de streep met gezuiverd en gedeïoniseerd water. Filtreer over een filter van 0,45 <math>\mu</math>m.</p> <p>Referentieoplossing: weeg ongeveer 100 mg <math>\alpha</math>-cyclodextrine nauwkeurig af in een maatkolf van 10 ml en voeg 8 ml gedeïoniseerd water toe. Los het monster volledig op met behulp van een ultrasoonbad en vul aan tot de streep met gezuiverd en gedeïoniseerd water.</p> <p>Chromatografie: vloeistofchromatograaf, voorzien van een brekingsindexdetector en een integrerende recorder.</p> <p>Kolom en pakking: nucleosil-100-NH<sub>2</sub> (10 <math>\mu</math>m) (Macherey &amp; Nagel Co. Düren, Duitsland) of soortgelijk</p> <p>Lengte: 250 mm</p> <p>Diameter: 4 mm</p> <p>Temperatuur: 40 °C</p> <p>Mobiele fase: acetonitril/water (67/33, v/v)</p> <p>Elutiesnelheid: 2,0 ml/min</p> <p>Injectievolume: 10 <math>\mu</math>l</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Werkwijze: injecteer de monsteroplossing in de chromatograaf, neem het chromatogram op en meet de oppervlakte van de <math>\alpha</math>-CD-piek. Bereken het percentage <math>\alpha</math>-cyclodextrine in het analysemonster als volgt:</p> <p>% <math>\alpha</math>-cyclodextrine (droge stof) = <math>100 \times (AS/AR) (WR/WS)</math></p> <p>waarbij:</p> <p>AS en AR de oppervlaktes van de <math>\alpha</math>-cyclodextrinepieken van de monsteroplossing respectievelijk de referentieoplossing zijn, WS en WR de gewichten (in mg) van het analysemonster respectievelijk de referentie-<math>\alpha</math> cyclodextrine zijn, gecorrigeerd voor het watergehalte.</p>
<p><b><math>\gamma</math>-Cyclodextrine</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Een niet-reducerende cyclische sacharide bestaande uit acht <math>\alpha</math>-1,4-gekoppelde D-glucopyranosyl-eenheden, geproduceerd door de inwerking van cyclodextrine-glucosyltransferase (CGTase, EC 2.4.1.19) op gehydrolyseerd zetmeel. <math>\gamma</math>-Cyclodextrine kan worden afgescheiden en gezuiverd door neerslaan van een complex van <math>\gamma</math>-cyclodextrine met 8-cyclohexadecen-1-on, oplossen van het complex met water en n-decaan, stoomstrippen van de waterige fase en afscheiden van het gamma-cyclodextrine uit de oplossing door kristallisatie.</p> <p>Vrijwel reukloze, witte of bijna witte kristallijne vaste stof.</p> <p>Synoniemen: <math>\gamma</math>-cyclodextrine, <math>\gamma</math>-dextrine, cyclo-octa-amylose, cyclomalto-octaose, <math>\gamma</math>-cycloamylase</p> <p>Chemische naam: cyclo-octa-amylose</p> <p>CAS-nummer: 17465-86-0</p> <p>Chemische formule: <math>(C_6H_{10}O_5)_8</math></p> <p>Gehalte: <math>\geq 98</math> % (droge stof)</p> <p><b>Identificatie:</b></p> <p>Smelttraject: ontleedt boven 285 °C</p> <p>Oplosbaarheid: gemakkelijk oplosbaar in water, zeer moeilijk oplosbaar in ethanol</p> <p>Specifieke draaiing: <math>[\alpha]_D^{25}</math>: tussen + 174° en + 180° (1 %-oplossing)</p> <p><b>Zuiverheid:</b></p> <p>watergehalte: <math>\leq 11</math> %</p> <p>Resterend complexeermiddel (8-cyclohexadecen-1-on (CHDC)): <math>\leq 4</math> mg/kg</p> <p>Oplosmiddelresten (n-decaan): <math>\leq 6</math> mg/kg</p> <p>Reducerende stoffen: <math>\leq 0,5</math> % (uitgedrukt als glucose)</p> <p>Sulfaatas: <math>\leq 0,1</math> %</p>
<p><b>Dextraanbereiding geproduceerd door <i>Leuconostoc mesenteroides</i></b></p>	<p><b>1. In poedervorm:</b></p> <p>Koolhydraten: 60 % waarvan: (dextraan: 50 %, mannitol: 0,5 %, fructose: 0,3 %, leucose: 9,2 %)</p> <p>Eiwit: 6,5 %</p> <p>Lipiden: 0,5 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Melkzuur: 10 %</p> <p>Ethanol: sporen</p> <p>As: 13 %</p> <p>Vocht: 10 %</p> <p><b>2. In vloeibare vorm:</b></p> <p>Koolhydraten: 12 % waarvan: (dextraan: 6,9 %, mannitol: 1,1 %, fructose: 1,9 %, leucose: 2,2 %)</p> <p>Eiwitten: 2,0 %</p> <p>Lipiden: 0,1 %</p> <p>Melkzuur: 2,0 %</p> <p>Ethanol: 0,5 %</p> <p>As: 3,4 %</p> <p>Vocht: 80 %</p>
<p><b>Diacylglycerolie van plantaardige oorsprong</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Vervaardigd van glycerol en vetzuren uit eetbare plantaardige oliën, met name uit sojaolie (<i>Glycine max</i>) of raapolie (<i>Brassica campestris</i>, <i>Brassica napus</i>), met gebruik van een specifiek enzym.</p> <p><b>Acylglycerolverdeling:</b></p> <p>Diacylglycerolen (DAG): <math>\geq 80</math> %</p> <p>1,3-Diacylglycerolen (1,3-DAG): <math>\geq 50</math> %</p> <p>Triacylglycerolen (TAG): <math>\leq 20</math> %</p> <p>Monoacylglycerolen (MAG): <math>\leq 5,0</math> %</p> <p><b>Vetzuursamenstelling (MAG, DAG, TAG):</b></p> <p>Oliezuur (C18:1): 20-65 %</p> <p>Linolzuur (C18:2): 15-65 %</p> <p>Linoleenzuur (C18:3): <math>\leq 15</math> %</p> <p>Verzadigde vetzuren: <math>\leq 10</math> %</p> <p><b>Overige:</b></p> <p>Zuurgetal: <math>\leq 0,5</math> mg KOH/g</p> <p>Vocht en vluchtige bestanddelen: <math>\leq 0,1</math> %</p> <p>Peroxidegetal: <math>\leq 1,0</math> meq/kg</p> <p>Onverzeepbare bestanddelen: <math>\leq 2,0</math> %</p> <p>Transvetzuren: <math>\leq 1,0</math> %</p> <p>MAG: monoacylglycerolen, DAG: diacylglycerolen, TAG: triacylglycerolen</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Dihydrocapsiaat (DHC)</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Dihydrocapsiaat wordt vervaardigd door verestering van vanillylalcohol en 8-methylnonaanzuur, met enzymen als katalysator. Na verestering wordt dihydrocapsiaat geëxtraheerd met n-hexaan.</p> <p>Viskeuze, kleurloze tot gele vloeistof</p> <p>Chemische formule: C<sub>18</sub> H<sub>28</sub> O<sub>4</sub></p> <p>CAS-nr.: 205687-03-2</p> <p><b>Fysisch-chemische eigenschappen:</b></p> <p>Dihydrocapsiaat: &gt; 94 %</p> <p>8-Methylnonaanzuur: &lt; 6,0 %</p> <p>Vanillylalcohol: &lt; 1,0 %</p> <p>Overige bijproducten: &lt; 2,0 %</p>
<b>Gedroogd extract van <i>Lippia citriodora</i> uit celculturen</b>	<p><b>Omschrijving/definitie: gedroogd extract van celculturen HTN®Vb van <i>Lippia citriodora</i> (Palau) Kunth.</b></p>
<b>Extract van <i>Echinacea angustifolia</i> uit celculturen</b>	<p>Extract van de wortel van <i>Echinacea angustifolia</i> verkregen uit een weefselcultuurplant dat wezenlijk gelijkwaardig is aan een wortelextract van <i>Echinacea angustifolia</i> verkregen in ethanol-water getitreerd tot 4 % echinacocide.</p>
<b>Olie van <i>Echium plantagineum</i></b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Echiumolie is het lichtgele product dat wordt verkregen door het raffineren van de olie die wordt gewonnen uit de zaden van <i>Echium plantagineum</i> L. Stearidonzuur: ≥ 10 % (gewichtsprocent) van het totale gehalte aan vetzuren</p> <p>Transvetzuren: ≤ 2,0 % (gewichtsprocent) van het totale gehalte aan vetzuren</p> <p>Zuurgetal: ≤ 0,6 mg KOH/g</p> <p>Peroxidegetal: ≤ 5,0 meq O<sub>2</sub>/kg</p> <p>Onverzeepbare bestanddelen: ≤ 2,0 %</p> <p>Eiwitgehalte (stikstof totaal): ≤ 20 µg/ml</p> <p>Pyrrrolizidine-alkaloiden: niet aantoonbaar met een aantoonbaarheidsgrens van 4,0 µg/kg</p>
<b>Epigallocatechinegallaat als een gezuiverd extract van groenetheebladeren (<i>Camellia sinensis</i>)</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Een sterk gezuiverd extract van groenetheebladeren (<i>Camellia sinensis</i> (L.) Kuntze) in de vorm van een fijn, gebroken wit tot lichtroze poeder. Het bestaat voor minstens 90 % uit epigallocatechinegallaat (EGCG) en heeft een smeltpunt tussen ongeveer 210 en 215 °C.</p> <p>Uiterlijk: gebroken wit tot lichtroze poeder</p>



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie																																							
	<p>Chemische naam: polyfenol (—)-epigallocatechine-3-gallaat            Synoniemen: epigallocatechinegallaat (EGCG)            CAS-nr.: 989-51-5            INCI-naam: epigallocatechin gallate            Molecuulmassa: 458,4 g/mol            Gewichtsverlies bij drogen: maximaal 5,0 %  <b>Zware metalen:</b>            Arseen: maximaal 3,0 ppm            Lood: maximaal 5,0 ppm  <b>Gehalte:</b>            minimaal 94 % EGCG (droog materiaal)            maximaal 0,1 % cafeïne            Oplosbaarheid: EGCG is tamelijk gemakkelijk oplosbaar in water, ethanol, methanol en aceton</p>																																							
<b>L-ergothioneïne</b>	<p><b>Definitie</b>            Chemische naam (IUPAC): (2S)-3-(2-thioxo-2,3-dihydro-1H-imidazool-4-yl)-2-(trimethylammonio)-propanoaat            Chemische formule: C<sub>9</sub>H<sub>15</sub>N<sub>3</sub>O<sub>2</sub>S            Moleculaire massa: 229,3 Da            CAS-nr.: 497-30-3</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="459 911 969 943">Kenmerk</th> <th data-bbox="969 911 1480 943">Specificatie</th> <th data-bbox="1480 911 2020 943">Methode</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="459 959 969 991">Uiterlijk</td> <td data-bbox="969 959 1480 991">Wit poeder</td> <td data-bbox="1480 959 2020 991">Visueel</td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 1007 969 1038">Optische rotatie</td> <td data-bbox="969 1007 1480 1038">[α]<sub>D</sub> ≥ (+) 122° (c = 1, H<sub>2</sub>O)<sup>a)</sup></td> <td data-bbox="1480 1007 2020 1038">Polarimetrisch</td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 1054 969 1086">Chemische zuiverheid</td> <td data-bbox="969 1054 1480 1086">≥ 99,5 %</td> <td data-bbox="1480 1054 2020 1086">HPLC [Eur. Ph. 2.2.29]</td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 1102 969 1134"></td> <td data-bbox="969 1102 1480 1134">≥ 99,0 %</td> <td data-bbox="1480 1102 2020 1134">1H-NMR</td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 1150 969 1182">Identificatie</td> <td data-bbox="969 1150 1480 1182">In overeenstemming met de structuur</td> <td data-bbox="1480 1150 2020 1182">1H-NMR</td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 1198 969 1230"></td> <td data-bbox="969 1198 1480 1230">C: 47,14 ± 0,4 %</td> <td data-bbox="1480 1198 2020 1230">Elementanalyse</td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 1246 969 1278"></td> <td data-bbox="969 1246 1480 1278">H: 6,59 ± 0,4 %</td> <td data-bbox="1480 1246 2020 1278"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 1294 969 1326"></td> <td data-bbox="969 1294 1480 1326">N: 18,32 ± 0,4 %</td> <td data-bbox="1480 1294 2020 1326"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 1342 969 1374">Totaal oplosmiddelresten</td> <td data-bbox="969 1342 1480 1374">[Eur. Ph. 01/2008:50400]</td> <td data-bbox="1480 1342 2020 1374">Gaschromatografie</td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 1390 969 1422">(methanol, ethylacetaat, isopropanol, ethanol)</td> <td data-bbox="969 1390 1480 1422">&lt; 1 000 ppm</td> <td data-bbox="1480 1390 2020 1422">[Eur. Ph. 01/2008:20424]</td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 1437 969 1469">Gewichtsverlies bij drogen</td> <td data-bbox="969 1437 1480 1469">Interne standaard &lt; 0,5 %</td> <td data-bbox="1480 1437 2020 1469">[Eur. Ph. 01/2008:20232]</td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 1485 969 1517">Onzuiverheden</td> <td data-bbox="969 1485 1480 1517">&lt; 0,8 %</td> <td data-bbox="1480 1485 2020 1517">HPLC/GPC of 1H-NMR</td> </tr> </tbody> </table>	Kenmerk	Specificatie	Methode	Uiterlijk	Wit poeder	Visueel	Optische rotatie	[α] <sub>D</sub> ≥ (+) 122° (c = 1, H <sub>2</sub> O) <sup>a)</sup>	Polarimetrisch	Chemische zuiverheid	≥ 99,5 %	HPLC [Eur. Ph. 2.2.29]		≥ 99,0 %	1H-NMR	Identificatie	In overeenstemming met de structuur	1H-NMR		C: 47,14 ± 0,4 %	Elementanalyse		H: 6,59 ± 0,4 %			N: 18,32 ± 0,4 %		Totaal oplosmiddelresten	[Eur. Ph. 01/2008:50400]	Gaschromatografie	(methanol, ethylacetaat, isopropanol, ethanol)	< 1 000 ppm	[Eur. Ph. 01/2008:20424]	Gewichtsverlies bij drogen	Interne standaard < 0,5 %	[Eur. Ph. 01/2008:20232]	Onzuiverheden	< 0,8 %	HPLC/GPC of 1H-NMR
Kenmerk	Specificatie	Methode																																						
Uiterlijk	Wit poeder	Visueel																																						
Optische rotatie	[α] <sub>D</sub> ≥ (+) 122° (c = 1, H <sub>2</sub> O) <sup>a)</sup>	Polarimetrisch																																						
Chemische zuiverheid	≥ 99,5 %	HPLC [Eur. Ph. 2.2.29]																																						
	≥ 99,0 %	1H-NMR																																						
Identificatie	In overeenstemming met de structuur	1H-NMR																																						
	C: 47,14 ± 0,4 %	Elementanalyse																																						
	H: 6,59 ± 0,4 %																																							
	N: 18,32 ± 0,4 %																																							
Totaal oplosmiddelresten	[Eur. Ph. 01/2008:50400]	Gaschromatografie																																						
(methanol, ethylacetaat, isopropanol, ethanol)	< 1 000 ppm	[Eur. Ph. 01/2008:20424]																																						
Gewichtsverlies bij drogen	Interne standaard < 0,5 %	[Eur. Ph. 01/2008:20232]																																						
Onzuiverheden	< 0,8 %	HPLC/GPC of 1H-NMR																																						

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie		
	Kenmerk	Specificatie	Methode
	<b>Zware metalen<sup>b) c)</sup></b>		
	Lood	< 3,0 ppm	ICP-AES
	Cadmium	< 1,0 ppm	(Pb, Cd)
	Kwik	< 0,1 ppm	Atomaire fluorescentie (Hg)
	<b>Microbiologische specificaties<sup>b)</sup></b>		
	Totaal aantal levensvatbare aerobe kiemen (TVAC)	$\leq 1 \times 10^3$ kve/g	[Eur. Ph. 01/2011:50104]
	Totaal kiemgetal gisten en schimmels (TYMC)	$\leq 1 \times 10^2$ kve/g	
	<i>Escherichia coli</i>	Afwezig in 1 g	
	Eur. Ph.: Europese farmacopee; 1H-NMR: proton-nucleair-magnetische resonantie; HPLC: hogedrukvlloeistofchromatografie; GPC: gelpermeatiechromatografie; ICP-AES: atoomemissiespectroscopie met inductief gekoppeld plasma; kve: kolonievormende eenheden.		
	a) Lit. $[\alpha]_D^{20} = (+) 126,6^\circ$ (c = 1, H <sub>2</sub> O)		
	b) Analyses verricht bij elke partij.		
	c) Maximumgehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1881/2006		
<b>Natriumijzer-EDTA</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Natriumijzer-EDTA (ethyleendiaminetetra-azijnzuur) is een reukloos vrijstromend geelbruin poeder met een chemische zuiverheid van meer dan 99 % (w/w). Het is vrij oplosbaar in water.  Chemische formule: C<sub>10</sub>H<sub>12</sub>FeN<sub>2</sub>NaO<sub>8</sub> · 3H<sub>2</sub>O  Chemische kenmerken:  pH van een 1 %-oplossing: 3,5-5,5  Ijzer: 12,5-13,5 %  Natrium: 5,5 %  Water: 12,8 %  Organisch materiaal (CHNO): 68,4 %  EDTA: 65,5-70,5 %  In water onoplosbaar materiaal: <math>\leq 0,1</math> %  Nitrilotriazijnzuur: <math>\leq 0,1</math> %</p>		
<b>Ammoniumijzer(II)fosfaat</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Ammoniumijzer(II)fosfaat is een grijsgroen fijn poeder, vrijwel onoplosbaar in water en oplosbaar in verdunde anorganische zuren.  CAS-nr.: 10101-60-7</p>		

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	Chemische formule: $\text{FeNH}_4\text{PO}_4$ Chemische kenmerken: pH van 5 %-suspensie in water: 6,8-7,8 IJzer (totaal): $\geq 28 \%$ IJzer (II): 22-30 % (m/m) IJzer (III): $\leq 7,0 \%$ (m/m) Ammoniak: 5-9 % (m/m) Water: $\leq 3,0 \%$
<b>Vispeptiden van <i>Sardinops sagax</i></b>	<b>Omschrijving/definitie:</b> Het nieuwe voedsel ingrediënt is een peptidemengsel dat wordt verkregen door een door alkalische protease gekatalyseerde hydrolyse van vis ( <i>Sardinops sagax</i> )-spier, gevolgd door isolatie van de peptidefractie door kolomchromatografie, concentratie onder vacuüm en sproeidrogen. Geelwit poeder Peptiden (*) (korte-ketenpeptiden, dipeptiden en tripeptiden met een moleculair gewicht van minder dan 2 kDa): $\geq 85 \text{ g}/100 \text{ g}$ Val-Tyr (dipeptide): 0,1-0,16 g/100 g As: $\leq 10 \text{ g}/100 \text{ g}$ Vocht: $\leq 8 \text{ g}/100 \text{ g}$ (*) Kjeldahl-methode
<b>Flavonoïden uit <i>Glycyrrhiza glabra</i></b>	<b>Omschrijving/definitie:</b> Flavanoïden verkregen uit de wortels of wortelstokken van <i>Glycyrrhiza glabra</i> L. worden met ethanol geëxtraheerd, gevolgd door een verdere extractie van dit ethanol-extract met triglyceriden met een middellange keten. Het is een donkerbruin gekleurde vloeistof, die 2,5 % tot 3,5 % glabridine bevat. Vochtgehalte: $< 0,5 \%$ Asgehalte: $< 0,1 \%$ Peroxidegetal: $< 0,5 \text{ meq}/\text{kg}$ Glabridine: 2,5-3,5 % vet Glycyrrizinezuur: $< 0,005 \%$ Vetten, inclusief polyfenolachtige stoffen: $\geq 99 \%$ Eiwitten: $< 0,1 \%$ Koolhydraten: niet aantoonbaar

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Fucoïdanextract uit het zeewier <i>Fucus vesiculosus</i></b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Fucoïdan uit het zeewier <i>Fucus vesiculosus</i> wordt geëxtraheerd door extractie met water in een zure oplossing en filtratieprocessen zonder gebruik van organische oplosmiddelen. Het resulterende extract wordt geconcentreerd en gedroogd om het fucoïdanextract met de volgende specificaties te verkrijgen:  Gebroken wit tot bruin poeder  Geur en smaak: flauwe geur en smaak  Vochtgehalte: &lt; 10 % (2 uur bij 105 °C)  pH-waarde: 4,0-7,0 (1 %-suspensie bij 25 °C)</p> <p><b>Zware metalen:</b>  Arseen (anorganisch): &lt; 1,0 ppm  Cadmium: &lt; 3,0 ppm  Lood: &lt; 2,0 ppm  Kwik: &lt; 1,0 ppm</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b>  Totaal aerob kiemgetal: &lt; 10 000 kve/g  Totaal gehalte gist en schimmel: &lt; 100 kve/g  Totaal gehalte enterobacteriën: afwezig/g  <i>Escherichia coli</i>: afwezig/g  Salmonella: afwezig/10 g  <i>Staphylococcus aureus</i>: afwezig/g</p> <p>Samenstelling van de twee toegelaten typen extract, op basis van het gehalte aan fucoïdan:</p> <p>Extract 1:  Fucoïdan: 75-95 %  Alginaat: 2,0-5,5 %  Polyfloroglucinol: 0,5-15 %  Mannitol: 1-5 %  Natuurlijke zouten/vrije mineralen: 0,5-2,5 %  Andere koolhydraten: 0,5-1,0 %  Eiwitten: 2,0-2,5 %</p> <p>Extract 2:  Fucoïdan: 60-65 %  Alginaat: 3,0-6,0 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	Polyfloroglucinol: 20-30 % Mannitol: < 1,0 % Natuurlijke zouten/vrije mineralen: 0,5-2,0 % Andere koolhydraten: 0,5-2,0 % Eiwitten: 2,0-2,5 %
<b>Fucoïdanextract uit het zeewier <i>Undaria pinnatifida</i></b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>            Fucoïdan uit het zeewier <i>Undaria pinnatifida</i> wordt geëxtraheerd door extractie met water in een zure oplossing en filtratieprocessen zonder gebruik van organische oplosmiddelen. Het resulterende extract wordt geconcentreerd en gedroogd om het fucoïdanextract met de volgende specificaties te verkrijgen:</p> <p>Gebroken wit tot bruin poeder            Geur en smaak: flauwe geur en smaak            Vochtgehalte: &lt; 10 % (2 uur bij 105 °C)            pH-waarde: 4,0-7,0 (1 %-suspensie bij 25 °C)</p> <p><b>Zware metalen:</b>            Arseen (anorganisch): &lt; 1,0 ppm            Cadmium: &lt; 3,0 ppm            Lood: &lt; 2,0 ppm            Kwik: &lt; 1,0 ppm</p> <p><b>Microbiologie:</b>            Totaal aeroob kiemgetal: &lt; 10 000 kve/g            Totaal gehalte gist en schimmel: &lt; 100 kve/g            Totaal gehalte enterobacteriën: afwezig/g  <i>Escherichia coli</i>: afwezig/g            Salmonella: afwezig/10 g  <i>Staphylococcus aureus</i>: afwezig/g</p> <p>Samenstelling van de twee toegelaten typen extract, op basis van het gehalte aan fucoïdan:</p> <p>Extract 1:            Fucoïdan: 75-95 %            Alginaat: 2,0-6,5 %            Polyfloroglucinol: 0,5-3,0 %            Mannitol: 1-10 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Natuurlijke zouten/vrije mineralen: 0,5-1,0 %</p> <p>Andere koolhydraten: 0,5-2,0 %</p> <p>Eiwitten: 2,0-2,5 %</p> <p>Extract 2:</p> <p>Fucoïdan: 50-55 %</p> <p>Alginaat: 2,0-4,0 %</p> <p>Polyfloroglucinol: 1,0-3,0 %</p> <p>Mannitol: 25-35 %</p> <p>Natuurlijke zouten/vrije mineralen: 8-10 %</p> <p>Andere koolhydraten: 0,5-2,0 %</p> <p>Eiwitten: 1,0-1,5 %</p>
<p><b>2'-Fucosyllactose</b> (synthetisch)</p>	<p><b>Definitie:</b></p> <p>Chemische naam: <math>\alpha</math>-L-fucopyranosyl-(1→2)-<math>\beta</math>-D-galactopyranosyl-(1→4)-D-glucopyranose</p> <p>Chemische formule: <math>C_{18}H_{32}O_{15}</math></p> <p>CAS-nr.: 41263-94-9</p> <p>Relatieve molecuulmassa: 488,44 g/mol</p> <p><b>Omschrijving:</b></p> <p>2'-Fucosyllactose is een wit tot gebroken wit poeder dat door een chemisch syntheseproces wordt geproduceerd en door kristallisatie wordt geïsoleerd.</p> <p><b>Zuiverheid:</b></p> <p>2'-Fucosyllactose: <math>\geq 95</math> %</p> <p>D-Lactose: <math>\leq 1,0</math> gewichtspersent</p> <p>L-Fucose: <math>\leq 1,0</math> gewichtspersent</p> <p>Isomeren van difucosyl-D-lactose: <math>\leq 1,0</math> gewichtspersent</p> <p>2'-Fucosyl-D-lactulose: <math>\leq 0,6</math> gewichtspersent</p> <p>pH (20 °C bij een 5 %-oplossing): 3,2-7,0</p> <p>Water (%): <math>\leq 9,0</math> %</p> <p>Sulfaatas: <math>\leq 0,2</math> %</p> <p>Azijnzuur: <math>\leq 0,3</math> %</p> <p>Oplosmiddelresten (methanol, 2-propanol, methylacetaat, aceton): afzonderlijk <math>\leq 50,0</math> mg/kg, in combinatie <math>\leq 200,0</math> mg/kg</p> <p>Resterende eiwitten: <math>\leq 0,01</math> %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie	
	<p><b>Zware metalen:</b>  Palladium: ≤ 0,1 mg/kg  Nikkel: ≤ 3,0 mg/kg</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b>  Totaalaantal aerobe mesofiele bacteriën: ≤ 500 kve/g  Gisten en schimmels: ≤ 10 kve/g  Resterende endotoxinen: ≤ 10 endotoxine-eenheden/mg</p>	
<b>2'-Fucosyllactose (microbiële bron)</b>	<p><b>Definitie:</b>  Chemische naam: α-L-fucopyranosyl-(1→2)-β-D-galactopyranosyl-(1→4)-D-glucopyranose  Chemische formule: C<sub>18</sub>H<sub>32</sub>O<sub>15</sub>  CAS-nr.: 41263-94-9  Relatieve molecuulmassa: 488,44 g/mol</p>	
	<p><b>Bron:</b>  een genetisch gemodificeerde stam van <i>Escherichia coli</i> K-12</p>	<p><b>Bron:</b>  een genetisch gemodificeerde stam van <i>Escherichia coli</i> BL21</p>
	<p><b>Omschrijving:</b>  2'-Fucosyllactose is een wit tot gebroken wit kristallijn poeder dat door een microbiel proces wordt geproduceerd. 2'-Fucosyllactose wordt door kristallisatie geïsoleerd.</p> <p><b>Zuiverheid:</b>  2'-Fucosyllactose: ≥ 94 %  D-Lactose: ≤ 3,0 %  L-Fucose: ≤ 1,0  Difucosyl-D-lactose: ≤ 1,0 %  2'-Fucosyl-D-lactulose: ≤ 1,0 %  pH (20 °C bij een 5 %-oplossing): 3,2-5,0  Water: ≤ 5,0 %  Sulfaatas: ≤ 1,5 %  Azijnzuur: ≤ 1,0 %  Resterende eiwitten: ≤ 0,01 %</p>	<p><b>Omschrijving:</b>  2'-Fucosyllactose is een wit tot gebroken wit poeder en het vloeibaar concentraat (45 % ± 5 % m/V) is een kleurloze tot lichtgele, heldere waterige oplossing. 2'-Fucosyllactose wordt door een microbiologisch proces geproduceerd. 2'-Fucosyllactose wordt door sproeidrogen geïsoleerd.</p> <p><b>Zuiverheid:</b>  2'-Fucosyllactose: ≥ 90 %  Lactose: ≤ 5,0 %  Fucose: ≤ 3,0 %  3-Fucosyllactose: ≤ 5,0 %  Fucosylgalactose: ≤ 3,0 %  Difucosyllactose: ≤ 5,0 %  Glucose: ≤ 3,0 %  Galactose: ≤ 3,0 %  Water: ≤ 9,0 % (poeder)  Sulfaatas: ≤ 0,5 % (poeder en vloeistof)  Resterende eiwitten: ≤ 0,01 % (poeder en vloeistof)</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie	
	<p><b>Microbiologische criteria:</b>  Totaalaantal aerobe mesofiele bacteriën: ≤ 500 kve/g  Gisten: ≤ 10 kve/g  Schimmels: ≤ 100 kve/g  Endotoxinen: ≤ 10 endotoxine-eenheden/mg</p>	<p><b>Zware metalen:</b>  Lood: ≤ 0,02 mg/kg (poeder en vloeistof)  Arseen: ≤ 0,2 mg/kg (poeder en vloeistof)  Cadmium: ≤ 0,1 mg/kg (poeder en vloeistof)  Kwik: ≤ 0,5 mg/kg (poeder en vloeistof)</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b>  Totaal kiemgetal: ≤ 10<sup>4</sup> kve/g (poeder), ≤ 5 000 kve/g (vloeistof)  Gisten en schimmels: ≤ 100 kve/g (poeder); ≤ 50 kve/g (vloeistof)  <i>Enterobacteriaceae</i>/coliformen: afwezig in 11 g (poeder en vloeistof)  Salmonella: negatief/100 g (poeder), negatief/200 ml (vloeistof)  <i>Cronobacter</i>: negatief/100 g (poeder), negatief/200 ml (vloeistof)  Endotoxinen: ≤ 100 endotoxine-eenheden/g (poeder), ≤ 100 endotoxine-eenheden/ml (vloeistof)  Aflatoxine M<sub>1</sub>: ≤ 0,025 µg/kg (poeder en vloeistof)</p>
<p><b>Galacto-oligosacharide</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  <b>Galacto-oligosacharide wordt uit melklactose geproduceerd door middel van een enzymatisch proces waarbij β-galactosidasen uit <i>Aspergillus oryzae</i>, <i>Bifidobacterium bifidum</i> en <i>Bacillus circulans</i> worden gebruikt.</b></p> <p>GOS: minimaal 46 % droge stof  Lactose: maximaal 40 % droge stof  Glucose: maximaal 22 % droge stof  Galactose: minimaal 0,8 % droge stof  As: maximaal 4,0 % droge stof  Eiwitten: maximaal 4,5 % droge stof  Nitriet: maximaal 2 mg/kg</p>	
<p><b>Glucosamine HCl uit <i>Aspergillus niger</i> en een genetisch gemodificeerde stam van <i>E. coli</i> K-12</b></p>	<p>Wit, kristallijn, geurloos poeder  Molecuulformule: C<sub>6</sub>H<sub>13</sub>NO<sub>5</sub> · HCl  Molecuulmassa: 215,63 g/mol  D-glucosamine HCl 98,0-102,0 % van de referentiestandaard (HPLC)  Specifieke draaiing + 70,0° - + 73,0°</p>	

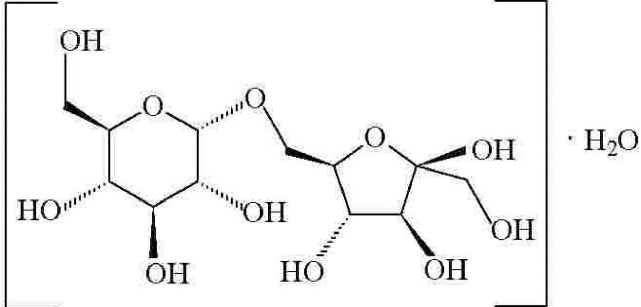


Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Glucosaminesulfaat KCl uit <i>Aspergillus niger</i> en een genetisch gemodificeerde stam van <i>E. coli</i> K-12</b>	Wit, kristallijn, geurloos poeder Molecuulformule: $(C_6H_{14}NO_5)_2SO_4 \cdot 2KCl$ Molecuulmassa: 605,52 g/mol D-glucosaminesulfaat 2KCl 98,0-102,0 % van de referentiestandaard (HPLC) Specifieke draaiing + 50,0° tot + 52,0°
<b>Glucosaminesulfaat NaCl uit <i>Aspergillus niger</i> en een genetisch gemodificeerde stam van <i>E. coli</i> K-12</b>	Wit, kristallijn, geurloos poeder Molecuulformule: $(C_6H_{14}NO_5)_2SO_4 \cdot 2NaCl$ Molecuulmassa: 573,31 g/mol D-glucosamine HCl: 98-102 % van de referentiestandaard (HPLC) Specifieke optische rotatie: + 52° – + 54°
<b>Guargom</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Onbehandelde guargom is het gemalen endosperm van de zaden van de natuurlijk voorkomende guarplant, <i>Cyamopsis tetragonolobus</i> (L.) Taub. (fam. Leguminosae). Deze bestaat hoofdzakelijk uit een hydrocolloidaal polysacharide met een hoog molecuulgewicht, opgebouwd uit door glycosidebindingen aan elkaar gekoppelde galactopyranose- en mannopyranose-eenheden, dat chemisch als galactomannan kan worden omschreven, en waarvan het gehalte minimaal 75 % bedraagt.</p> <p>Uiterlijk: wit tot geelwit poeder</p> <p>Molecuulgewicht: tussen de 50 000 en 8 000 000 dalton</p> <p>CAS-nummer: 9000-30-0</p> <p>EINECS-nummer: 232-536-8</p> <p>Zuiverheid: zoals gespecificeerd in Verordening (EU) nr. 231/2012 van de Commissie tot vaststelling van de specificaties van de in de bijlagen II en III bij Verordening (EG) nr. 1333/2008 van het Europees Parlement en de Raad opgenomen levensmiddelenadditieven <sup>(1)</sup> en in Uitvoeringsverordening (EU) 2015/175 van de Commissie tot vaststelling van bijzondere voorwaarden voor de invoer van guarpitmeel van oorsprong of verzonden uit India wegens de risico's van verontreiniging met pentachloorfenol en dioxinen <sup>(2)</sup>.</p> <p><b>Fysisch-chemische eigenschappen:</b></p> <p><b>Poeder</b></p> <p>Houdbaarheid: 2 jaar</p> <p>Kleur: wit</p> <p>Geur: licht</p> <p>Gemiddelde diameter van de deeltjes 60-70 µm</p> <p>Vochtgehalte: maximaal 15 %</p> <p>Viscositeit (*) na 1 uur: -</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Viscositeit (*) na 2 uur: minimaal 3 600 mPa.s  Viscositeit (*) na 24 uur: minimaal 4 000 mPa.s  Oplosbaarheid: oplosbaar in koud en in warm water  pH voor 10g/l, bij 25 °C: 6-7,5</p> <p><b>Vlokken</b></p> <p>Gebruiksduur: 1 jaar  Kleur: wit/gebroken wit met of zonder minimale aanwezigheid van zwarte punten  Geur: licht  Gemiddelde diameter van de deeltjes 1-10 mm  Vochtgehalte: maximaal 15 %  Viscositeit (*) na 1 uur: minimaal 3 000 mPa.s  Viscositeit (*) na 2 uur: —  Viscositeit (*) na 24 uur: —  Oplosbaarheid: oplosbaar in koud en in warm water  pH voor 10g/l, bij 25 °C: 5-7,5</p> <p>(*) De viscositeitsmetingen vinden plaats onder de volgende omstandigheden: 1 %, 25 °C, 20 rpm.</p>
<p><b>Met <i>Bacteroides xylanisolvens</i> gefermenteerde warmtebehandelde melkproducten</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Warmtebehandelde gefermenteerde melkproducten worden geproduceerd met <i>Bacteroides xylanisolvens</i> (DSM 23964) als zuursel. Halfvolle melk (tussen 1,5 % en 1,8 % vet) of magere melk (0,5 % vet of minder) wordt gepasteuriseerd of ondergaat een UHT-behandeling (ultra-heat treated) alvorens met <i>Bacteroides xylanisolvens</i> (DSM 23964) te worden gefermenteerd. Het gefermenteerde melkproduct dat daaruit voortkomt, wordt gehomogeniseerd en vervolgens warmtebehandeld om <i>Bacteroides xylanisolvens</i> (DSM 23964) te inactiveren. Het eindproduct bevat geen levensvatbare cellen van <i>Bacteroides xylanisolvens</i> (DSM 23964) (*).</p> <p>(*) DIN EN ISO 21528-2 (gewijzigd).</p>
<p><b>Hydroxytyrosol</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Hydroxytyrosol is een bleekgele viskeuze vloeistof verkregen door chemische synthese.</p> <p>Molecuulformule: C<sub>8</sub>H<sub>10</sub>O<sub>3</sub>  Molecuulmassa: 154,6 g/mol  CAS-nr.: 10597-60-1  Vochtgehalte: ≤ 0,4 %  Geur: karakteristiek</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Smaak: enigszins bitter</p> <p>Oplosbaarheid (water): mengbaar met water</p> <p>pH: 3,5-4,5</p> <p>Brekingsindex: 1,571-1,575</p> <p><b>Zuiverheid:</b></p> <p>Hydroxytyrosol: ≥ 99 %</p> <p>Azijnzuur: ≤ 0,4 %</p> <p>Hydroxytyrosolacetaat: ≤ 0,3 %</p> <p>Som van homovanillinezuur, iso-homovanillinezuur en 3-methoxy-4-hydroxyfenylglycol: ≤ 0,3 %</p> <p><b>Zware metalen:</b></p> <p>Lood: ≤ 0,03 mg/kg</p> <p>Cadmium: ≤ 0,01 mg/kg</p> <p>Kwik: ≤ 0,01 mg/kg</p> <p><b>Oplosmiddelresten:</b></p> <p>Ethylacetaat: ≤ 25,0 mg/kg</p> <p>Propaan-2-ol: ≤ 2,50 mg/kg</p> <p>Methanol: ≤ 2,00 mg/kg</p> <p>Tetrahydrofuran: ≤ 0,01 mg/kg</p>
<p><b>Ice Structuring Protein type III HPLC 12</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Het „Ice Structuring Protein“-preparaat (ijsstructurerend eiwit — ISP) is een lichtbruine vloeistof, geproduceerd door vloeibare fermentatie van een genetisch gemodificeerde stam van de voor levensmiddelen geschikte bakkersgist (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>) waarin een synthetisch gen voor het ISP in het gist-genoom is geïntegreerd. Het eiwit wordt tot expressie gebracht en uitgescheiden in het groeimedium waar het door microfiltratie van de gistcellen wordt gescheiden en door ultrafiltratie wordt geconcentreerd. Als gevolg daarvan komen de gistcellen niet als zodanig of in een gewijzigde vorm in het ISP-preparaat terecht. Het ISP-preparaat bestaat uit natief ISP, geglycosyleerd ISP en eiwitten en peptiden afkomstig van de gist en suikers alsook zuren en zouten die gewoonlijk in levensmiddelen worden aangetroffen. Het concentraat wordt gestabiliseerd met 10 mM citroenzuurbuffer.</p> <p>Gehalte: ≥ 5 g/l actief ISP</p> <p>pH: 2,5-3,5</p> <p>As: ≤ 2,0 %</p> <p>DNA: niet detecteerbaar</p>
<p><b>Waterig extract van gedroogde bladeren van <i>Ilex guayusa</i></b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Donkerbruine vloeistof. Waterig extract van gedroogde bladeren van <i>Ilex guayusa</i>.</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p><b>Samenstelling:</b>  Eiwitten: &lt; 0,1 g/100 ml  Vet: &lt; 0,1 g/100 ml  Koolhydraten: 0,2-0,3 g/100 ml  Totaal suiker: &lt; 0,2 g/100 ml  Cafeïne: 19,8-57,7 mg/100 ml  Theobromine: 0,14-2,0 mg/100 ml  Chlorogeenzuren: 9,9-72,4 mg/100 ml</p>
<b>Isomalto-oligosacharide</b>	<p><b>Poeder:</b>  Oplosbaarheid (water) (%): &gt; 99  Glucose (% droge stof): ≤ 5,0  Isomaltose + DP3 tot DP9 (% droge stof): ≥ 90  Vocht (%): ≤ 4,0  Sulfaatas (g/100 g): ≤ 0,3</p> <p><b>Zware metalen:</b>  Lood (mg/kg): ≤ 0,5  Arseen (mg/kg): ≤ 0,5</p> <p><b>Stroop:</b>  Droge stof (g/100 g): &gt; 75  Glucose (% droge stof): ≤ 5,0  Isomaltose + DP3 tot DP9 (% droge stof): ≥ 90  pH: 4-6  Sulfaatas (g/100 g): ≤ 0,3</p> <p><b>Zware metalen:</b>  Lood (mg/kg): ≤ 0,5  Arseen (mg/kg): ≤ 0,5</p>
<b>Isomaltulose</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Een reducerende disacharide, bestaande uit een glucose- en een fructosegroep die via een alfa-1,6-glucosidebinding aan elkaar zijn gebonden. Wordt via een enzymatisch proces verkregen uit sucrose. Het commerciële product is het monohydraat. Uiterlijk: vrijwel reukloze, witte of bijna witte kristallen met een zoete smaak.</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Chemische naam: 6-O-<math>\alpha</math>-D-glucopyranosyl-D-fructofuranose, monohydraat</p> <p>CAS-nr.: 13718-94-0</p> <p>Chemische formule: <math>C_{12}H_{22}O_{11} \cdot H_2O</math></p> <p>Structuurformule</p>  <p>Molecuulgewicht: 360,3 (monohydraat)</p> <p><b>Zuiverheid:</b></p> <p>Gehalte: <math>\geq 98</math> % van de droge stof</p> <p>Gewichtsverlies bij drogen: <math>\leq 6,5</math> % (60 °C, 5 uur)</p> <p><b>Zware metalen:</b></p> <p>Lood: <math>\leq 0,1</math> mg/kg</p> <p>Bepaal het gehalte met behulp van een atomaire-absorptietechniek, afgestemd op het gespecificeerde niveau. Voor de keuze van de monstergrootte en de methode van monstervoorbereiding kan worden uitgegaan van de beginselen van de in FNP 5 (*) onder „Instrumental methods” beschreven beginselen.</p> <p>(*) Food and Nutrition Paper 5 Rev. 2 — Guide to specifications for general notices, general analytical techniques, identification tests, test solutions and other reference materials (JECFA), 1991, 322 blz., Engels, ISBN 92-5-102991-1.</p>
<p><b>Lactitol</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Kristallijn poeder of kleurloze oplossing vervaardigd door katalytische hydrogenering van lactose. Kristallijne producten komen als anhydraat, monohydraat en dihydraat voor. Als katalysator wordt nikkel gebruikt.</p> <p>Chemische naam: 4-O-<math>\beta</math>-D-galactopyranosyl-D-glucitol</p> <p>Chemische formule: <math>C_{12}H_{24}O_{11}</math></p> <p>Relatieve molecuulmassa: 344,31 g/mol</p> <p>CAS-nr.: 585-86-4</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p><b>Zuiverheid:</b>  Oplosbaarheid (in water): zeer gemakkelijk oplosbaar in water  Specifieke draaiing: [α] D20 tussen + 13° en + 16 °  Gehalte: ≥ 95 % ds (ds — drogestofgehalte)  Water: ≤ 10,5 %  Andere polyolen: ≤ 2,5 % ds  Reducerende suikers: ≤ 0,2 % ds  Chloriden: ≤ 100 mg/kg ds  Sulfaten: ≤ 200 mg/kg ds  Sulfaatas: ≤ 0,1 % ds  Nikkel: ≤ 2,0 mg/kg ds  Arseen: ≤ 3,0 mg/kg ds  Lood: ≤ 1,0 mg/kg ds</p>
<p><b>Lacto-N-neotetraose</b> (synthetisch)</p>	<p><b>Definitie:</b>  Chemische naam: β-d-galactopyranosyl-(1 → 4)-2-aceetamido-2-deoxy-β-d-glucopyranosyl-(1 → 3)-β-d-galactopyranosyl-(1 → 4)-d-glucopyranose  Chemische formule: C<sub>26</sub>H<sub>45</sub>NO<sub>21</sub>  CAS-nr.: 13007-32-4  Relatieve molecuulmassa: 707,63 g/mol</p> <p><b>Omschrijving:</b>  Lacto-N-neotetraose is een wit tot gebroken wit poeder. Wordt door een chemisch syntheseproces geproduceerd en door kristallisatie geïsoleerd.</p> <p><b>Zuiverheid:</b>  Gehalte (vrij van water): ≥ 96 %  D-Lactose: ≤ 1,0 %  Lacto-N-triose II: ≤ 0,3 %  Fructose-isomeer van lacto-N-neotetraose: ≤ 0,6 %  pH (20 °C bij een 5 %-oplossing): 5,0-7,0  Water: ≤ 9,0 %  Sulfaatas: ≤ 0,4 %  Azijnzuur: ≤ 0,3 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Oplosmiddelresten (methanol, 2-propanol, methylacetaat, aceton): afzonderlijk ≤ 50 mg/kg, in combinatie ≤ 200 mg/kg</p> <p>Resterende eiwitten: ≤ 0,01 %</p> <p>Palladium: ≤ 0,1 mg/kg</p> <p>Nikkel: ≤ 3,0 mg/kg</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b></p> <p>Totaalaantal aerobe mesofiele bacteriën: ≤ 500 kve/g</p> <p>Gisten: ≤ 10 kve/g</p> <p>Schimmels: ≤ 10 kve/g</p> <p>Resterende endotoxinen: ≤ 10 endotoxine-eenheden/mg</p>
<p><b>Lacto-N-neotetraose</b> <b>(microbiële bron)</b></p>	<p><b>Definitie:</b></p> <p>Chemische naam: β-d-galactopyranosyl-(1→4)-2-aceetamido-2-deoxy-β-d-glucopyranosyl-(1→3)-β-d-galactopyranosyl-(1→4)-d-glucopyranose</p> <p>Chemische formule: C<sub>26</sub>H<sub>45</sub>NO<sub>21</sub></p> <p>CAS-nr.: 13007-32-4</p> <p>Relatieve molecuulmassa: 707,63 g/mol</p> <p><b>Bron:</b></p> <p>Een genetisch gemodificeerde stam van <i>Escherichia coli</i> K-12</p> <p><b>Omschrijving:</b></p> <p>Lacto-N-neotetraose is een wit tot gebroken wit kristallijn poeder dat door een microbiologisch proces wordt geproduceerd. Lacto-N-neotetraose wordt door kristallisatie geïsoleerd.</p> <p><b>Zuiverheid:</b></p> <p>Gehalte (vrij van water): ≥ 92 %</p> <p>D-Lactose: ≤ 3,0 %</p> <p>Lacto-N-triose II: ≤ 3,0 %</p> <p>Para-lacto-N-neohexaose: ≤ 3,0 %</p> <p>Fructose-isomeer van lacto-N-neotetraose: ≤ 1,0 %</p> <p>pH (20 °C bij een 5 %-oplossing): 4,0-7,0</p> <p>Water: ≤ 9,0 %</p> <p>Sulfaatas: ≤ 0,4 %</p> <p>Oplosmiddelresten (methanol): ≤ 100 mg/kg</p> <p>Resterende eiwitten: ≤ 0,01 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p><b>Microbiologische criteria:</b>  Totaalaantal aerobe mesofiele bacteriën: ≤ 500 kve/g  Gisten: ≤ 10 kve/g  Schimmels: ≤ 10 kve/g  Resterende endotoxinen: ≤ 10 endotoxine-eenheden/mg</p>
<p><b>Luzernebladextract van <i>Medicago sativa</i></b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Luzerne (<i>Medicago sativa</i> L.) wordt binnen twee uur na de oogst verwerkt. De luzerne wordt gehakt en vermalen en vervolgens met een oliepers tot een vezelresidu en perssap (10 % droge stof) geperst. De droge stof van dit sap bevat ongeveer 35 % ruw eiwit. Het geperste sap (pH 5,8-6,2) wordt geneutraliseerd. Door voorverhitting en dampinspuiting coaguleren de met carotenoïde- en chlorofylpigmenten geassocieerde eiwitten. De eiwitneerslag wordt door centrifugering afgescheiden en vervolgens gedroogd. Na toevoeging van ascorbinezuur wordt het luzerne-eiwitconcentraat tot korrels verwerkt en in inert gas of in koelruimten opgeslagen.</p> <p><b>Samenstelling:</b>  Eiwitten: 45-60 %  Vetten: 9-11 %  Vrije koolhydraten (oplosbare vezels): 1-2 %  Polysachariden (niet-oplosbare vezels): 11-15 %  waarvan cellulose: 2-3 %  Mineralen: 8-13 %  Saponinen: ≤ 1,4 %  Isoflavonen: ≤ 350 mg/kg  Coumestrol: ≤ 100 mg/kg  Fytaten: ≤ 200 mg/kg  L-canavanine: ≤ 4,5 mg/kg</p>
<p><b>Lycopen</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Synthetisch lycopen wordt geproduceerd door de wittig-condensatie van synthetische tussenproducten die gewoonlijk worden gebruikt bij de productie van andere in levensmiddelen gebruikte carotenoïden. Synthetisch lycopen bestaat uit ≥ 96 % lycopen en kleinere hoeveelheden van andere gerelateerde carotenoïdebestanddelen. Lycopen wordt aangeboden als een poeder in een geschikte matrix of een oliedispersie. De kleur is donkerrood of rood-paars. Er moet voor een antioxidatieve bescherming worden gezorgd.</p> <p>Chemische naam: lycopen  CAS-nr.: 502-65-8 (all-<i>trans</i>-lycopen)  Chemische formule: C<sub>40</sub>H<sub>56</sub>  Molecuulgewicht: 536,85 Da</p>



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Lycopen uit <i>Blakeslea trispora</i></b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Het gezuiverde lycopen uit <i>Blakeslea trispora</i> bestaat uit <math>\geq 95</math> % lycopen en <math>\leq 5</math> % andere carotenoïden. Het wordt aangeboden als een poeder in een geschikte matrix of een oliedispersie. De kleur is donkerrood of rood-paars. Er moet voor een antioxidatieve bescherming worden gezorgd.</p> <p>Chemische naam: lycopen  CAS-nr.: 502-65-8 (all-<i>trans</i>-lycopen)  Chemische formule: C<sub>40</sub>H<sub>56</sub>  Molecuulgewicht: 536,85 Da</p>
<b>Lycopen uit tomaten</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Het gezuiverde lycopen uit tomaten (<i>Lycopersicon esculantum</i> L.) bestaat uit <math>\geq 95</math> % lycopen en <math>\leq 5</math> % andere carotenoïden. Het wordt aangeboden als een poeder in een geschikte matrix of een oliedispersie. De kleur is donkerrood of rood-paars. Er moet voor een antioxidatieve bescherming worden gezorgd.</p> <p>Chemische naam: lycopen  CAS-nr.: 502-65-8 (all-<i>trans</i>-lycopen)  Chemische formule: C<sub>40</sub>H<sub>56</sub>  Molecuulgewicht: 536,85 Da</p>
<b>Lycopenoleohars uit tomaten</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Lycopenoleohars uit tomaten wordt verkregen door oplosmiddelextractie van rijpe tomaten (<i>Lycopersicon esculantum</i> Mill.), gevolgd door verwijdering van het oplosmiddel. Het is een rode tot donkerbruine viskeuze, heldere vloeistof.</p> <p>Totaal lycopen: 5-15 %  Waarvan all-<i>trans</i>-lycopen: 90-95 %  Totaal carotenoïden (berekend als lycopen): 6,5-16,5 %  Andere carotenoïden: 1,75 %  (fytoeen/fytoflueen/<math>\beta</math>-caroteen): (0,5-0,75/0,4-0,65/0,2-0,35 %)  Totaal tocoferolen: 1,5-3,0 %  Onverzeepbare bestanddelen: 13-20 %  Totaal vetzuren: 60-75 %  Water (Karl Fischer): <math>\leq 0,5</math> %</p>
<b>Magnesiumcitraatmalaat</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Magnesiumcitraatmalaat is een wit tot geelwit amorf poeder.</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Chemische formule: <math>Mg_5(C_6H_5O_7)_2(C_4H_4O_3)_2</math></p> <p>Chemische naam: pentamagnesium-di-(2-hydroxybutaandioaat)-di-(2-hydroxypropaan-1,2,3-tricarboxylaat)</p> <p>CAS-nr.: 1259381-40-2</p> <p>Relatieve molecuulmassa: 763,99 dalton (watervrij)</p> <p>Oplosbaarheid: gemakkelijk oplosbaar in water (ongeveer 20 g in 100 ml)</p> <p>Omschrijving van de fysische toestand: amorf poeder</p> <p>Gehalte magnesium: 12,0-15,0 %</p> <p>Gewichtsverlies bij drogen (120 °C/4 uur): ≤ 15 %</p> <p>Kleur (vaste stof): wit tot geelwit</p> <p>Kleur (20 %-oplossing in water): kleurloos tot geelachtig</p> <p>Uiterlijk (20 %-oplossing in water): heldere oplossing</p> <p>pH (20 %-oplossing in water): ongeveer 6,0</p> <p><b>Onzuiverheden:</b></p> <p>Chloride: ≤ 0,05 %</p> <p>Sulfaat: ≤ 0,05 %</p> <p>Arseen: ≤ 3,0 ppm</p> <p>Lood: ≤ 2,0 ppm</p> <p>Cadmium: ≤ 1 ppm</p> <p>Kwik: ≤ 0,1 ppm</p>
<p><b>Magnoliaschorsextract</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Magnoliaschorsextract wordt verkregen uit de schors van <i>Magnolia officinalis</i> L. en geproduceerd met superkritisch kooldioxide. De schors wordt gewassen en ovengedroogd om het vochtgehalte te verlagen en vervolgens fijngemaakt en geëxtraheerd met superkritisch kooldioxide. Het extract wordt opgelost in ethanol van medische kwaliteit en geherkristalliseerd tot magnoliaschorsextract.</p> <p>Magnoliaschorsextract bestaat voornamelijk uit twee fenolverbindingen, namelijk magnolol en honokiol.</p> <p>Uiterlijk: lichtbruin poeder</p> <p><b>Zuiverheid:</b></p> <p>Magnolol: ≥ 85,2 %</p> <p>Honokiol: ≥ 0,5 %</p> <p>Magnolol en honokiol: ≥ 94 %</p> <p>Totaal eudesmol: ≤ 2 %</p> <p>Vocht: 0,50 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p><b>Zware metalen:</b>  Arseen (ppm): ≤ 0,5  Lood (ppm): ≤ 0,5  Methyleugenol (ppm): ≤ 10  Tubocurarine (ppm): ≤ 2,0  Totaal alkaloiden (ppm): ≤ 100</p>
<p><b>Maaskiemolie met een hoog gehalte aan onverzeepbare bestanddelen</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Maaskiemolie met een hoog gehalte aan onverzeepbare bestanddelen wordt geproduceerd door vacuümdistillatie en verschilt van geraffineerde maaskiemolie op het punt van de concentratie van de niet-verzeepbare fractie (1,2 g in geraffineerde maaskiemolie tegen 10 g in „maaskiemolie met een hoog gehalte aan onverzeepbare bestanddelen”).</p> <p><b>Zuiverheid:</b>  Onverzeepbare bestanddelen: &gt; 9,0 g/100 g  Tocoferolen: ≥ 1,3 g/100 g  α-Tocoferol (%): 10-25 %  β-Tocoferol (%): &lt; 3,0 %  γ-Tocoferol (%): 68-89 %  δ-Tocoferol (%): &lt; 7,0 %  Sterolen, triterpeenalcoholen, methylsterolen: &gt; 6,5 g/100 g  Vetzuren in triglyceriden:  Palmitinezuur: 10,0-20,0 %  Stearinezuur: &lt; 3,3 %  Oliezuur: 20,0-42,2 %  Linolzuur: 34,0-65,6 %  Linoleenzuur: &lt; 2,0 %  Zuurgetal: ≤ 6,0 mg KOH/g  Peroxidegetal: ≤ 10 mEq O<sub>2</sub>/kg</p> <p><b>Zware metalen:</b>  Ijzer (Fe): &lt; 1 500 µg/kg  Koper (Cu): &lt; 100 µg/kg</p> <p><b>Onzuiverheden:</b>  Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK) benzo(a)pyreen: &lt; 2 µg/kg</p> <p>Behandeling met actieve koolstof is vereist om te voorkomen dat er bij de productie van „maaskiemolie met een hoog gehalte aan onverzeepbare bestanddelen” polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK) worden verrijkt.</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Methylcellulose</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Methylcellulose is cellulose die rechtstreeks uit plantaardige vezels van natuurlijke stammen is verkregen en gedeeltelijk met methylgroepen is veretherd.  Chemische naam: methylether van cellulose  Molecuulformule: de polymeren bevatten gesubstitueerde anhydroglucose-eenheden met de volgende algemene formule:  <math>C_6H_7O_2(OR_1)(OR_2)(OR_3)</math>, waarbij <math>R_1</math>, <math>R_2</math> en <math>R_3</math> kunnen zijn:  — H  — <math>CH_3</math> of  — <math>CH_2CH_3</math></p> <p>Relatieve molecuulmassa: macromoleculen: van ongeveer 20 000 (n ongeveer 100) tot ongeveer 380 000 g/mol (n ongeveer 2 000)  Gehalte: minimaal 25 % en maximaal 33 % methoxygroepen (<math>-OCH_3</math>) en maximaal 5 % hydroxyethoxygroepen (<math>-OCH_2CH_2OH</math>)  Enigszins hygroscopisch, wit tot bleekgeel of lichtgrijs, reuk- en smaakloos korrelig of vezelig poeder.  Oplosbaarheid: zwelt in water en vormt een heldere tot opalescente, stroperige colloïdale oplossing. Onoplosbaar in ethanol, ether en chloroform. Oplosbaar in ijsazijn.</p> <p><b>Zuiverheid:</b>  Gewichtsverlies bij drogen: <math>\leq 10\%</math> (3 uur bij <math>105\text{ }^\circ\text{C}</math>)  Sulfaatas: <math>\leq 1,5\%</math> bepaald bij <math>800 \pm 25\text{ }^\circ\text{C}</math>  pH: <math>\geq 5,0</math> en <math>\leq 8,0</math> (colloïdale 1 %-oplossing)</p> <p><b>Zware metalen:</b>  Arseen: <math>\leq 3,0\text{ mg/kg}</math>  Lood: <math>\leq 2,0\text{ mg/kg}</math>  Kwik: <math>\leq 1,0\text{ mg/kg}</math>  Cadmium: <math>\leq 1,0\text{ mg/kg}</math></p>
<b>(6S)-5-methyltetrahydrofoliumzuur, glucosaminezout</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Chemische naam: N-[4-[[[(6S)-2-amino-1,4,5,6,7,8-hexahydro-5-methyl-4-oxo-6-pteridiny]methyl]amino]benzoyl]-L-glutaminezuur, glucosaminezout  Chemische formule: <math>C_{32}H_{51}N_9O_{16}</math>  Molecuulgewicht: 817,80 g/mol (watervrij)  CAS-nr.: 1181972-37-1  Uiterlijk: romig tot lichtbruin poeder</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p><b>Zuiverheid:</b>  Diastereoisomerische zuiverheid: ten minste 99 % van (6S)-5-methyltetrahydrofoliumzuur  Glucosaminegehalte: 34-46 % in droge stof  5-Methyltetrahydrofoliumzuurgehalte: 54-59 % in droge stof  Water: ≤ 8,0 %</p> <p><b>Zware metalen:</b>  Lood: ≤ 2,0 ppm  Cadmium: ≤ 1,0 ppm  Kwik: ≤ 0,1 ppm  Arseen: ≤ 2,0 ppm  Boor: ≤ 10 ppm</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b>  Totaal aeroob kiemgetal: ≤ 100 kve/g  Gisten en schimmels: ≤ 100 kve/g  <i>Escherichia coli</i>: afwezig in 10 g</p>
<p><b>Monomethylsilaantriol (organisch silicium)</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Chemische naam: silaantriol, 1-methyl-  Chemische formule: CH<sub>6</sub>O<sub>3</sub>Si  Molecuulgewicht: 94,14 g/mol  CAS-nr.: 2445-53-6</p> <p><b>Zuiverheid:</b>  Preparaat van organisch silicium (monomethylsilaantriol) (waterige oplossing):  Zuurtegraad (pH): 6,4-6,8  Silicium: 100-150 mg Si/l</p> <p><b>Zware metalen:</b>  Lood: ≤ 1,0 µg/l  Kwik: ≤ 1,0 µg/l  Cadmium: ≤ 1,0 µg/l  Arseen: ≤ 3,0 µg/l</p> <p><b>Oplosmiddelen:</b>  Methanol: ≤ 5,0 mg/kg (residu)</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Myceliumextract van de shiitake-paddenstoel (<i>Lentinula edodes</i>)</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Het nieuwe voedsel ingrediënt is een steriel waterig extract verkregen uit het mycelium van <i>Lentinula edodes</i>, gekweekt in een fermentatie onder water. Het is een lichtbruine, licht troebele vloeistof.</p> <p>Lentinan is een <math>\beta</math>-(1-3) <math>\beta</math>-(1-6)-D-glucan met een moleculair gewicht van circa <math>5 \times 10^5</math> dalton, een vertakingsgraad van 2/5 en een drievoudige helicale tertiaire structuur.</p> <p><b>Zuiverheid/samenstelling van het myceliumextract van <i>Lentinula edodes</i>:</b></p> <p>Vocht: 98 %  Droge stof: 2 %  Vrij glucose: &lt; 20 mg/ml  Totaal eiwit (*): &lt; 0,1 mg/ml  N-bevattende bestanddelen (**): &lt; 10 mg/ml  Lentinan: 0,8 – 1,2 mg/ml</p> <p>(*) Bradford-methode.  (**) Kjeldahl-methode.</p>
<b>Nonivruchtsap (<i>Morinda citrifolia</i>)</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Nonivruchten (vruchten van <i>Morinda citrifolia</i> L.) worden geperst. Het aldus verkregen sap wordt gepasteuriseerd. Voor of na het persen kan een optionele fermentatiestap plaatsvinden.</p> <p>Rubiadine: <math>\leq 10 \mu\text{g/kg}</math>  Lucidine: <math>\leq 10 \mu\text{g/kg}</math></p>
<b>Poeder van nonivruchtsap (<i>Morinda citrifolia</i>)</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  De zaden en de schil van de zongedroogde vruchten van <i>Morinda citrifolia</i> worden gescheiden. De aldus verkregen pulp wordt gefilterd om het sap van het vruchtvlies te scheiden. De uitdroging van het geproduceerde sap gebeurt op een van de volgende twee manieren:</p> <p>door verstuiving met behulp van maltodextrinen van mais — dit mengsel wordt verkregen door de injectiesnelheid van het sap en de maltodextrinen constant te houden;</p> <p>of door zeodratatie of drogen en vervolgens mengen met een excipiëns — bij dit procedé kan het sap eerst worden gedroogd en vervolgens met maltodextrinen worden gemengd (dezelfde hoeveelheid als bij verstuiving).</p>
<b>Puree en concentraat van noni (<i>Morinda citrifolia</i>)</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  De vruchten van <i>Morinda citrifolia</i> worden met de hand geoogst. Zaden en schil kunnen mechanisch van de gepureerde vruchten worden gescheiden. Na pasteurisatie wordt de puree in aseptische recipiënten verpakt en koud bewaard.</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Concentraat van <i>Morinda citrifolia</i> wordt bereid door puree van <i>M. citrifolia</i> met pectolytische enzymen (50-60 °C gedurende 1-2 uur) te behandelen. Daarna wordt de puree verhit om de pectinasen te desactiveren, en vervolgens onmiddellijk gekoeld. Het sap wordt in een decanteercentrifuge afgescheiden. Het sap wordt vervolgens opgevangen en gepasteuriseerd, waarna het in een vacuümverdampert wordt geconcentreerd van 6 tot 8 brix tot 49 tot 51 brix in het uiteindelijke concentraat.</p> <p><b>Samenstelling:</b></p> <p><b>Puree:</b></p> <p>Vocht: 89-93 %</p> <p>Eiwitten: &lt; 0,6 g/100 g</p> <p>Vetten: ≤ 0,4 g/100 g</p> <p>As: &lt; 1,0 g/100 g</p> <p>Totaal koolhydraten: 5-10 g/100 g</p> <p>Fructose: 0,5-3,82 g/100 g</p> <p>Glucose: 0,5-3,14 g/100 g</p> <p>Voedingsvezels: &lt; 0,5-3 g/100 g</p> <p>5,15-Dimethylmorindol (*): ≤ 0,254 µg/ml</p> <p>Lucidine (*): niet detecteerbaar</p> <p>Alizarine (*): niet detecteerbaar</p> <p>Rubiadine (*): niet detecteerbaar</p> <p><b>Concentraat:</b></p> <p>Vocht: 48-53 %</p> <p>Eiwitten: 3-3,5 g/100 g</p> <p>Vetten: &lt; 0,04 g/100 g</p> <p>As: 4,5-5,0 g/100 g</p> <p>Totaal koolhydraten: 37-45 g/100 g</p> <p>Fructose: 9-11 g/100 g</p> <p>Glucose: 9-11 g/100 g</p> <p>Voedingsvezels: 1,5-5,0 g/100 g</p> <p>5,15-Dimethylmorindol (*): ≤ 0,254 µg/ml</p> <p>(*) Bij een HPLC-uv-methode die is ontwikkeld en gevalideerd voor de analyse van antrachinonen in puree en concentraat van <i>Morinda citrifolia</i>. Aantoonbaarheidsgrenzen: 2,5 ng/ml (5,15-dimethylmorindol); 50,0 ng/ml (lucidine); 6,3 ng/ml (alizarine) en 62,5 ng/ml (rubiadine).</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Nonibladeren (<i>Morinda citrifolia</i>)</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b> Na het plukken worden de bladeren van <i>Morinda citrifolia</i> gedroogd en geroosterd. Het product heeft een deeltjesgrootte die varieert van gebroken bladeren tot grof poeder met fijnere deeltjes. Het is groenbruin tot bruin van kleur.</p> <p><b>Zuiverheid/samenstelling:</b>  Vochtgehalte: &lt; 5,2 %  Eiwit: 17-20 %  Koolhydraten: 55-65 %  As: 10-13 %  Vet: 4-9 %  Oxaalzuur: &lt; 0,14 %  Looizuur: &lt; 2,7 %  5,15-Dimethylmorindol: &lt; 47 mg/kg  Rubiadine: niet opspoorbaar, ≤ 10 µg/kg  Lucidine: niet opspoorbaar, ≤ 10 µg/kg</p>
<b>Poeder van de nonivruucht (<i>Morinda citrifolia</i>)</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b> Poeder van de nonivruucht wordt vervaardigd door pulp van nonivruchten (<i>Morinda citrifolia</i> L.) te vriesdrogen. De vruchten worden tot pulp geplet en de zaden worden verwijderd. Tijdens het vriesdrogen wordt water uit de nonivruchten verwijderd; de resterende nonipulp wordt tot een poeder vermalen en ingekapseld.</p> <p><b>Zuiverheid/samenstelling:</b>  Vochtgehalte: 5,3-9 %  Eiwit: 3,8-4,8 g/100 g  Vet: 1-2 g/100 g  As: 4,6-5,7 g/100 g  Totaal koolhydraten: 80-85 g/100 g  Fructose: 20,4-22,5 g/100 g  Glucose: 22-25 g/100 g  Voedingsvezels: 15,4-24,5 g/100 g  5,15-Dimethylmorindol (*): ≤ 2,0 µg/ml</p> <p>(*) Bij een HPLC-uv-methode die is ontwikkeld en gevalideerd voor de analyse van antrachinonen in poeder van de vrucht <i>Morinda citrifolia</i>. Aantoonbaarheidsgrenzen: 2,5 ng/ml (5,15-dimethylmorindol)</p>



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Microalg <i>Odontella aurita</i></b>	<p>Silicium: 3,3 %</p> <p>Kristallijn silica: maximaal 0,1-0,3 % als onzuiverheid</p>
<b>Met fytoosterolen/fytostanolen verrijkte olie</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b> Met fytoosterolen/fytostanolen verrijkte olie bestaat uit een oliefractie en een fytoosterolfractione.</p> <p><b>Acylglycerolverdeling:</b> Vrije vetzuren (uitgedrukt als oliezuur): ≤ 2,0 % Monoacylglycerolen (MAG): ≤ 10 % Diacylglycerolen (DAG): ≤ 25 % Triacylglycerolen (TAG): resterend gedeelte</p> <p><b>Fytoosterolfractione:</b> β-Sitosterol: ≤ 80 % β-Sitostanol: ≤ 15 % Campesterol: ≤ 40 % Campestanol: ≤ 5,0 % Stigmasterol: ≤ 30 % Brassicasterol: ≤ 3,0 % Andere sterolen/stanolen: ≤ 3,0 %</p> <p><b>Andere:</b> Vocht en vluchtige bestanddelen: ≤ 0,5 % Peroxidegetal: &lt; 5,0 meq/kg Transvetzuren: ≤ 1 %</p> <p>Verontreiniging/zuiverheid (met behulp van GC-FID of gelijkwaardige methode) van fytoosterolen/fytostanolen: Fytoosterolen en fytostanolen, afkomstig uit andere bronnen dan voor levensmiddelen geschikte plantaardige olie, moeten vrij zijn van verontreinigingen; dit kan het best worden bereikt door te zorgen voor een zuiverheid van meer dan 99 %.</p>
<b>Uit pijlinktvis geëxtraheerde olie</b>	<p>Zuurgetal: ≤ 0,5 KOH/g olie Peroxidegetal: ≤ 5 meq O<sub>2</sub>/kg olie p-Anisidinegetal: ≤ 20 Koudetest bij 0 °C ≤ 3 uur Vochtgehalte: ≤ 0,1 % massa Onverzeepbare bestanddelen: ≤ 5,0 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie																							
	Transvetzuren: ≤ 1,0 % Docosahexaeenzuur: ≥ 20 % Eicosapentaeenzuur: ≥ 10 %																							
<b>Onder hoge druk gepasteuriseerde vruchtenbereidingen</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="459 331 981 379">Parameter</th> <th data-bbox="981 331 1473 379">Streefwaarde</th> <th data-bbox="1473 331 2022 379">Toelichting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="459 387 981 427">Fruិតopslag vóór de hogedrukbehandeling</td> <td data-bbox="981 387 1473 427">Minimaal 15 dagen op - 20 °C</td> <td data-bbox="1473 387 2022 475">Fruិត dat is geoogst en opgeslagen overeenkomstig goede hygiënepraktijken in de landbouw en de verwerking</td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 507 981 547">Toegevoegd fruិត</td> <td data-bbox="981 507 1473 547">40-60 % ontdooid fruិត</td> <td data-bbox="1473 507 2022 563">Gehomogeniseerd en aan andere ingrediënten toegevoegd fruិត</td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 595 981 635">pH</td> <td data-bbox="981 595 1473 635">3,2-4,2</td> <td data-bbox="1473 595 2022 635"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 659 981 699">° Brix</td> <td data-bbox="981 659 1473 699">7-42</td> <td data-bbox="1473 659 2022 699">Door toevoeging van suikers</td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 722 981 762">a<sub>w</sub></td> <td data-bbox="981 722 1473 762">&lt; 0,95</td> <td data-bbox="1473 722 2022 762">Door toevoeging van suikers</td> </tr> <tr> <td data-bbox="459 786 981 826">Eindopslag</td> <td data-bbox="981 786 1473 826">Maximaal 60 dagen op maximaal + 5 °C</td> <td data-bbox="1473 786 2022 842">Zoals de opslagmethode van conventioneel behandelde producten</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	Streefwaarde	Toelichting	Fruិតopslag vóór de hogedrukbehandeling	Minimaal 15 dagen op - 20 °C	Fruិត dat is geoogst en opgeslagen overeenkomstig goede hygiënepraktijken in de landbouw en de verwerking	Toegevoegd fruិត	40-60 % ontdooid fruិត	Gehomogeniseerd en aan andere ingrediënten toegevoegd fruិត	pH	3,2-4,2		° Brix	7-42	Door toevoeging van suikers	a <sub>w</sub>	< 0,95	Door toevoeging van suikers	Eindopslag	Maximaal 60 dagen op maximaal + 5 °C	Zoals de opslagmethode van conventioneel behandelde producten		
Parameter	Streefwaarde	Toelichting																						
Fruិតopslag vóór de hogedrukbehandeling	Minimaal 15 dagen op - 20 °C	Fruិត dat is geoogst en opgeslagen overeenkomstig goede hygiënepraktijken in de landbouw en de verwerking																						
Toegevoegd fruិត	40-60 % ontdooid fruិត	Gehomogeniseerd en aan andere ingrediënten toegevoegd fruិត																						
pH	3,2-4,2																							
° Brix	7-42	Door toevoeging van suikers																						
a <sub>w</sub>	< 0,95	Door toevoeging van suikers																						
Eindopslag	Maximaal 60 dagen op maximaal + 5 °C	Zoals de opslagmethode van conventioneel behandelde producten																						
<b>Gefosfateerd maiszetmeel</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>          Gefosfateerd maiszetmeel (gefosfateerd dizetmeelfosfaat) is een chemisch gemodificeerd resistent zetmeel verkregen van amyloserijk zetmeel door chemische behandelingen te combineren om fosfaatkruisverbindingen tot stand te brengen tussen koolhydraatresiduen en veresterde hydroxylgroepen.          Het nieuwe voedselingsrediënt is een wit of bijna wit poeder.          CAS-nr.: 11120-02-8          Chemische formule: (C<sub>6</sub>H<sub>10</sub>O<sub>5</sub>)<sub>n</sub> [(C<sub>6</sub>H<sub>9</sub>O<sub>5</sub>)<sub>2</sub>PO<sub>2</sub>H]<sub>x</sub> [(C<sub>6</sub>H<sub>9</sub>O<sub>5</sub>)PO<sub>3</sub>H<sub>2</sub>]<sub>y</sub>          n = aantal glucose-eenheden; x, y = substitutiegraad          Chemische kenmerken van gefosfateerd dizetmeelfosfaat:          Gewichtsverlies bij drogen: 10-14 %          pH: 4,5-7,5          Voedingsvezel: ≥ 70 %          Zetmeel: 7-14 %          Eiwitten: ≤ 0,8 %          Lipiden: ≤ 0,8 %          Residueel gebonden fosfor: ≤ 0,4 % (als fosfor) „amyloserijk mais” als bron</p>																							

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Fosfatidylserine uit visfosfolipiden</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Het nieuwe voedselingsrediënt is een geel tot bruin poeder. Fosfatidylserine wordt uit visfosfolipiden verkregen door enzymatische transfosforylatie met het aminozuur L-serine.</p> <p><b>Specificatie van het uit visfosfolipiden vervaardigde fosfatidylserineproduct:</b>  Vochtgehalte: &lt; 5,0 %  Fosfolipiden: ≥ 75 %  Fosfatidylserine: ≥ 35 %  Glyceriden: &lt; 4,0 %  Vrije L-serine: &lt; 1,0 %  Tocoferolen: &lt; 0,5 % <sup>(1)</sup>  Peroxidegetal: &lt; 5,0 meq O<sub>2</sub>/kg</p> <p><sup>(1)</sup> Tocoferolen mogen in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 1129/2011 van de Commissie als antioxidanten worden toegevoegd.</p>
<b>Fosfatidylserine uit sojafosfolipiden</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Het nieuwe voedselingsrediënt is een gebroken wit tot lichtgeel poeder. Het is ook verkrijgbaar in vloeibare vorm met een lichtbruine tot oranje kleur. De vloeibare vorm bevat middellangketenige triacylglyceriden (MCT) als drager. Deze vorm heeft een lager fosfatidylserinegehalte door het feit dat hij aanzienlijke hoeveelheden olie (MCT) bevat.</p> <p>Fosfatidylserine uit sojafosfolipiden wordt verkregen door enzymatische transfosfatidylering van sojalecithine met een hoog fosfatidylcholinegehalte met het aminozuur L-serine. Fosfatidylserine bestaat uit een glycerofosfaatskelet, geconjugeerd met twee vetzuren en L-serine via een fosfodiësterbinding.</p> <p><b>Kenmerken van fosfatidylserine uit sojafosfolipiden:</b></p> <p><b>Poedervorm:</b>  Vocht: &lt; 2,0 %  Fosfolipiden: ≥ 85 %  Fosfatidylserine: ≥ 61 %  Glyceriden: &lt; 2,0 %  Vrije L-serine: &lt; 1,0 %  Tocoferolen: &lt; 0,3 %  Fytosterolen: &lt; 0,2 %</p> <p><b>Vloeibare vorm:</b>  Vocht: &lt; 2,0 %  Fosfolipiden: ≥ 25 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	Fosfatidylserine: ≥ 20 % Glyceriden: niet van toepassing Vrije L-serine: < 1,0 % Tocoferolen: < 0,3 % Fytosterolen: < 0,2 %
<b>Fosfolipideproduct met gelijke hoeveelheden fosfatidylserine en fosfatidinezuur</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>            Het product wordt vervaardigd door enzymatische omzetting van sojalecithine. Het fosfolipideproduct is een erg geconcentreerde geelbruine poedervorm van gelijke hoeveelheden fosfatidylserine en fosfatidinezuur.</p> <p><b>Specificatie van het product:</b>            Vochtgehalte: ≤ 2,0 %            Totaal fosfolipiden: ≥ 70 %            Fosfatidylserine: ≥ 20 %            Fosfatidinezuur: ≥ 20 %            Glyceriden: ≤ 1,0 %            Vrije L-serine: ≤ 1,0 %            Tocoferolen: ≤ 0,3 %            Fytosterolen: ≤ 2,0 %            Siliciumdioxide wordt gebruikt met een maximumgehalte van 1,0 %.</p>
<b>Fosfolipiden uit eidooier</b>	85 % en 100 % zuivere fosfolipiden uit eidooier
<b>Fytoglycogeen</b>	<p><b>Omschrijving:</b>            een wit tot gebroken wit poeder dat een geurloze, kleurloze, smaakloze polysacharide is die door middel van conventionele technieken voor de verwerking van levensmiddelen van niet genetisch gemodificeerde suikermais wordt afgeleid.</p> <p><b>Definitie:</b>            glucosepolymeer (C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>6</sub>)<sub>n</sub> met lineaire verbindingen van α(1 – 4)-glycosidebindingen die elke 8 tot 12 glucose-eenheden met α(1 – 6)-glycosidebindingen zijn vertakt.</p> <p><b>Specificaties:</b>            Koolhydraten: 97 %            Suikers: 0,5 %            Vezels: 0,8 %            Vet: 0,2 %            Eiwitten: 0,6 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Fytosterolen/fytostanolen</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b> Fytosterolen en fytostanolen zijn sterolen, respectievelijk stanolen die uit planten zijn geëxtraheerd en als vrije sterolen en stanolen of veresterd met vetzuren van levensmiddelenkwaliteit kunnen worden aangeboden.</p> <p><b>Samenstelling</b> (met behulp van GC-FID of gelijkwaardige methode):  <math>\beta</math>-Sitosterol: &lt; 81 %  <math>\beta</math>-Sitostanol: &lt; 35 %  Campesterol: &lt; 40 %  Campestanol: &lt; 15 %  Stigmasterol: &lt; 30 %  Brassicasterol: &lt; 3,0 %  Andere sterolen/stanolen: &lt; 3,0 %</p> <p><b>Verontreinigingen/zuiverheid</b> (met behulp van GC-FID of gelijkwaardige methode): Fytosterolen en fytostanolen, afkomstig uit andere bronnen dan voor levensmiddelen geschikte plantaardige olie, moeten vrij zijn van verontreinigingen; dit kan het best worden bereikt door ervoor te zorgen dat het fytosterol-/fytostanolingrediënt een zuiverheid van meer dan 99 % heeft.</p>
<b>Pruimenpitolie</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b> Pruimenpitolie is een plantaardige olie die wordt verkregen door koude persing van pruimenpitten (<i>Prunus domestica</i>).</p> <p><b>Samenstelling:</b>  Oliezuur (C18:1): 68 %  Linolzuur (C18:2): 23 %  <math>\gamma</math>-Tocoferol: 80 % van het totaal aan tocoferolen  <math>\beta</math>-Sitosterol: 80-90 % van het totaal aan sterolen  Trioleïne: 40-55 % van de triglyceriden  Cyaanwaterstofzuur: maximaal 5 mg/kg olie</p>
<b>Aardappeleiwit (gecoaguleerd) en hydrolysaten daarvan</b>	Droge stof: $\geq$ 800 mg/g Eiwit (N * 6,25): $\geq$ 600 mg/g (droge stof) As: $\leq$ 400 mg/g (droge stof) Glycoalkaloiden (totaal): $\leq$ 150 mg/kg Lysinoalanine (totaal): $\leq$ 500 mg/kg Lysinoalanine (vrij): $\leq$ 10 mg/kg

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Prolyl-oligopeptidase (enzympreparaat)</b>	<p><b>Specificaties van het enzym:</b></p> <p>Systematische naam: prolyl-oligopeptidase</p> <p>Synoniemen: prolyl-endopeptidase, proline-specifieke endopeptidase, endoprolylpeptidase</p> <p>Molecuulgewicht: 66 kDa</p> <p>Nummer Enzymcommissie: EC 3.4.21.26</p> <p>CAS-nummer: 72162-84-6</p> <p>Bron: een genetisch gemodificeerde stam van <i>Aspergillus niger</i> (GEP-44)</p> <p><b>Omschrijving:</b></p> <p>Prolyl-oligopeptidase is beschikbaar in de vorm van een enzympreparaat met ongeveer 30 % maltodextrine.</p> <p><b>Specificaties van het enzympreparaat van prolyl-oligopeptidase:</b></p> <p>Activiteit: &gt; 580 000 PPI (*)/g (&gt; 34,8 PPU (**)/g)</p> <p>Uiterlijk: microgranulaat</p> <p>Kleur: van gebroken wit tot geeloranje. De kleur kan per partij verschillen.</p> <p>Droge stof: &gt; 94 %</p> <p>Gluten: &lt; 20 ppm</p> <p><b>Zware metalen:</b></p> <p>Lood: ≤ 1,0 mg/kg</p> <p>Arseen: ≤ 1,0 mg/kg</p> <p>Cadmium: ≤ 0,5 mg/kg</p> <p>Kwik: ≤ 0,1 mg/kg</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b></p> <p>Totaal aeroob kiemgetal: ≤ 10<sup>3</sup> kve/g</p> <p>Totaal gisten en schimmels: ≤ 10<sup>2</sup> kve/g</p> <p>Sulfietreducerende anaerobe organismen: ≤ 30 kve/g</p> <p><i>Enterobacteriaceae</i>: &lt; 10 kve/g</p> <p>Salmonella: afwezig in 25 g</p> <p><i>Escherichia coli</i>: afwezig in 25 g</p> <p><i>Staphylococcus aureus</i>: afwezig in 10 g</p> <p><i>Pseudomonas aeruginosa</i>: afwezig in 10 g</p> <p><i>Listeria monocytogenes</i>: afwezig in 25 g</p> <p>Antimicrobiële werking: afwezig</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Mycotoxinen: onder de aantoonbaarheidsgrenzen: aflatoxine B1, B2, G1, G2 (&lt; 0,25 µg/kg), totaal aflatoxinen (&lt; 2,0 µg/kg), ochratoxine A (&lt; 0,20 µg/kg), T-2-toxine (&lt; 5 µg/kg), zearalenon (&lt; 2,5 µg/kg), fumonisine B1 en B2 (&lt; 2,5 µg/kg)</p> <p>(*) PPI — „Protease Picomole International”</p> <p>(**) PPU – „Prolyl Peptidase Units” of „Proline Protease Units”</p>
<p><b>Eiwitextract uit varkensnieren</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Het eiwitextract wordt verkregen uit gehomogeniseerde varkensnieren door een combinatie van zoutprecipitatie en centrifugatie met hoge snelheid. De verkregen neerslag bevat hoofdzakelijk eiwitten met 7 % van het enzym diamineoxydase (enzymnomenclatuur EC 1.4.3.22) en wordt weer in suspensie gebracht in een fysiologisch buffersysteem. Het verkregen varkensnierextract wordt geformuleerd als ommantelde pellets, zodat het de actieve plaatsen van de spijsvertering kan bereiken.</p> <p>Basisproduct:</p> <p>Specificatie: eiwitextract uit varkensnieren met een natuurlijk gehalte aan diamineoxydase (DAO)</p> <p>Fysieke toestand: vloeistof</p> <p>Kleur: bruinachtig</p> <p>Uiterlijk: licht troebele vloeistof</p> <p>pH-waarde: 6,4-6,8</p> <p>Enzymactiviteit: &gt; 2 677 kHDU DAO/ml (DAO REA (DAO Radio Extraction Assay))</p> <p>Microbiologische criteria:</p> <p><i>Brachyspira</i> spp.: negatief (realtime PCR)</p> <p><i>Listeria monocytogenes</i>: negatief (realtime PCR)</p> <p><i>Staphylococcus aureus</i>: &lt; 100 kve/g</p> <p><i>Influenza A</i>: negatief (realtime reverse-transcriptase-polymerasekettingreactie)</p> <p><i>Escherichia coli</i>: &lt; 10 kve/g</p> <p>Totaal aerobisch kiemgetal: &lt; 10<sup>5</sup> kve/g</p> <p>Totaal gehalte gisten/schimmels: &lt; 10<sup>5</sup> kve/g</p> <p>Salmonella: afwezigheid/10 g</p> <p>Tegen galzouten resistente <i>Enterobacteriaceae</i>: &lt; 10<sup>4</sup> kve/g</p> <p><b>Eindproduct:</b></p> <p>Specificatie eiwitextract uit varkensnieren met een natuurlijk gehalte aan DAO (EC 1.4.3.22) in een ommantelde formulering:</p> <p>Fysieke toestand: vast</p> <p>Kleur: geelgrijs</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Uiterlijk: micropellets</p> <p>Enzymactiviteit: 110-220 kHDU DAO/g pellet (DAO REA (DAO Radio Extraction Assay))</p> <p>Stabiliteit in zuur 15 min 0,1 M HCl gevolgd door 60 min boraat pH = 9,0: &gt; 68 kHDU DAO/g pellet (DAO REA (DAO Radio Extraction Assay))</p> <p>Vochtigheid: &lt; 10 %</p> <p><i>Staphylococcus aureus</i>: &lt; 100 kve/g</p> <p><i>Escherichia coli</i>: &lt; 10 kve/g</p> <p>Totaal aeroob kiemgetal: &lt; 10<sup>4</sup> kve/g</p> <p>Totaal gecombineerd kiemgetal gisten en schimmels: &lt; 10<sup>3</sup> kve/g</p> <p>Salmonella: afwezigheid/10 g</p> <p>Tegen galzouten resistente <i>Enterobacteriaceae</i>: &lt; 10<sup>2</sup> kve/g</p>
<p><b>Raapzaadolie met een hoog gehalte aan onverzeepbare bestanddelen</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>„Raapzaadolie met een hoog gehalte aan onverzeepbare bestanddelen” wordt geproduceerd door vacuümdistillatie en verschilt van geraffineerde raapzaadolie op het punt van de concentratie van de onverzeepbare fractie (1 g in geraffineerde raapzaadolie tegen 9 g in „raapzaadolie met een hoog gehalte aan onverzeepbare bestanddelen”). Het gehalte aan triglyceriden van enkelvoudig en meervoudig onverzadigde vetzuren is iets lager.</p> <p><b>Zuiverheid:</b></p> <p>Onverzeepbare bestanddelen: &gt; 7,0 g/100 g</p> <p>Tocoferolen: &gt; 0,8 g/100 g</p> <p>α-Tocoferol (%): 30-50 %</p> <p>γ-Tocoferol (%): 50-70 %</p> <p>δ-Tocoferol (%): &lt; 6,0 %</p> <p>Sterolen, triterpeenalcoholen, methylsterolen: &gt; 5,0 g/100 g</p> <p><b>Vetzuren in triglyceriden:</b></p> <p>Palmitinezuur: 3-8 %</p> <p>Stearinezuur: 0,8-2,5 %</p> <p>Oliezuur: 50-70 %</p> <p>Linolzuur: 15-28 %</p> <p>Linoleenzuur: 6-14 %</p> <p>Erucazuur: &lt; 2,0 %</p> <p>Zuurgetal: ≤ 6,0 mg KOH/g</p> <p>Peroxidegetal: ≤ 10 mEq O<sub>2</sub>/kg</p>



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p><b>Zware metalen:</b>  Ijzer (Fe): &lt; 1 000 µg/kg  Koper (Cu): &lt; 100 µg/kg</p> <p><b>Onzuiverheden:</b>  Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK) benzo(a)pyreen: &lt; 2 µg/kg  Behandeling met actieve koolstof is vereist om te voorkomen dat de concentratie van polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK) bij de productie van „raapzaadolie met een hoog gehalte aan onverzeerbare bestanddelen” te hoog wordt.</p>
<p><b>Raapzaadeiwit</b></p>	<p><b>Definitie:</b>  Raapzaadeiwit is een waterig eiwitrijk uittreksel van raapzaadkoek uit niet-genetisch gemodificeerde <i>Brassica napus</i> L. en <i>Brassica rapa</i> L.</p> <p><b>Omschrijving:</b>  Wit tot gebroken wit, gesproeidroogd poeder  Totaal eiwitgehalte: ≥ 90 %  Oplosbaar eiwit: ≥ 85 %  Vochtgehalte: ≤ 7,0 %  Koolhydraten: ≤ 7,0 %  Vet: ≤ 2,0 %  Asgehalte: ≤ 4,0 %  Vezels: ≤ 0,5 %  Totaal gehalte glucosinolaten: ≤ 1 mmol/kg</p> <p><b>Zuiverheid:</b>  Totaal gehalte fytaten: ≤ 1,5 %  Lood: ≤ 0,5 mg/kg</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b>  Totaal gehalte gist en schimmel: ≤ 100 kve/g  Aeroob kiemgetal: ≤ 10 000 kve/g  Totaal gehalte colibacteriën: ≤ 10 kve/g  <i>Escherichia coli</i>: afwezig in 10 g  Salmonella: afwezig in 25 g</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Trans-resveratrol</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Synthetisch <i>trans</i>-resveratrol is gebroken witte tot beige kristallen.  Chemische naam: 5-[(E)-2-(4-hydroxyfenyl)ethenyl]benzeen-1,3-diol  Chemische formule: C<sub>14</sub>H<sub>12</sub>O<sub>3</sub>  Molecuulgewicht: 228,25 Da  CAS-nr.: 501-36-0</p> <p><b>Zuiverheid:</b>  <i>Trans</i>-resveratrol: ≥ 98 %-99 %  Bijproducten (aanverwante stoffen), totaal: ≤ 0,5 %  Elke aanverwante stof afzonderlijk: ≤ 0,1 %  Sulfaatas: ≤ 0,1 %  Gewichtsverlies bij drogen: ≤ 0,5 %</p> <p><b>Zware metalen:</b>  Lood: ≤ 1,0 ppm  Kwik: ≤ 0,1 ppm  Arseen: ≤ 1,0 ppm</p> <p><b>Onzuiverheden:</b>  Diisopropylamine: ≤ 50 mg/kg</p> <p><b>Microbiële bron:</b> een genetisch gemodificeerde stam van <i>Saccharomyces cerevisiae</i>  Uiterlijk: gebroken wit tot lichtgeel poeder  Deeltjesgrootte: 100 % minder dan 62,23 µm  Gehalte <i>trans</i>-resveratrol: minimaal 98 % massa op basis van droog gewicht  As: maximaal 0,5 % massa  Vochtgehalte: maximaal 3 % massa</p>
<b>Hanenkamextract</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  hanenkamextract wordt verkregen van <i>Gallus gallus</i> door enzymatische hydrolyse van hanenkammen en door middel van daaropvolgende filtratie-, concentratie- en precipitatiestappen. De belangrijkste bestanddelen van hanenkamextract zijn de glucosaminoglycanen hyaluronzuur, chondroitinesulfaat A en dermatansulfaat (chondroitinesulfaat B). Wit of vrijwel wit hygroscopisch poeder.</p> <p>Hyaluronzuur: 60-80 %  Chondroitinesulfaat A: ≤ 5,0 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Dermatansulfaat (chondroitinesulfaat B): ≤ 25 %            pH: 5,0-8,5  <b>Zuiverheid:</b>            Chloriden: ≤ 1,0 %            Stikstof: ≤ 8,0 %            Gewichtsverlies bij drogen (105 °C gedurende 6 uur) ≤ 10 %  <b>Zware metalen:</b>            Kwik: ≤ 0,1 mg/kg            Arseen: ≤ 1,0 mg/kg            Cadmium: ≤ 1,0 mg/kg            Chroom: ≤ 10 mg/kg            Lood: ≤ 0,5 mg/kg  <b>Microbiologische criteria:</b>            Totaal aantal levensvatbare aerobe kiemen: ≤ 10<sup>2</sup> kve/g  <i>Escherichia coli</i>: afwezig in 1 g            Salmonella: afwezig in 1 g  <i>Staphylococcus aureus</i>: afwezig in 1 g  <i>Pseudomonas aeruginosa</i>: afwezig in 1 g</p>
<p><b>Sacha-inchi-olie van <i>Plukenetia volubilis</i></b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>            Sacha-inchi-olie is een 100 % koudgeperste plantaardige olie verkregen van de zaden van <i>Plukenetia volubilis</i> L. Bij kamertemperatuur is het een transparante, vloeïende (vloeibare) en glanzende olie. De olie heeft een fruitige, lichte smaak van groene groenten zonder ongewenste aroma's.            Aspect, helderheid, glans, kleur: vloeibaar bij kamertemperatuur, helder, glanzend, goudgeel            Geur en smaak: fruitig, groentachtig zonder onaanvaardbare smaak of geur  <b>Zuiverheid:</b>            Water en vluchtige bestanddelen: &lt; 0,2 g/100 g            In hexaan onoplosbare onzuiverheden: &lt; 0,05 g/100 g            Zuurgraad van de olie: &lt; 2,0 g/100 g            Peroxidegetal: &lt; 15 meq O<sub>2</sub>/kg            Transvetzuren: &lt; 1,0 g/100 g            Totaal onverzadigde vetzuren: &gt; 90 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Omega-3-alfalinoleenzuur (ALA): &gt; 45 %</p> <p>Verzadigde vetzuren: &lt; 10 %</p> <p>Geen transvetzuren (&lt; 0,5 %)</p> <p>Geen erucazuur (&lt; 0,2 %)</p> <p>Meer dan 50 % trilinolenine- en dilinoleninetriglyceriden</p> <p>Samenstelling en gehalte fytoosterolen</p> <p>Geen cholesterol (&lt; 5,0 mg/100 g)</p>
<p><b>Salatrim</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Salatrim is het internationaal erkende acroniem voor „short and long chain acyl triglyceride molecules” (kort- en langketenige acyltriglyceridemoleculen). Salatrim wordt bereid door niet-enzymatische omestering van glyceryltriacetaat, glyceryltripropionaat, glyceryltributyraat of mengsels daarvan met gehydrogeneerde canolaolie, sojaolie, katoenzaadolie of zonnebloemolie. Omschrijving: heldere, licht amberkleurige vloeistof tot lichtgekleurde wasachtige vaste stof bij kamertemperatuur. Bevat geen zwevende deeltjes en heeft geen vreemde of ranzige geur.</p> <p>Glycerolesterverdeling:</p> <p>Triacylglycerolen: &gt; 87 %</p> <p>Diacylglycerolen: ≤ 10 %</p> <p>Monoacylglycerolen: ≤ 2,0 %</p> <p>Vetzuursamenstelling:</p> <p>Mol- % LCFA (langketenige vetzuren): 33-70 %</p> <p>Mol- % SCFA (kortketenige vetzuren): 30-67 %</p> <p>Verzadigde langketenige vetzuren: &lt; 70 % m/m</p> <p>Transvetzuren: ≤ 1,0 %</p> <p>Vrije vetzuren, als oliezuur: ≤ 0,5 %</p> <p>Triacylglycerolprofiel:</p> <p>Tri-esters (kort/lang tussen 0,5 en 2,0): ≥ 90 %</p> <p>Tri-esters (kort/lang = 0): ≤ 10 %</p> <p>Onverzeepbare bestanddelen: ≤ 1,0 %</p> <p>Vochtgehalte: ≤ 0,3 %</p> <p>Asgehalte: ≤ 0,1 %</p> <p>Kleur: ≤ 3,5 rood (Lovibond)</p> <p>Peroxidegetal: ≤ 2,0 meq/kg</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Olie van <i>Schizochytrium</i> sp. rijk aan DHA en EPA</b>	Zuurgetal: $\leq 0,5$ mg KOH/g Peroxidegetal: $\leq 5,0$ meq/kg olie Oxidatiestabiliteit: van alle levensmiddelen die olie van <i>Schizochytrium</i> sp. rijk aan DHA en EPA bevatten, moet de oxidatiestabiliteit met geschikte, erkende nationale/internationale testmethoden (bv. AOAC) worden aangetoond. Vocht en vluchtige bestanddelen: $\leq 0,05$ % Onverzeepbare bestanddelen: $\leq 4,5$ % Transvetzuren: $\leq 1$ % DHA-gehalte: $\geq 22,5$ % EPA-gehalte: $\geq 10$ %
<b>Olie van <i>Schizochytrium</i> sp. (ATCC PTA-9695)</b>	Peroxidegetal: $\leq 5,0$ meq/kg olie Onverzeepbare bestanddelen: $\leq 3,5$ % Transvetzuren: $\leq 2,0$ % Vrije vetzuren: $\leq 0,4$ % Docosapentaenzuur (DPA) n-6: $\leq 7,5$ % DHA-gehalte: $\geq 35$ %
<b>Olie van <i>Schizochytrium</i> sp.</b>	Zuurgetal: $\leq 0,5$ mg KOH/g Peroxidegetal: $\leq 5,0$ meq/kg olie Vocht en vluchtige bestanddelen: $\leq 0,05$ % Onverzeepbare bestanddelen: $\leq 4,5$ % Transvetzuren: $\leq 1,0$ % DHA-gehalte: $\geq 32,0$ %
<b>Olie van <i>Schizochytrium</i> sp. (T18)</b>	Zuurgetal: $\leq 0,5$ mg KOH/g Peroxidegetal: $\leq 5,0$ meq/kg olie Vocht en vluchtige bestanddelen: $\leq 0,05$ % Onverzeepbare bestanddelen: $\leq 3,5$ % Transvetzuren: $\leq 2,0$ % Vrije vetzuren: $\leq 0,4$ % DHA-gehalte: $\geq 35$ %

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Extract van gefermenteerde sojabonen</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Extract van gefermenteerde sojabonen is een geurloos melkwitkleurig poeder. Het bestaat voor 30 % uit extract van gefermenteerde sojabonen in poedervorm en voor 70 % uit resistente dextrine (als draagstof) uit maïszetmeel, dat tijdens de verwerking wordt toegevoegd. Tijdens het productieproces wordt vitamine K<sub>2</sub> verwijderd.</p> <p>Extract van gefermenteerde sojabonen bevat nattokinase, dat wordt geïsoleerd uit natto, een levensmiddel dat wordt geproduceerd door middel van fermentatie van niet-genetisch gemodificeerde sojabonen (<i>Glycine max</i> (L.)) met een geselecteerde stam van <i>Bacillus subtilis</i> var. natto.</p> <p>Werkzaamheid nattokinase: 20 000-28 000 eenheden van fibrineafbraak/g (*)</p> <p>Identiteit: bevestigbaar</p> <p>Toestand: geen storende smaak of geur</p> <p>Gewichtsverlies bij drogen: ≤ 10 %</p> <p>Vitamine K<sub>2</sub>: ≤ 0,1 mg/kg</p> <p><b>Zware metalen:</b></p> <p>Lood: ≤ 5,0 mg/kg</p> <p>Arseen: ≤ 3,0 mg/kg</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b></p> <p>Totaal aantal levensvatbare aerobe kiemen: ≤ 10<sup>3</sup> kve (³)/g</p> <p>Gisten en schimmels: ≤ 10<sup>2</sup> kve/g</p> <p>Coliformen: ≤ 30 kve/g</p> <p>Sporevormers: ≤ 10 kve/g</p> <p><i>Escherichia coli</i>: afwezigheid/25 g</p> <p>Salmonella: afwezigheid/25 g</p> <p><i>Listeria</i>: afwezigheid/25 g</p> <p>(*) Beproevingmethode zoals beschreven door Takaoka et al. (2010).</p>
<b>Spermidinerijk tarwekiemextract (<i>Triticum aestivum</i>)</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Spermidinerijk tarwekiemextract wordt verkregen uit niet-gefermenteerde, niet-ontkiemde tarwekiemen (<i>Triticum aestivum</i>) door een proces van vast-vloeibare extractie dat specifiek maar niet uitsluitend op polyamines is gericht.</p> <p>Spermidine: 0,8-2,4 mg/g</p> <p>Spermine: 0,4-1,2 mg/g</p> <p>Spermidinetrichloride: &lt; 0,1 µg/g</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	Putrescine: < 0,3 mg/g Cadaverine: < 0,1 µg/g <b>Mycotoxinen:</b> Aflatoxinen (totaal): < 0,4 µg/kg <b>Microbiologische criteria:</b> Totaal aerobe bacteriën: < 10 000 kve/g Gisten en schimmels: < 100 kve/g <i>Escherichia coli</i> : < 10 kve/g Salmonella: afwezig/25 g <i>Listeria monocytogenes</i> : afwezig/25 g
<b>Sucromalt</b>	<b>Omschrijving/definitie:</b> Sucromalt is een complex mengsel van sachariden, dat via een enzymatische reactie wordt geproduceerd uit sucrose en een hydrolysaat van zetmeel. Bij dit proces worden glucose-eenheden gekoppeld aan sachariden uit het zetmeelhydrolysaat door een enzym, geproduceerd door de bacterie <i>Leuconostoc citreum</i> of door een recombinante stam van het productieorganisme <i>Bacillus licheniformis</i> . De oligosachariden die zo ontstaan, worden gekenmerkt door de aanwezigheid van α-(1→6) en α-(1→3) glycosidische bindingen. Het totale product is een siroop die naast deze oligosachariden vooral fructose bevat, maar tevens het disacharide leucrose en andere disachariden. Totaal vaste stoffen: 75-80 % Vocht: 20-25 % Sulfaatas: maximaal 0,05 % pH: 3,5-6,0 Conductiviteit: < 200 (30 %) Stikstof: < 10 ppm Fructose: 35-45 % d.w. Leucrose: 7-15 % d.w. Andere disachariden: maximaal 3 % Hogere sachariden: 40-60 % d.w.
<b>Suikerrietvezel</b>	<b>Omschrijving/definitie:</b> Suikerrietvezel wordt verkregen uit de droge celwand of het vezelresidu dat na het persen of extraheren van suikerrietsap uit suikerriet van het genotype <i>Saccharum</i> overblijft. Het bestaat voornamelijk uit cellulose en hemicellulose. Het productieproces bestaat uit verschillende stappen, waaronder: chippen, alkalische ontsluiting, verwijderen van ligninen en andere niet-cellulosehoudende bestanddelen, bleken van de gezuiverde vezels, wassen met zuur en neutraliseren.

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Vochtgehalte: ≤ 7,0 %  Asgehalte: ≤ 0,3 %  Totaal voedingsvezels (AOAC) op droge basis (volledig onoplosbaar): ≥ 95 %  waarvan: hemicellulose (20-25 %) en cellulose (70-75 %)  Silica (ppm): ≤ 200  Eiwitten: 0,0 %  Vetten: sporen  pH: 4-7  <b>Zware metalen:</b>  Kwik (ppm): ≤ 0,1  Lood (ppm): ≤ 1,0  Arseen (ppm): ≤ 1,0  Cadmium (ppm): ≤ 0,1  <b>Microbiologische criteria:</b>  Gist en schimmels (kve/g): ≤ 1 000  Salmonella: afwezig  <i>Listeria monocytogenes</i>: afwezig</p>
<b>Zonnebloemolie-extract</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Het zonnebloemextract wordt verkregen door concentratie met een factor 10 van de onverzeepbare fractie van geraffineerde zonnebloemolie die uit de zaden van de zonnebloem (<i>Helianthus annuus</i> L.) is geëxtraheerd.</p> <p><b>Samenstelling:</b>  Oliezuur (C18:1): 20 %  Linolzuur (C18:2): 70 %  Onverzeepbare bestanddelen: 8,0 %  Fytosterolen: 5,5 %  Tocoferolen: 1,1 %</p>
<b>Gedroogde microalg  <i>Tetraselmis chuii</i></b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Het lyofilisaat wordt verkregen uit de mariene microalg <i>Tetraselmis chuii</i>, die behoort tot de familie van <i>Chlorodendraceae</i> en wordt gekweekt in steriel zee-water in gesloten fotobioreactoren, afgesloten van de buitenomgeving.</p>



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p><b>Zuiverheid/samenstelling:</b></p> <p>Identificatie aan de hand van moleculaire merker rDNA 18 S (geanalyseerde sequentie van minimaal 1 600 basenparen) in de databank National Center for Biotechnology information (NCBI): minimaal 99,9 %</p> <p>Vochtigheid: ≤ 7,0 %</p> <p>Eiwitten: 35-40 %</p> <p>As: 14-16 %</p> <p>Koolhydraten: 30-32 %</p> <p>Vezels: 2-3 %</p> <p>Vet: 5-8 %</p> <p>Verzadigde vetzuren: 29-31 % van het totaal aan vetzuren</p> <p>Enkelvoudig onverzadigde vetzuren: 21-24 % van het totaal aan vetzuren</p> <p>Meervoudig onverzadigde vetzuren: 44-49 % van het totaal aan vetzuren</p> <p>Jodium: ≤ 15 mg/kg</p>
<p><b><i>Therapon barcoo</i>/Scortum</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Scortum/<i>Therapon barcoo</i> is een vissoort uit de familie <i>Terapontidae</i>. Het is een endemische zoetwatersoort uit Australië. De soort wordt nu in viskwekerijen gekweekt.</p> <p>Taxonomische identificatie: klasse: Actinopterygii &gt; orde: Perciformes &gt; familie: <i>Terapontidae</i> &gt; geslacht: <i>Therapon</i> of <i>Scortum barcoo</i></p> <p>Samenstelling van het visvlees:</p> <p>Eiwit (%): 18-25</p> <p>Vocht (%): 65-75</p> <p>Asgehalte (%): 0,5-2,0</p> <p>Energie (kJ/kg): 6 000-11 500</p> <p>Koolhydraten (%): 0,0</p> <p>Vet (%): 5-15</p> <p>Vetzuren (mg vetzuren/g filet):</p> <p>Σ PUFA n-3: 1,2-20,0</p> <p>Σ PUFA n-6: 0,3-2,0</p> <p>PUFA n-3/n-6: 1,5-15,0</p> <p>Totaal omega 3-vetzuren: 1,6-40,0</p> <p>Totaal omega 6-vetzuren: 2,6-10,0</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>D-tagatose</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>            Tagatose wordt geproduceerd door isomerisatie van galactose door middel van chemische of enzymatische omzetting of door epimerisatie van fructose door middel van enzymatische omzetting. Deze omzettingen bestaan uit slechts één stap.</p> <p>Uiterlijk: witte of bijna witte kristallen</p> <p>Chemische naam: D-tagatose</p> <p>Synoniem: D-lyxo-hexulose</p> <p>CAS-nummer: 87-81-0</p> <p>Chemische formule: C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>6</sub></p> <p>Molecuulgewicht: 180,16 (g/mol)</p> <p><b>Zuiverheid:</b>            Gehalte: ≥ 98 % van de droge stof            Gewichtsverlies bij drogen: ≤ 0,5 % (2 uur bij 102 °C)            Specifieke draaiing: [α]<sub>20D</sub>: tussen – 4 en – 5,6° (1 % waterige oplossing) (*)            Smelttraject: 133-137 °C</p> <p><b>Zware metalen:</b>            Lood: ≤ 1,0 mg/kg (**)</p> <p>(*) Food and Nutrition Paper 5 Rev. 2 - Guide to specifications for general notices, general analytical techniques, identification tests, test solutions and other reference materials (JECFA) 1991, 307 blz., Engels - ISBN 92-5-102991-1.</p> <p>(**) Bepaal het gehalte met behulp van een atomaire-absorptietechniek, afgestemd op het gespecificeerde niveau. Voor de keuze van de monstergrootte en de methode van monstervoorbereiding kan worden uitgegaan van de beginselen van de in FNP 5 onder „Instrumental methods” beschreven beginselen (*).</p>
<b>Taxifolinerijk extract</b>	<p><b>Omschrijving:</b>            taxifolinerijk extract uit het hout van de Aziatische lariks (<i>Larix gmelinii</i> (Rupr.) Rupr.) is een wit tot bleekgeel poeder dat uitkristalliseert in hete waterige oplossingen.</p> <p><b>Definitie:</b>            Chemische naam: [(2R,3R)-2-(3,4 dihydroxyfenyl)-3,5,7-trihydroxy-2,3-dihydrochromeen-4-on, ook (+)-<i>trans</i>-(2R,3R)-dihydroquercetine genoemd]</p> <p>Chemische formule: C<sub>15</sub>H<sub>12</sub>O<sub>7</sub></p> <p>Moleculaire massa: 304,25 Da</p> <p>CAS-nr.: 480-18-2</p> <p><b>Specificaties:</b>  <i>Fysische parameter</i>            Vochtgehalte: ≤ 10 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie																				
	<p><i>Analyse van de verbinding</i></p> <p>Taxifoline (m/m): <math>\geq 90,0</math> % van het droge gewicht</p> <p><b>Zware metalen, pesticide</b></p> <p>Lood: <math>\leq 0,5</math> mg/kg</p> <p>Arseen: <math>\leq 0,02</math> mg/kg</p> <p>Cadmium: <math>\leq 0,5</math> mg/kg</p> <p>Kwik: <math>\leq 0,1</math> mg/kg</p> <p>Dichloordifenyiltrichloorethaan (DDT): <math>\leq 0,05</math> mg/kg</p> <p><b>Oplosmiddelresten</b></p> <p>Ethanol: <math>&lt; 5\ 000</math> mg/kg</p> <p><b>Microbiologische criteria</b></p> <p>Totaal kiemgetal: <math>\leq 10^4</math> kve/g</p> <p>Enterobacteriën: <math>\leq 100</math>/g</p> <p>Gisten en schimmels: <math>\leq 100</math> kve/g</p> <p><i>Escherichia coli</i>: afwezigheid/1 g</p> <p>Salmonella: afwezigheid/10 g</p> <p><i>Staphylococcus aureus</i>: afwezigheid/1 g</p> <p><i>Pseudomonas</i>: afwezigheid/1 g</p> <p><b>Gebruikelijke componenten van taxifolinerijk extract (in droge stof)</b></p> <table border="1" data-bbox="465 938 1160 1380"> <thead> <tr> <th><i>Component van het extract</i></th> <th><i>Gehalte, gewoonlijk waargenomen bereik (%)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Taxifoline</td> <td>90 – 93</td> </tr> <tr> <td>Aromadendrine</td> <td>2,5 – 3,5</td> </tr> <tr> <td>Eriodictyol</td> <td>0,1 – 0,3</td> </tr> <tr> <td>Quercetine</td> <td>0,3 – 0,5</td> </tr> <tr> <td>Naringenine</td> <td>0,2 – 0,3</td> </tr> <tr> <td>Kaempferol</td> <td>0,01 – 0,1</td> </tr> <tr> <td>Pinocembrine</td> <td>0,05 – 0,12</td> </tr> <tr> <td>Niet-geïdentificeerde flavonoiden</td> <td>1 – 3</td> </tr> <tr> <td>Water (*)</td> <td>1,5</td> </tr> </tbody> </table> <p>(*) In gehydrateerde vorm en tijdens het droogproces is taxifoline een kristal. Dit leidt tot een gehalte aan bij de kristallisatie ingesloten water van 1,5 %.</p>	<i>Component van het extract</i>	<i>Gehalte, gewoonlijk waargenomen bereik (%)</i>	Taxifoline	90 – 93	Aromadendrine	2,5 – 3,5	Eriodictyol	0,1 – 0,3	Quercetine	0,3 – 0,5	Naringenine	0,2 – 0,3	Kaempferol	0,01 – 0,1	Pinocembrine	0,05 – 0,12	Niet-geïdentificeerde flavonoiden	1 – 3	Water (*)	1,5
<i>Component van het extract</i>	<i>Gehalte, gewoonlijk waargenomen bereik (%)</i>																				
Taxifoline	90 – 93																				
Aromadendrine	2,5 – 3,5																				
Eriodictyol	0,1 – 0,3																				
Quercetine	0,3 – 0,5																				
Naringenine	0,2 – 0,3																				
Kaempferol	0,01 – 0,1																				
Pinocembrine	0,05 – 0,12																				
Niet-geïdentificeerde flavonoiden	1 – 3																				
Water (*)	1,5																				

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Trehalose</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Een niet-reducerende disaccharide, bestaande uit twee glucosegroepen die via een <math>\alpha</math>-1,1-glucosidebinding aan elkaar zijn gebonden. Wordt via een meer-staps enzymatisch proces verkregen uit vloeibaar gemaakt zetmeel. Het commerciële product is het dihydraat. Vrijwel reukloze, witte of bijna witte kristallen met een zoete smaak.</p> <p>Synoniemen: <math>\alpha</math>,<math>\alpha</math>-trehalose</p> <p>Chemische naam: <math>\alpha</math>-D-glucopyranosyl-<math>\alpha</math>-D-glucopyranoside, dihydraat</p> <p>CAS-nr.: 6138-23-4 (dihydraat)</p> <p>Chemische formule: <math>C_{12}H_{22}O_{11} \cdot 2H_2O</math> (dihydraat)</p> <p>Molecuulgewicht: 378,33 (dihydraat)</p> <p>Gehalte: <math>\geq 98</math> % van de droge stof</p> <p>Bepaal het gehalte met behulp van een atomaire-absorptietechniek, afgestemd op het gespecificeerde niveau. Voor de keuze van de monstergrootte en de methode voor het bereiden van het monster kan worden uitgegaan van de beginselen van de in FNP 5(1) „Instrumentele methoden” beschreven beginselen.</p> <p><b>Bepalingsmethode:</b></p> <p>Beginsel: trehalose wordt aangetoond door middel van vloeistofchromatografie en kwantitatief bepaald door vergelijking met een referentiestandaard die standaardtrehalose bevat.</p> <p>Bereiding van de monsteroplossing: weeg ongeveer 3 g droog monster nauwkeurig af in een maatkolf van 100 ml en voeg ongeveer 80 ml gezuiverd, gedeïoniseerd water toe. Los het monster volledig op en vul aan tot de streep met gezuiverd, gedeïoniseerd water. Filtreer door een filter van 0,45 <math>\mu</math>m.</p> <p>Bereiding van de standaardoplossing: los nauwkeurig afgewogen hoeveelheden droge standaardtrehalose in water op zodat een oplossing wordt verkregen met een bekende concentratie van ongeveer 30 mg trehalose per ml.</p> <p>Apparatuur: vloeistofchromatograaf, voorzien van een brekingsindexdetector en een integrerende recorder.</p> <p>Conditie:</p> <p>Kolom: Shodex Ionpack KS-801 (Showa Denko Co.) of gelijkwaardig</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— lengte: 300 mm</li> <li>— diameter: 10 mm</li> <li>— temperatuur: 50 °C</li> </ul> <p>Mobiele fase: water</p> <p>Elutiesnelheid: 0,4 ml/min</p> <p>Injectievolume: 8 <math>\mu</math>l</p> <p>Werkwijze: injecteer afzonderlijk gelijke volumens van de monsteroplossing en de standaardoplossing in de chromatograaf.</p> <p>Neem de chromatogrammen op en meet de oppervlakte van de trehalosepiek.</p> <p>Bereken de hoeveelheid trehalose (in mg) in 1 ml monsteroplossing met behulp van de volgende formule:</p> $\% \text{ trehalose} = 100 \times (R_U/R_S) (W_S/W_U)$

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>waarbij:</p> <p><math>R_S</math> = oppervlakte van de trehalosepiek in de standaardoplossing</p> <p><math>R_U</math> = oppervlakte van de trehalosepiek in de monsteroplossing</p> <p><math>W_S</math> = hoeveelheid trehalose (in mg) in de standaardoplossing</p> <p><math>W_U</math> = inweeg (in mg) van het droge monster.</p> <p><b>Kenmerken:</b></p> <p>Eigenschappen:</p> <p>Oplosbaarheid: goed oplosbaar in water, zeer slecht oplosbaar in ethanol</p> <p>Specifieke draaiing: <math>[\alpha]_{D20} + 199^\circ</math> (5 % waterige oplossing)</p> <p>Smeltpunt: 97 °C (dihydraat)</p> <p><b>Zuiverheid:</b></p> <p>Gewichtsverlies bij drogen: <math>\leq 1,5 \%</math> (60 °C, 5 u)</p> <p>As: <math>\leq 0,05 \%</math></p> <p><b>Zware metalen:</b></p> <p>Lood: <math>\leq 1,0 \text{ mg/kg}</math></p>
<p><b>Uv-behandelde champignons</b> (<i>Agaricus bisporus</i>)</p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Commercieel geteelde <i>Agaricus bisporus</i> waarbij uv-lichtbehandeling is toegepast op geoogste champignons.</p> <p>Uv-bestraling: een procedé van bestraling met ultraviolet licht binnen de golflengte van 200-800 nm.</p> <p><b>Vitamine D<sub>2</sub>:</b></p> <p>Chemische naam: (3<math>\beta</math>,5Z,7E,22E)-9,10-secoërgosta-5,7,10(19),22-tetraeen-3-ol</p> <p>Synoniem: ergocalciferol</p> <p>CAS-nr.: 50-14-6</p> <p>Relatieve molecuulmassa: 396,65 g/mol</p> <p><b>Gehalte:</b></p> <p>Vitamine D<sub>2</sub> in het eindproduct: 5-10 <math>\mu\text{g}/100 \text{ g}</math> versgewicht bij het verstrijken van de houdbaarheidsperiode</p>
<p><b>Uv-behandelde bakkergist</b> (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>)</p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b></p> <p>Bakkergist (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>) wordt behandeld met ultraviolet licht om de omzetting van ergosterol in vitamine D<sub>2</sub> (ergocalciferol) op te wekken. Het gehalte aan vitamine D<sub>2</sub> in het gistconcentraat varieert tussen 1 800 000 en 3 500 000 IE vitamine D/100 g (450-875 <math>\mu\text{g/g}</math>).</p> <p>Geelbruine, vrijstromende korrels.</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p><b>Vitamine D<sub>2</sub>:</b>            Chemische naam: (5Z,7E,22E)-(3S)-9,10-secoërgosta-5,7,10(19),22-tetraeen-3-ol            Synoniem: ergocalciferol            CAS-nr.: 50-14-6            Relatieve molecuulmassa: 396,65 g/mol</p> <p><b>Microbiologische criteria van het gistconcentraat:</b>            Coliformen: ≤ 10<sup>3</sup>/g  <i>Escherichia coli</i>: ≤ 10/g            Salmonella: afwezig in 25 g</p>
<p><b>Uv-behandeld brood</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>            Uv-behandeld brood duidt met gist gerezen brood en broodjes (zonder bovenlaagje) aan die na het bakken worden behandeld met ultraviolette straling om ergosterol om te zetten in vitamine D<sub>2</sub> (ergocalciferol).            Uv-bestraling: een procedé van bestraling met ultraviolet licht binnen de golflengte van 240-315 nm gedurende maximaal 5 seconden met een energie-input van 10-50 mJ/cm<sup>2</sup>.</p> <p><b>Vitamine D<sub>2</sub>:</b>            Chemische naam: (5Z,7E,22E)-(3S)-9,10-secoërgosta-5,7,10(19),22-tetraeen-3-ol            Synoniem: ergocalciferol            CAS-nr.: 50-14-6            Relatieve molecuulmassa: 396,65 g/mol</p> <p><b>Inhoud:</b>            Vitamine D<sub>2</sub> (ergocalciferol) in het eindproduct: 0,75-3 µg/100 g (*)            Gist in deeg: 1-5 g/100 g (**)            (*) EN 12821, 2009, Europese norm.            (**) Receptberekening.</p>
<p><b>Uv-behandelde melk</b></p>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>            Uv-behandelde melk is koemelk (volle en halfvolle) waarop na de pasteurisatie een behandeling met ultraviolette (uv) straling via turbulente stroming wordt toegepast. De behandeling van gepasteuriseerde melk met uv-straling leidt tot een toename van de hoeveelheden vitamine D<sub>3</sub> (cholecalciferol) door de omzetting van 7-dehydrocholesterol naar vitamine D<sub>3</sub>.            Uv-bestraling: een procedé van bestraling met ultraviolet licht binnen de golflengte van 200-310 nm met een energie-input van 1 045 J/l.</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p><b>Vitamine D<sub>3</sub>:</b>            Chemische benaming: (1S,3Z)-3-[(2E)-2-[(1R,3aS,7aR)-7a-methyl-1-[(2R)-6-methylheptaan-2-yl]-2,3,3a,5,6,7-hexahydro-1H-indeen-4-ylideen]ethylideen]-4-methylideencyclohexaan-1-ol            Synoniem: cholecalciferol            CAS-nr.: 67-97-0            Molecuulgewicht: 384,6377 g/mol</p> <p><b>Inhoud:</b>            Vitamine D<sub>3</sub> in het eindproduct:            Volle melk (*): 0,5-3,2 µg/100 g (**)            Halfvolle melk (*): 0,1-1,5 µg/100 g (**)</p> <p>(*) Zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 1308/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 17 december 2013 tot vaststelling van een gemeenschappelijke ordening van de markten voor landbouwproducten en tot intrekking van de Verordeningen (EEG) nr. 922/72, (EEG) nr. 234/79, (EG) nr. 1037/2001 en (EG) nr. 1234/2007 van de Raad (PB L 347 van 20.12.2013, blz. 671).</p> <p>(**) HPLC.</p>
<p><b>Vitamine K<sub>2</sub> (menachinon)</b></p>	<p>Dit nieuwe voedingsmiddel wordt geproduceerd door middel van een synthetisch of microbiologisch procedé.</p> <p><b>Specificatie van synthetische vitamine K<sub>2</sub> (menachinon-7)</b>            Chemische benaming: (all-E)-2-(3,7,11,15,19,23,27-heptamethyl-2,6,10,14,18,22,26-octacosaeptaënyl)-3-methyl-1,4-naftaleendion            CAS-nummer: 2124-57-4            Brutoformule: C<sub>46</sub>H<sub>64</sub>O<sub>2</sub>            Molecuulmassa: 649 g/mol            Uiterlijk: geel poeder            Zuiverheid: max. 6,0 % cis-isomeer, max. 2,0 % andere verontreinigingen            Gehalte: 97-102 % menachinon-7 (waarvan ten minste 92 % all-trans-menachinon-7)</p> <p><b>Specificatie van op microbiologische wijze geproduceerde vitamine K<sub>2</sub> (menachinon-7)</b>            Bron: <i>Bacillus subtilis</i> spp. natto</p> <p>Vitamine K<sub>2</sub> (2-methyl-3-all-trans-polyprenyl-1,4-naftochinonen), of de menachinonreeks, is een groep van geprenyleerde naftochinonderivaten. Het aantal isopreenresiduen die de zijketen vormen, waarbij één isopreeneenheid vijf koolstofatomen bevat, wordt vermeld voor de karakterisering van de menachinonhomologen. De stof wordt aangeboden in een oliesuspensie die hoofdzakelijk MK-7 en in mindere mate MK-6 bevat.</p> <p>Vitamine K<sub>2</sub> (menachinon)-reeks met menachinon-7 (MK-7)(n = 6) - C<sub>46</sub>H<sub>64</sub>O<sub>2</sub>, menachinon-6 (MK-6)(n = 5) - C<sub>41</sub>H<sub>56</sub>O<sub>2</sub> en menachinon-4 (MK-4)(n = 3) - C<sub>31</sub>H<sub>40</sub>O<sub>2</sub>.</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
<b>Tarwezemelextract</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Wit kristallijn poeder verkregen door enzymatische extractie uit zemelen van <i>Triticum aestivum</i> L., rijk aan arabinoxylaanoligosachariden.  Droge stof: minimaal 94 %  Arabinoxylaanoligosachariden: minimaal 70 % in de droge stof  Gemiddelde polymerisatiegraad van arabinoxylaanoligosachariden: 3-8  Ferulazuur (gebonden aan arabinoxylaanoligosachariden): 1-3 % in de droge stof  Totaal poly-/oligosachariden: minimaal 90 %  Eiwitten: maximaal 2 % in de droge stof  Asgehalte: maximaal 2 % in de droge stof</p> <p><b>Microbiologische parameters:</b>  Totale aantal mesofiele bacteriën: maximaal 10 000/g  Gisten: maximaal 100/g  Schimmels: maximaal 100/g  Salmonella: afwezig in 25 g  <i>Bacillus cereus</i>: maximaal 1 000/g  <i>Clostridium perfringens</i>: maximaal 1 000/g</p>
<b>Bèta-glucanen uit gist</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>  Bèta-glucanen zijn complexe, hoogmoleculaire (100-200 kDa) polysachariden, die worden aangetroffen in de celwand van vele gisten en granen.  De chemische benaming voor bèta-glucanen uit gist is (1-3),(1-6)-<math>\beta</math>-D-glucanen.  <math>\beta</math>-Glucanen bestaan uit een hoofdketen van <math>\beta</math>-1,3-gebonden glucoseresiduen die met <math>\beta</math>-1,6-koppelingen zijn vertakt en waaraan via <math>\beta</math>-1,4-bindingen chitine en mannoproteïnen zijn gebonden.  Bèta-glucanen worden uit de gist <i>Saccharomyces cerevisiae</i> geïsoleerd.  De tertiaire structuur van de glucancelwand van <i>Saccharomyces cerevisiae</i> bestaat uit ketens van <math>\beta</math>-1,3-gebonden glucose-eenheden, vertakt met <math>\beta</math>-1,6-koppelingen, die een ruggengraat vormen waaraan chitine via <math>\beta</math>-1,4-bindingen, <math>\beta</math>-1,6-glucanen en enkele mannoproteïnen zijn gebonden.  Dit nieuwe voedingsmiddel is beschikbaar in drie verschillende vormen: oplosbaar, onoplosbaar en niet oplosbaar in water maar dispergeerbaar in vele vloeibare matrices.</p> <p><b>Chemische kenmerken van bèta-glucanen uit gist (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>):</b>  <b>Oplosbare vorm:</b>  Totaal koolhydraten: &gt; 75 %</p>



Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p>Bèta-glucanen (1,3/1,6): &gt; 75 %  As: &lt; 4,0 %  Vochtgehalte: &lt; 8,0 %  Eiwitten: &lt; 3,5 %  Vetten: &lt; 10 %</p> <p><b>Onoplosbare vorm:</b>  Totaal koolhydraten: &gt; 70 %  Bèta-glucanen (1,3/1,6): &gt; 70 %  As: ≤ 12 %  Vochtgehalte: &lt; 8,0 %  Eiwitten: &lt; 10 %  Vetten: &lt; 20 %</p> <p><b>Niet oplosbaar in water, maar dispergeerbaar in vele vloeibare matrices:</b>  (1,3)-(1,6)-β-D-glucan: &gt; 80 %  Asgehalte: &lt; 2,0 %  Vochtgehalte: &lt; 6,0 %  Eiwitten: &lt; 4,0 %  Totaal vetgehalte: &lt; 3,0 %</p> <p><b>Microbiologische gegevens:</b>  Totaal kiemgetal: &lt; 1 000 kve/g  <i>Enterobacteriaceae</i>: &lt; 100 kve/g  Coliforme bacteriën: &lt; 10 kve/g  Gist: &lt; 25 kve/g  Schimmels: &lt; 25 kve/g  Salmonella: afwezig in 25 g  <i>Escherichia coli</i>: afwezig in 1 g  <i>Bacillus cereus</i>: &lt; 100 kve/g  <i>Staphylococcus aureus</i>: afwezig in 1 g</p> <p><b>Zware metalen:</b>  Lood: &lt; 0,2 mg/g  Arseen: &lt; 0,2 mg/g</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	Kwik: < 0,1 mg/g Cadmium: < 0,1 mg/g
<b>Zeaxanthine</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>            Zeaxanthine is een natuurlijk voorkomend xanthofyl pigment, en een zuurstofhoudende carotenoïde.            Synthetisch zeaxanthine wordt aangeboden als gesproeidroogd poeder op basis van gelatine of zetmeel („korrels”) met toegevoegde α-tocoferol en ascorbylpalmitaat, of als een maisoliesuspensie met toegevoegde α-tocoferol. synthetisch zeaxanthine wordt vervaardigd door een meerstapssynthese uit kleinere moleculen.            Oranjerood kristallijn poeder met weinig of geen geur.            Chemische formule: C<sub>40</sub>H<sub>56</sub>O<sub>2</sub>            CAS-nr.: 144-68-3            Relatieve molecuulmassa: 568,9 dalton</p> <p><b>Fysisch-chemische eigenschappen:</b>            Gewichtsverlies bij drogen: &lt; 0,2 %            All-trans-zeaxanthine: &gt; 96 %            Cis-zeaxanthine: &lt; 2,0 %            Andere carotenoïden: &lt; 1,5 %            Trifenyfosfineoxide (CAS-nummer 791-28-6): &lt; 50 mg/kg</p>
<b>Zink-L-pidolaat</b>	<p><b>Omschrijving/definitie:</b>            Zink-L-pidolaat is een wit tot gebroken wit poeder met een kenmerkende geur.            Algemene internationale benaming (INN): L-pyroglutaminezuur, zinkzout            Synoniemen: zink-5-oxoproline, zinkpyroglutamaat, zinkpyrrolidoncarboxylaat, zink-PCA, L-zink-pidolaat            CAS-nr.: 15454-75-8            Molecuulformule: (C<sub>5</sub> H<sub>6</sub> NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> Zn            Relatieve watervrije molecuulmassa: 321,4            Uiterlijk: wit tot enigszins wit poeder</p> <p><b>Zuiverheid:</b>            Zink-L-pidolaat (zuiverheid): ≥ 98 %            pH (10 %-oplossing in water): 5,0-6,0            Specifieke draaiing: 19,6 °-22,8 °            Water: ≤ 10,0 %            Glutaminezuur: &lt; 2,0 %</p>

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
	<p><b>Zware metalen:</b> Lood: ≤ 3,0 ppm Arseen: ≤ 2,0 ppm Cadmium: ≤ 1,0 ppm Kwik: ≤ 0,1 ppm</p> <p><b>Microbiologische criteria:</b> Totaal aantal levensvatbare mesofiele kiemen: ≤ 1 000 kve/g Gisten en schimmels: ≤ 100 kve/g Ziekteverwekker: afwezig</p>

(<sup>1</sup>) Verordening (EU) nr. 231/2012 van de Commissie van 9 maart 2012 tot vaststelling van de specificaties van de in de bijlagen II en III bij Verordening (EG) nr. 1333/2008 van het Europees Parlement en de Raad opgenomen levensmiddelenadditieven (PB L 83 van 22.3.2012, blz. 1).

(<sup>2</sup>) Uitvoeringsverordening (EU) 2015/175 van de Commissie van 5 februari 2015 tot vaststelling van bijzondere voorwaarden voor de invoer van guarpitmeel van oorsprong of verzonden uit India wegens de risico's van verontreiniging met pentachloorfenol en dioxinen (PB L 30 van 6.2.2015, blz. 10).

## RECTIFICATIES

**Rectificatie van Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2330 van de Commissie van 14 december 2017 tot verlening van een vergunning voor ijzer(II)carbonaat, ijzer(III)chloride-hexahydraat, ijzer(II)sulfaat-monohydraat, ijzer(II)sulfaat-heptahydraat, ijzer(II)fumaraat, ijzer(II)chelaat van aminozuren, gehydrateerd, ijzer(II)chelaat van eiwithydrolysaten en ijzer(II)chelaat van glycinehydraat als toevoegingsmiddelen voor diervoeding voor alle diersoorten en van ijzerdextraan als toevoegingsmiddel voor diervoeding voor biggen, en tot wijziging van de Verordeningen (EG) nr. 1334/2003 en (EG) nr. 479/2006**

*(Publicatieblad van de Europese Unie L 333 van 15 december 2017)*

Bladzijde 41, de tekst van Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2330 van de Commissie komt als volgt te luiden:

**„UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2017/2330 VAN DE COMMISSIE  
van 14 december 2017**

**tot verlening van een vergunning voor ijzer(II)carbonaat, ijzer(III)chloride-hexahydraat, ijzer(II)sulfaat-monohydraat, ijzer(II)sulfaat-heptahydraat, ijzer(II)fumaraat, ijzer(II)chelaat van aminozuren, gehydrateerd, ijzer(II)chelaat van eiwithydrolysaten en ijzer(II)chelaat van glycinehydraat als toevoegingsmiddelen voor diervoeding voor alle diersoorten en van ijzerdextraan als toevoegingsmiddel voor diervoeding voor biggen, en tot wijziging van de Verordeningen (EG) nr. 1334/2003 en (EG) nr. 479/2006**

**(Voor de EER relevante tekst)**

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EG) nr. 1831/2003 van het Europees Parlement en de Raad van 22 september 2003 betreffende toevoegingsmiddelen voor diervoeding <sup>(1)</sup>, en met name artikel 9, lid 2,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) De verlening van vergunningen voor toevoegingsmiddelen voor diervoeding, met inbegrip van de vergunningsgronden en -procedures, is geregeld bij Verordening (EG) nr. 1831/2003. Artikel 10 van die verordening voorziet in de herbeoordeling van toevoegingsmiddelen waarvoor een vergunning is verleend overeenkomstig Richtlijn 70/524/EEG van de Raad <sup>(2)</sup>.
- (2) Bij de Verordeningen (EG) nr. 1334/2003 <sup>(3)</sup> en (EG) nr. 479/2006 <sup>(4)</sup> van de Commissie is overeenkomstig Richtlijn 70/524/EEG een vergunning zonder tijdsbeperking verleend voor de ijzerverbindingen ijzer(III)chloride-hexahydraat, ijzer(III)oxide, ijzer(II)carbonaat, ijzer(II)chelaat van aminozuren, gehydrateerd, ijzer(II)chelaat van glycinehydraat, ijzer(II)fumaraat, ijzer(II)sulfaat-heptahydraat en ijzer(II)sulfaat-monohydraat. Overeenkomstig artikel 10, lid 1, van Verordening (EG) nr. 1831/2003 zijn die stoffen vervolgens in het repertorium van toevoegingsmiddelen voor diervoeding opgenomen als bestaande producten.
- (3) Overeenkomstig artikel 10, lid 2, van Verordening (EG) nr. 1831/2003 in samenhang met artikel 7 van die verordening zijn aanvragen ingediend voor de herbeoordeling van ijzer(III)chloride-hexahydraat, ijzer(III)oxide, ijzer(II)carbonaat, ijzer(II)chelaat van aminozuren, gehydrateerd, ijzer(II)chelaat van glycinehydraat, ijzer(II)fumaraat, ijzer(II)sulfaat-heptahydraat en ijzer(II)sulfaat-monohydraat, als toevoegingsmiddelen voor diervoeding voor alle diersoorten. Daarnaast is overeenkomstig artikel 7 van die verordening een aanvraag ingediend voor ijzerdextraan als toevoegingsmiddel voor diervoeding voor biggen. De aanvragers hebben gevraagd deze toevoegingsmiddelen in de categorie „nutritionele toevoegingsmiddelen” in te delen. De krachtens artikel 7, lid 3, van Verordening (EG) nr. 1831/2003 vereiste gegevens en documenten waren bij de aanvragen gevoegd.

<sup>(1)</sup> PB L 268 van 18.10.2003, blz. 29.

<sup>(2)</sup> Richtlijn 70/524/EEG van de Raad van 23 november 1970 betreffende toevoegingsmiddelen in de veevoeding (PB L 270 van 14.12.1970, blz. 1).

<sup>(3)</sup> Verordening (EG) nr. 1334/2003 van de Commissie van 25 juli 2003 tot wijziging van de toelatingsvoorwaarden voor een aantal toevoegingsmiddelen van de groep sporenelementen in diervoeders (PB L 187 van 26.7.2003, blz. 11).

<sup>(4)</sup> Verordening (EG) nr. 479/2006 van de Commissie van 23 maart 2006 wat betreft de verlening van een vergunning voor bepaalde toevoegingsmiddelen, behorende tot de groep „Verbindingen van sporenelementen” (PB L 86 van 24.3.2006, blz. 4).

- (4) Uit wetenschappelijke overwegingen heeft de Europese Autoriteit voor voedselveiligheid (EFSA) in haar adviezen van 19 juni 2013 <sup>(1)</sup>, 30 januari 2014 <sup>(2)</sup>, 5 maart 2014 <sup>(3)</sup>, 28 april 2014 <sup>(4)</sup> en 27 januari 2016 <sup>(5)</sup> aanbevolen om ijzer- tot ijzer(III) en ferro- tot ijzer(II) te hernoemen, teneinde mogelijke misverstanden te voorkomen. De EFSA heeft ook aanbevolen ijzer(II)chelaat van aminozuren gezien de chemische eigenschappen ervan in de volgende twee groepen op te splitsen: ijzer(II)chelaat van aminozuren, gehydrateerd, en ijzer(II)chelaat van eiwithydrolysaten.
- (5) De EFSA heeft geconcludeerd dat ijzer(II)carbonaat, ijzer(III)chloride-hexahydraat, ijzer(II)sulfaat-monohydraat, ijzer(II)sulfaat-heptahydraat, ijzer(II)fumaraat, ijzer(II)chelaat van aminozuren, gehydrateerd, ijzer(II)chelaat van eiwithydrolysaten en ijzer(II)chelaat van glycinehydraat onder de voorgestelde gebruiksvoorwaarden geen ongunstige gevolgen voor de diergezondheid, de veiligheid van de consument of het milieu hebben. Gezien het feit dat deze toevoegingsmiddelen door de aanwezigheid van nikkel in elke ijzer(II)- en ijzer(III)-verbinding irritatie van de ademhalingswegen, de ogen en de huid kunnen veroorzaken, moeten bij het gebruik van deze toevoegingsmiddelen en voormengsels die deze toevoegingsmiddelen bevatten, de nodige beschermingsmaatregelen worden genomen om veiligheidsproblemen voor de gebruikers te voorkomen.
- (6) In haar adviezen van 24 januari 2017 <sup>(6)</sup> heeft de EFSA geconcludeerd dat ijzerdextraan onder de voorgestelde gebruiksvoorwaarden geen ongunstige gevolgen voor de diergezondheid, de veiligheid van de consument of het milieu heeft en dat er geen veiligheidsproblemen voor de gebruikers zullen ontstaan als de nodige beschermingsmaatregelen worden genomen.
- (7) De EFSA heeft ook geconcludeerd dat ijzer(II)carbonaat, ijzer(III)chloride-hexahydraat, ijzer(II)sulfaat-monohydraat, ijzer(II)sulfaat-heptahydraat, ijzer(II)fumaraat, ijzer(II)chelaat van aminozuren, gehydrateerd, ijzer(II)chelaat van eiwithydrolysaten, ijzer(II)chelaat van glycinehydraat en ijzerdextraan nuttige bronnen van ijzer zijn; de biologische beschikbaarheid van ijzer(II)carbonaat varieert echter sterk en wordt geacht lager te zijn dan die van ijzer(II)sulfaat. Specifieke eisen voor monitoring na het in de handel brengen acht de EFSA niet nodig. De EFSA heeft ook verslagen over de analysemethode voor de toevoegingsmiddelen voor diervoeding geverifieerd die door het bij Verordening (EG) nr. 1831/2003 ingestelde referentielaboratorium zijn ingediend.
- (8) Uit de beoordeling van ijzer(II)carbonaat, ijzer(III)chloride-hexahydraat, ijzer(II)sulfaat-monohydraat, ijzer(II)sulfaat-heptahydraat, ijzer(II)fumaraat, ijzer(II)chelaat van aminozuren, gehydrateerd, ijzer(II)chelaat van eiwithydrolysaten en ijzer(II)chelaat van glycinehydraat als toevoegingsmiddelen voor diervoeding voor alle diersoorten en van ijzerdextraan voor biggen, blijkt dat aan de in artikel 5 van Verordening (EG) nr. 1831/2003 genoemde gebruiksvoorwaarden is voldaan, behalve voor drinkwater. Het gebruik van deze stoffen zoals omschreven in de bijlage bij deze verordening, moet daarom worden toegestaan, maar het gebruik ervan via drinkwater moet worden verboden.
- (9) Als gevolg van de verlening van nieuwe vergunningen voor ijzer(III)chloride-hexahydraat, ijzer(II)carbonaat, ijzer(II)chelaat van aminozuren, gehydrateerd, ijzer(II)fumaraat, ijzer(II)sulfaat-heptahydraat, ijzer(II)sulfaat-monohydraat en ijzer(II)chelaat van glycinehydraat krachtens deze verordening en de weigering van de vergunning voor ijzer(III)oxide, moeten de vermeldingen betreffende deze stoffen in de Verordeningen (EG) nr. 479/2006 en (EG) nr. 1334/2003 worden geschrapt.
- (10) Omdat de EFSA in haar advies van 24 mei 2016 <sup>(7)</sup> voor de doelsoorten geen conclusies heeft kunnen trekken over de veiligheid van ijzer(III)oxide, moeten het toevoegingsmiddel en diervoeders die het bevatten, zo snel mogelijk uit de handel worden genomen. Om praktische redenen moet er echter een beperkte overgangperiode worden ingesteld voor het uit de handel nemen van de betrokken producten om de exploitanten in staat te stellen naar behoren aan deze verplichting te voldoen.
- (11) Aangezien er geen veiligheidsredenen zijn die de onmiddellijke toepassing vereisen van de wijzigingen van de vergunningsvoorwaarden voor ijzer(III)chloride-hexahydraat, ijzer(II)carbonaat, ijzer(II)chelaat van aminozuren, gehydrateerd, ijzer(II)chelaat van glycinehydraat, ijzer(II)fumaraat, ijzer(II)sulfaat-heptahydraat en ijzer(II)sulfaat-monohydraat, waarvoor bij de Verordeningen (EG) nr. 1334/2003 en (EG) nr. 479/2006 een vergunning is verleend, moet een overgangperiode worden vastgesteld om de belanghebbende partijen in staat te stellen zich voor te bereiden om aan de nieuwe eisen van de vergunning te voldoen.
- (12) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Permanent Comité voor planten, dieren, levensmiddelen en diervoeders,

<sup>(1)</sup> EFSA Journal 2013;11(7):3287.

<sup>(2)</sup> EFSA Journal 2014;12(2):3566.

<sup>(3)</sup> EFSA Journal 2014;12(3):3607.

<sup>(4)</sup> EFSA Journal 2015;13(5):4109.

<sup>(5)</sup> EFSA Journal 2016;14(2):4396.

<sup>(6)</sup> EFSA Journal 2017;15(2):4701.

<sup>(7)</sup> EFSA Journal 2016;14(6):4508.

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

*Artikel 1*

**Vergunningverlening**

Voor de in de bijlage beschreven stoffen, die behoren tot de categorie „nutritionele toevoegingsmiddelen” en de functionele groep „verbindingen van sporenelementen”, wordt onder de in die bijlage vastgestelde voorwaarden een vergunning voor gebruik als toevoegingsmiddel voor diervoeding verleend.

*Artikel 2*

**Speciale voorwaarden voor het gebruik**

De toegelaten stoffen die in de bijlage zijn opgenomen als toevoegingsmiddelen in de categorie „nutritionele toevoegingsmiddelen” en de functionele groep „verbindingen van sporenelementen”, mogen niet worden gebruikt in drinkwater.

*Artikel 3*

**Weigering**

De vergunning voor ijzer(III)oxide wordt bij deze geweigerd en de stof mag niet meer als nutritioneel toevoegingsmiddel voor diervoeding worden gebruikt.

*Artikel 4*

**Wijziging van Verordening (EG) nr. 1334/2003**

In de bijlage bij Verordening (EG) nr. 1334/2003 worden vanaf vermelding E1 betreffende het element IJzer-Fe de volgende toevoegingsmiddelen, hun chemische formules en beschrijvingen geschrapt: „ijzer(III)chloride-hexahydraat”, „ijzer(II)carbonaat”, „ijzer(II)chelaat van aminozuren, gehydrateerd”, „ijzer(II)fumaraat”, „ijzer(II)sulfaat-heptahydraat”, „ijzer(II)sulfaat-monohydraat” en „ijzer(III)oxide”.

*Artikel 5*

**Wijziging van Verordening (EG) nr. 479/2006**

In de bijlage bij Verordening (EG) nr. 479/2006 wordt vermelding E1 betreffende het toevoegingsmiddel „ijzer(II)chelaat van glycinehydraat” geschrapt.

*Artikel 6*

**Overgangsmaatregelen**

1. De stoffen „ijzer(III)chloride-hexahydraat”, „ijzer(II)carbonaat”, „ijzer(II)chelaat van aminozuren, gehydrateerd”, „ijzer(II)chelaat van glycinehydraat”, „ijzer(II)fumaraat”, „ijzer(II)sulfaat-heptahydraat”, „ijzer(III)oxide” en „ijzer(II)sulfaat-monohydraat”, waarvoor bij de Verordeningen (EG) nr. 1334/2003 en (EG) nr. 479/2006 een vergunning is verleend, alsmede voormengsels die deze stoffen bevatten en die vóór 4 juli 2018 zijn geproduceerd en geëtiketteerd overeenkomstig de voorschriften die vóór 4 januari 2018 van toepassing waren, mogen verder in de handel worden gebracht en worden gebruikt totdat de bestaande voorraden zijn uitgeput.
2. Voedermiddelen en mengvoeders die de in lid 1 beschreven stoffen bevatten die vóór 4 januari 2019 zijn geproduceerd en geëtiketteerd overeenkomstig de voorschriften die vóór 4 januari 2018 van toepassing waren, mogen verder in de handel worden gebracht en worden gebruikt totdat de bestaande voorraden zijn uitgeput, indien zij bestemd zijn voor voedselproducerende dieren.
3. Voedermiddelen en mengvoeders die de in lid 1 beschreven stoffen bevatten die vóór 4 januari 2020 zijn geproduceerd en geëtiketteerd overeenkomstig de voorschriften die vóór 4 januari 2018 van toepassing waren, mogen verder in de handel worden gebracht en worden gebruikt totdat de bestaande voorraden zijn uitgeput, indien zij bestemd zijn voor niet-voedselproducerende dieren.

*Artikel 7***Inwerkingtreding**

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 14 december 2017.

*Voor de Commissie*  
*De voorzitter*  
Jean-Claude JUNCKER

---

BIJLAGE

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
<b>Categorie: nutritionele toevoegingsmiddelen. Functionele groep: verbindingen van sporenelementen</b>									
3b101		IJzer(II)carbonaat (sideriet)	<p><i>Samenstelling van het toevoegingsmiddel</i></p> <p>Poeder dat afkomstig is van gewonnen erts en sideriet bevat, met een minimumgehalte van 70 % FeCO<sub>3</sub> en 39 % ijzer totaal</p> <p><i>Karakterisering van de werkzame stof</i></p> <p>Chemische formule: FeCO<sub>3</sub> CAS-nummer: 563-71-3</p> <p><i>Analysemethoden (1)</i></p> <p>Voor de identificatie van ijzer en carbonaat in het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <p>— Europese farmacopee, monografie 2.3.1.</p> <p>Voor de kristallografische karakterisering van het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <p>— röntgendiffractie.</p> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in het toevoegingsmiddel voor diervoeding en in voormengsels:</p> <p>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</p>	Alle diersoorten met uitzondering van biggen, kalveren, kippen tot 14 dagen en kalkoenen tot 28 dagen	—	—	<p>Schapen: 500 (totaal (?))</p> <p>Runderen en pluimvee: 450 (totaal (?))</p> <p>Gezelschapsdieren: 600 (totaal (?))</p> <p>Andere diersoorten: 750 (totaal (?))</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>IJzer(II)carbonaat mag als een uit een preparaat bestaand toevoegingsmiddel in de handel worden gebracht en worden gebruikt.</li> <li>Het toevoegingsmiddel moet als voormengsel in diervoeder worden verwerkt.</li> <li>Voor gebruikers van het toevoegingsmiddel en de voormengsels moeten de exploitanten van diervoederbedrijven operationele procedures en passende organisatorische maatregelen vaststellen voor het omgaan met de mogelijke risico's bij inhalatie of contact met de huid of met de ogen. Indien de risico's met deze procedures en maatregelen niet tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden teruggebracht, worden bij de toepassing van het toevoegingsmiddel en de voormengsels passende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruikt.</li> </ol>	4 januari 2028



Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
			<ul style="list-style-type: none"> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in voedermiddelen en mengvoeders:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (Verordening (EG) nr. 152/2009 van de Commissie, bijlage IV, deel C), of</li> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul>					4. Op de etikettering van het toevoegingsmiddel en de voormengsels die dat middel bevatten, wordt het volgende vermeld: „Ijzer(II)carbonaat mag niet worden gebruikt als bron van ijzer voor jonge dieren als gevolg van de beperkte biologische beschikbaarheid ervan.”.	

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
3b102	—	Ijzer(III)chloride-hexahydraat	<p><i>Samenstelling van het toevoegingsmiddel</i></p> <p>Ijzer(III)chloride-hexahydraat in poedervorm, met een minimumgehalte aan ijzer van 19 %.</p> <p><i>Karakterisering van de werkzame stof</i></p> <p>Chemische formule: FeCl<sub>3</sub>·6H<sub>2</sub>O</p> <p>CAS-nummer: 10025-77-1</p> <p><i>Analysemethoden</i> (1)</p> <p>Voor de identificatie van ijzer en chloride in het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <p>— Europese farmacopee, monografie 2.3.1.</p> <p>Voor de kristallografische karakterisering van het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <p>— röntgendiffractie.</p> <p>Voor de kwantificering van ijzer(III)chloride-hexahydraat in het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <p>— titratie met natriumthiosulfaat (Europese farmacopee, monografie 1515).</p> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in het toevoegingsmiddel voor diervoeding en in voormengsels:</p> <p>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</p>	Alle diersoorten	—	—	<p>Schapen: 500 (totaal (2))</p> <p>Runderen en pluimvee: 450 (totaal (2))</p> <p>Biggen tot één week voor het spenen: 250 mg/dag (totaal (2))</p> <p>Gezelschapsdieren: 600 (totaal (2))</p> <p>Andere diersoorten: 750 (totaal (2))</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Ijzer(III)chloridehexahydraat mag als een uit een preparaat bestaand toevoegingsmiddel in de handel worden gebracht en worden gebruikt.</li> <li>Het toevoegingsmiddel moet als vloeibaar voormengsel in diervoeder worden verwerkt.</li> <li>Voor gebruikers van het toevoegingsmiddel en de voormengsels moeten de exploitanten van diervoederbedrijven operationele procedures en passende organisatorische maatregelen vaststellen voor het omgaan met de mogelijke risico's bij inhalatie of contact met de huid of met de ogen. Indien de risico's met deze procedures en maatregelen niet tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden teruggebracht, worden bij de toepassing van het toevoegingsmiddel en de voormengsels passende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruikt.</li> </ol>	4 januari 2028

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
			<ul style="list-style-type: none"> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in voedermiddelen en mengvoeders:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (Verordening (EG) nr. 152/2009 van de Commissie, bijlage IV, deel C); of</li> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869); of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul>						

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
3b103	—	Ijzer(II)sulfaat-monohydraat	<p><i>Samenstelling van het toevoegingsmiddel</i></p> <p>Ijzer(II)sulfaat-monohydraat in poedervorm, met een minimumgehalte aan ijzer van 29 %.</p> <p><i>Karakterisering van de werkzame stof</i></p> <p>Chemische formule: FeSO<sub>4</sub>·H<sub>2</sub>O CAS-nummer: 17375-41-6</p> <p><i>Analysemethoden</i> (1)</p> <p>Voor de identificatie van ijzer en sulfaat in het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <p>— Europese farmacopee, monografie 2.3.1.</p> <p>Voor de kristallografische karakterisering van het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <p>— röntgendiffractie.</p> <p>Voor de kwantificering van ijzer(II)sulfaat-monohydraat in het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <p>— titratie met ammonium en ceriumnitraat (Europese farmacopee, monografie 0083), of</p> <p>— titratie met kaliumdichromaat (EN 889).</p> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in het toevoegingsmiddel voor diervoeding en in voormengsels:</p> <p>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</p>	Alle diersoorten	—	—	<p>Schapen: 500 (totaal (?))</p> <p>Runderen en pluimvee: 450 (totaal (?))</p> <p>Biggen tot één week voor het spenen: 250 mg/dag (totaal (?))</p> <p>Gezelschapsdieren: 600 (totaal (?))</p> <p>Andere diersoorten: 750 (totaal (?))</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Ijzer(II)sulfaat-monohydraat mag als een uit een preparaat bestaand toevoegingsmiddel in de handel worden gebracht en worden gebruikt.</li> <li>Het toevoegingsmiddel moet als voormengsel in diervoeder worden verwerkt.</li> <li>Voor gebruikers van het toevoegingsmiddel en de voormengsels moeten de exploitanten van diervoederbedrijven operationele procedures en passende organisatorische maatregelen vaststellen voor het omgaan met de mogelijke risico's bij inhalatie of contact met de huid of met de ogen. Indien de risico's met deze procedures en maatregelen niet tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden teruggebracht, worden bij de toepassing van het toevoegingsmiddel en de voormengsels passende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruikt.</li> </ol>	4 januari 2028

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
			<ul style="list-style-type: none"> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in voedermiddelen en mengvoerders:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (Verordening (EG) nr. 152/2009 van de Commissie, bijlage IV, deel C), of</li> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul>						

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
3b104	—	IJzer(II)sulfaat-heptahydraat	<p><i>Samenstelling van het toevoegingsmiddel</i></p> <p>IJzer(II)sulfaat-heptahydraat in poedervorm, met een minimumgehalte aan ijzer van 18 %.</p> <p><i>Karakterisering van de werkzame stof</i></p> <p>Chemische formule: <math>\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}</math> CAS-nummer: 7782-63-0</p> <p><i>Analysemethoden</i> <sup>(1)</sup></p> <p>Voor de identificatie van ijzer en sulfaat in het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <p>— Europese farmacopee, monografie 2.3.1.</p> <p>Voor de kristallografische karakterisering van het toevoegingsmiddel voor diervoeding: röntgendiffractie.</p> <p>Voor de kwantificering van ijzer(II)sulfaat-heptahydraat in het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <p>— titratie met ammonium en ceriumnitraat (Europese farmacopee, monografie 0083); of</p> <p>— titratie met kaliumdichromaat (EN 889).</p> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in het toevoegingsmiddel voor diervoeding en in voormengsels:</p> <p>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</p>	Alle diersoorten	—	—	<p>Schapen: 500 (totaal <sup>(2)</sup>)</p> <p>Runderen en pluimvee: 450 (totaal <sup>(2)</sup>)</p> <p>Biggen tot één week voor het spenen: 250 mg/dag (totaal <sup>(2)</sup>)</p> <p>Gezelschapsdieren: 600 (totaal <sup>(2)</sup>)</p> <p>Andere diersoorten: 750 (totaal <sup>(2)</sup>)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>IJzer(II)sulfaat-heptahydraat mag als een uit een preparaat bestaand toevoegingsmiddel in de handel worden gebracht en worden gebruikt.</li> <li>Het toevoegingsmiddel moet als voormengsel in diervoeder worden verwerkt.</li> <li>Voor gebruikers van het toevoegingsmiddel en de voormengsels moeten de exploitanten van diervoederbedrijven operationele procedures en passende organisatorische maatregelen vaststellen voor het omgaan met de mogelijke risico's bij inhalatie of contact met de huid of met de ogen. Indien de risico's met deze procedures en maatregelen niet tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden teruggebracht, worden bij de toepassing van het toevoegingsmiddel en de voormengsels passende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruikt.</li> </ol>	4 januari 2028

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
			<ul style="list-style-type: none"> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in voeder-middelen en mengvoerders:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (Verordening (EG) nr. 152/2009 van de Commissie, bijlage IV, deel C); of</li> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869); of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul>						

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
3b105		Ijzer(II)fumaraat	<p><i>Samenstelling van het toevoegingsmiddel</i></p> <p>Ijzer(II)fumaraat in poedervorm, met een minimumgehalte aan ijzer van 30 %.</p> <p><i>Karakterisering van de werkzame stof</i></p> <p>Chemische formule: <math>C_4H_2FeO_4</math></p> <p>CAS-nummer: 141-01-5</p> <p><i>Analysemethoden (1)</i></p> <p>Voor de kwantificering van ijzer(II)fumaraat in het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— titratie met ceriumsulfaat (Europese farmacopee, monografie 0902).</li> </ul> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in het toevoegingsmiddel voor diervoeding en in voormengsels:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul>	Alle diersoorten	—	—	<p>Schape: 500 (totaal (?))</p> <p>Runderen en pluimvee: 450 (totaal (?))</p> <p>Biggen tot één week voor het spenen: 250 mg/dag (totaal (?))</p> <p>Gezelschapsdieren: 600 (totaal (?))</p> <p>Andere diersoorten: 750 (totaal (?))</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ijzer(II)fumaraat mag als een uit een preparaat bestaand toevoegingsmiddel in de handel worden gebracht en worden gebruikt.</li> <li>2. Het toevoegingsmiddel moet als voormengsel in diervoeder worden verwerkt.</li> <li>3. Voor gebruikers van het toevoegingsmiddel en de voormengsels moeten de exploitanten van diervoederbedrijven operationele procedures en passende organisatorische maatregelen vaststellen voor het omgaan met de mogelijke risico's bij inhalatie of contact met de huid of met de ogen. Indien de risico's met deze procedures en maatregelen niet tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden teruggebracht, worden bij de toepassing van het toevoegingsmiddel en de voormengsels passende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruikt.</li> </ol>	



Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
			<p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in voedermiddelen en mengvoerders:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (Verordening (EG) nr. 152/2009 van de Commissie, bijlage IV, deel C), of</li> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul>						
3b106	—	Ijzer(II)chelaat van aminozuren, gehydrateerd	<p><i>Samenstelling van het toevoegingsmiddel</i></p> <p>Ijzer(II)aminozuurcomplex waarin het ijzer en de van soja-eiwitten afkomstige aminozuren gecheleerd zijn met datieve covalente bindingen, in poedervorm, met een minimumijzergehalte van 9 %.</p>	Alle diersoorten	—	—	<p>Schapen: 500 (totaal (?))</p> <p>Runderen en pluimvee: 450 (totaal (?))</p> <p>Biggen tot één week voor het spenen: 250 mg/dag (totaal (?))</p>	<p>1. Ijzer(II)chelaat van aminozuren mag als een uit een preparaat bestaand toevoegingsmiddel in de handel worden gebracht en worden gebruikt.</p> <p>2. Het toevoegingsmiddel moet als voormengsel in diervoeder worden verwerkt.</p>	4 januari 2028

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
			<p><i>Karakterisering van de werkzame stof</i></p> <p>Chemische formule:  <math>\text{Fe}(x)_{1-3} \cdot n\text{H}_2\text{O}</math>, x = anion van een aminozuur afkomstig van een soja-eiwithydrolysaat.</p> <p>Maximaal 10 % van de moleculen hebben een atomaire massa van meer dan 1 500 Da.</p> <p><i>Analysemethoden</i> (1)</p> <p>Voor de kwantificering van het gehalte aan aminozuren in het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— ionenwisselingschromatografie met nakolomsderivatisering (ninhydrine) en fotometrische detectie (Verordening (EG) nr. 152/2009 van de Commissie, bijlage III, deel F).</li> </ul> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in het toevoegingsmiddel voor diervoeding en in voormengsels:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul>			<p>Gezelschapsdieren: 600 (totaal (?))</p> <p>Andere diersoorten: 750 (totaal (?))</p>	<p>3. Voor gebruikers van het toevoegingsmiddel en de voormengsels moeten de exploitanten van diervoederbedrijven operationele procedures en passende organisatorische maatregelen vaststellen voor het omgaan met de mogelijke risico's bij inhalatie of contact met de huid of met de ogen. Indien de risico's met deze procedures en maatregelen niet tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden teruggebracht, worden bij de toepassing van het toevoegingsmiddel en de voormengsels passende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruikt.</p>		

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
			<p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in voeder-middelen en mengvoerders:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (Verordening (EG) nr. 152/2009 van de Commissie, bijlage IV, deel C), of</li> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul>						
3b107	—	Ijzer(II)chelaat van eiwithydrolysaten	<p><i>Samenstelling van het toevoegingsmiddel</i></p> <p>Ijzer(II)chelaat van eiwithydrolysaten in poedervorm, met een minimumgehalte aan ijzer van 10 %.</p> <p>Minimum van 50 % ijzer in chelaatvorm.</p>	Alle diersoorten	—	—	<p>Schapen: 500 (totaal <sup>(2)</sup>)</p> <p>Runderen en pluimvee: 450 (totaal <sup>(2)</sup>)</p> <p>Biggen tot één week voor het spenen: 250 mg/dag (totaal <sup>(2)</sup>)</p>	<p>1. Ijzer(II)chelaat van eiwithydrolysaten mag als een uit een preparaat bestaand toevoegingsmiddel in de handel worden gebracht en worden gebruikt.</p> <p>2. Het toevoegingsmiddel moet als voormengsel in diervoeder worden verwerkt.</p>	4 januari 2028

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
			<p><i>Karakterisering van de werkzame stof</i></p> <p>Chemische formule:  <math>\text{Fe}(x)_{1-3} \cdot n\text{H}_2\text{O}</math>, x= anion van een aminozuur afkomstig van een soja-eiwithydrolysaat.</p> <p><i>Analysemethoden</i> <sup>(1)</sup></p> <p>Voor de kwantificering van het gehalte aan eiwithydrolysaten in het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— ionenwisselingschromatografie met nakolomsderivatisering (ninhydrine) en fotometrische detectie (Verordening (EG) nr. 152/2009 van de Commissie, bijlage III, deel F).</li> </ul> <p>Voor de kwalitatieve verificatie van de chelaatvorming van het ijzer in het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Fourier-transformatie-infraroodspectroscopie, gevolgd door multivariate regressiemethoden (bij te werken door het referentielaboratorium van de EU) <sup>(3)</sup>.</li> </ul> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in het toevoegingsmiddel voor diervoeding en in voormengsels:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</li> </ul>				<p>Gezelschapsdieren: 600 (totaal <sup>(2)</sup>)</p> <p>Andere diersoorten: 750 (totaal <sup>(2)</sup>)</p>	<p>3. Voor gebruikers van het toevoegingsmiddel en de voormengsels moeten de exploitanten van diervoederbedrijven operationele procedures en passende organisatorische maatregelen vaststellen voor het omgaan met de mogelijke risico's bij inhalatie of contact met de huid of met de ogen. Indien de risico's met deze procedures en maatregelen niet tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden teruggebracht, worden bij de toepassing van het toevoegingsmiddel en de voormengsels passende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruikt.</p>	

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
			<ul style="list-style-type: none"> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in voedermiddelen en mengvoeders:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (Verordening (EG) nr. 152/2009 van de Commissie, bijlage IV, deel C), of</li> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul>						

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
3b108	—	IJzer(II)chelaat van glycinehydraat	<p><i>Samenstelling van het toevoegingsmiddel</i></p> <p>IJzer(II)chelaat van glycinehydraat in poedervorm, met een minimumgehalte aan ijzer van 15 %.</p> <p>Vochtgehalte: maximaal 10 %.</p> <p><i>Karakterisering van de werkzame stof</i></p> <p>Chemische formule:  <math>\text{Fe}(x)_{1-3} \cdot n\text{H}_2\text{O}</math>, x = anion van glycine.</p> <p><i>Analysemethoden</i> <sup>(1)</sup></p> <p>Voor de kwantificering van het glycinegehalte in het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <p>— ionenwisselingschromatografie met nakolomsderivatisering (ninhydrine) en fotometrische detectie (Verordening (EG) nr. 152/2009 van de Commissie, bijlage III, deel F).</p> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in het toevoegingsmiddel voor diervoeding en in voormengsels:</p> <p>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</p>	Alle diersoorten	—	—	<p>Schapen: 500 (totaal <sup>(2)</sup>)</p> <p>Runderen en pluimvee: 450 (totaal <sup>(2)</sup>)</p> <p>Biggen tot één week voor het spenen: 250 mg/dag (totaal <sup>(2)</sup>)</p> <p>Gezelschapsdieren: 600 (totaal <sup>(2)</sup>)</p> <p>Andere diersoorten: 750 (totaal <sup>(2)</sup>)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>IJzer(II)chelaat van glycinehydraat mag als een uit een preparaat bestaand toevoegingsmiddel in de handel worden gebracht en worden gebruikt.</li> <li>Het toevoegingsmiddel moet als voormengsel in diervoeder worden verwerkt.</li> <li>Voor gebruikers van het toevoegingsmiddel en de voormengsels moeten de exploitanten van diervoederbedrijven operationele procedures en passende organisatorische maatregelen vaststellen voor het omgaan met de mogelijke risico's bij inhalatie of contact met de huid of met de ogen. Indien de risico's met deze procedures en maatregelen niet tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden teruggebracht, worden bij de toepassing van het toevoegingsmiddel en de voormengsels passende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruikt.</li> </ol>	4 januari 2028

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
			<ul style="list-style-type: none"> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in voedermiddelen en mengvoeders:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (Verordening (EG) nr. 152/2009 van de Commissie, bijlage IV, deel C), of</li> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul>						

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
3b110		Ijzerdextraan 10 %	<p><i>Samenstelling van het toevoegingsmiddel</i></p> <p>Colloïdale, waterige oplossing van ijzerdextraan met 25 % ijzerdextraan (10 % ijzer totaal, 15 % dextraan), 1,5 % natriumchloride, 0,4 % fenol en 73,1 % water</p> <p><i>Karakterisering van de werkzame stof</i></p> <p>Ijzerdextraan</p> <p>Chemische formule: <math>(C_6H_{10}O_5)_n \cdot [Fe(OH)_3]_m</math></p> <p>IUPAC-benaming: ijzer(III)hydroxide-dextraan</p> <p>(<math>\alpha</math>,3-<math>\alpha</math>1,6 glucaan) complex</p> <p>CAS-nummer: 9004-66-4</p> <p><i>Analysemethoden</i> (1)</p> <p>Voor de karakterisering van het toevoegingsmiddel voor diervoeding:</p> <p>— Britse en Amerikaanse farmacopee, monografieën Iron Dextran (ijzerdextraan).</p> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in het toevoegingsmiddel voor diervoeding en in voormengsels:</p> <p>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</p>	Speenvarkens	—	-	Eénmaal 200 mg/dag in de eerste levensweek en éénmaal 300 mg/dag in de tweede levensweek	<p>1. Voor gebruikers van het toevoegingsmiddel moeten de exploitanten van diervoederbedrijven operationele procedures en passende organisatorische maatregelen vaststellen voor het omgaan met de mogelijke risico's bij inhalatie of contact met de huid of met de ogen. Indien de risico's met deze procedures en maatregelen niet tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden teruggebracht, worden bij de toepassing van het toevoegingsmiddel passende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruikt.</p> <p>2. In de gebruiksaanwijzing moet worden vermeld:</p> <p>— „Het toevoegingsmiddel wordt alleen rechtstreeks via een aanvullend diervoeder individueel vervoerd.”;</p> <p>— „Het toevoegingsmiddel wordt niet toegediend aan biggen met een tekort aan vitamine E en/of seleen.”;</p> <p>— „Het gelijktijdige gebruik van andere ijzerverbindingen wordt vermeden tijdens de toedieningsperiode (eerste twee levensweken) van ijzerdextraan 10 %.”.</p>	4 januari 2028



Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
			<ul style="list-style-type: none"> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).</li> </ul> <p>Voor de kwantificering van het totaalgehalte aan ijzer in voeder middelen en mengvoeders:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (Verordening (EG) nr. 152/2009 van de Commissie, bijlage IV, deel C), of</li> <li>— atoomabsorptiespectrometrie, AAS (EN ISO 6869), of</li> <li>— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma, ICP-AES (EN 15510), of</li> </ul>						

Identificatienummer van het toevoegingsmiddel	Naam van de vergunninghouder	Toevoegingsmiddel	Samenstelling, chemische formule, beschrijving, analysemethode	Diersoort of -categorie	Maximumleeftijd	Minimumgehalte	Maximumgehalte	Overige bepalingen	Einde van de vergunningsperiode
						Gehalte van het element (Fe) in mg/kg volledig diervoeder met een vochtgehalte van 12 % of in mg element (Fe)/dag of week			
			— atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma na ontsluiting onder druk, ICP-AES (CEN/TS 15621).						

(<sup>1</sup>) Nadere bijzonderheden over de analysemethoden zijn te vinden op de website van het referentielaboratorium: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

(<sup>2</sup>) De hoeveelheid inert ijzer wordt niet in aanmerking genomen voor de berekening van het totale ijzergehalte van het diervoeder.

(<sup>3</sup>) De methode kan worden aangevuld met een andere methode. In dat geval zal het referentielaboratorium haar evaluatieverslag bijwerken en de toe te passen methode bekendmaken op: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.



ISSN 1977-0758 (elektronische uitgave)  
ISSN 1725-2598 (papieren uitgave)



**Bureau voor publicaties van de Europese Unie**  
2985 Luxemburg  
LUXEMBURG

**NL**