



S9.5 - Wetgeving en relatie tot GMP+ FC scheme

Versie NL: 1 januari 2023





Inhoudsopgave

| | |
|--|----------|
| RICHTLIJNEN WETGEVING | 3 |
| 1. GMP+ VOORWAARDEN IN RELATIE MET WETGEVING | 4 |
| 1.1. RICHTLIJNEN VOOR DE NALEVING VAN DE WETGEVING | 4 |
| 2. OPNAME VAN EU-WETGEVING IN DE GMP+ DOCUMENTEN | 5 |
| 2.1. TS 1.4 VERBODEN PRODUCTEN EN BRANDSTOFFEN | 5 |
| 2.2. TS 1.5 SPECIFIEKE VOEDERVEILIGHEIDSNORMEN | 5 |
| 2.3. TS 1.7 MONITORING | 7 |
| APPENDIX 1: OVERZICHT EU-WETGEVING I.R.T GMP+ FC SCHEME | 9 |



Richtlijnen Wetgeving

Dit document ondersteunt GMP+ bedrijven door uit te leggen hoe de (EU) wetgeving moet worden toegepast in relatie met GMP+ certificatie.



1. GMP+ voorwaarden in relatie met wetgeving

1.1. Richtlijnen voor de naleving van de wetgeving

Ieder bedrijf dat actief is in de diervoederindustrie moet voldoen aan de relevante wetgeving op het gebied van voederveiligheid. De belanghebbenden van GMP+ International erkennen de ultieme voorwaarden die zijn vastgelegd in de diervoeder-gerelateerde EU-wetgeving.

De belangrijkste elementen van die regelgeving zijn al in het GMP+ FC scheme opgenomen en moeten dus door GMP+ gecertificeerde bedrijven worden nageleefd. Indien de nationale diervoeder-gerelateerde wetgeving strenger is dan de GMP+ FSA certificatievoorwaarden, moeten de GMP+ gecertificeerde bedrijven de voorwaarden van die nationale wetgeving respecteren.

In alle andere gevallen (minder strenge of geen nationale wetgeving) moet het GMP+ gecertificeerde bedrijf voldoen aan de GMP+ voorwaarden, ongeacht waar het bedrijf is gevestigd en welke markt het bedrijf bedient. Dankzij dit nalevingsniveau kan in alle landen een hoge borging van de voederveiligheid worden gerealiseerd. Dit zorgt er ook voor dat een GMP+ FSA certificaat een hoge borging van de voederveiligheid heeft over de hele wereld.

Het blijft de verantwoordelijkheid van elk GMP+ gecertificeerd bedrijf om ervoor te zorgen dat het voldoet aan de relevante diervoederwetgeving.

Een algemene samenvatting van de EU-wetgeving met betrekking tot diervoeder is te vinden in Appendix 1.



2. Opname van EU-wetgeving in de GMP+ documenten

2.1. TS 1.4 Verboden Producten en Brandstoffen

De EU-wetgeving verbiedt het gebruik van bepaalde producten als diervoeder (of het gebruik in de productie van diervoeder). Deze verboden producten staan vermeld in TS1.4 *Verboden producten en brandstoffen*. Deze verboden producten mogen NIET worden gebruikt door een GMP+ gecertificeerd bedrijf.

De van toepassing zijnde EU wetgeving vind je in onderstaande tabel in de kolom "wetgeving bron"

| Verboden producten | Wetgeving bron |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Dierlijke eiwitten | Verordening (EG) nr. 999/2001 |
| <ul style="list-style-type: none"> Dierlijke bijproducten Keukenafval en etensresten | Verordening (EG) nr. 1069/2009 |
| <ul style="list-style-type: none"> Dierlijke vetten, afkomstig van categorie 1 en 2 materiaal (Appendix XIII, Chapter XI); Keukenafval en etensresten | Verordening (EG) nr. 142/2011 |
| <ul style="list-style-type: none"> Candida, eiwitproducten van de gist Faecaliën, urine Verpakkingsmaterialen Zaaizaad, plantgoed behandeld met Fyto-farmaceutische producten Huiden, behandeld met looistoffen Slib, uit de behandeling van stedelijk, huishoudelijk en industrieel afvalwater Stadsafval, vast Hout, behandeld met houtconserverings-middelen | Verordening (EG) nr. 767/2009 |

2.2. TS 1.5 Specifieke voederveiligheidsnormen

Het TS1.5 document bevat de voederveiligheidsnormen die door alle GMP+ gecertificeerde bedrijven in acht moeten worden genomen om te bepalen of een diervoeder veilig kan worden gebruikt of moet worden afgekeurd. In de meeste gevallen is de EU-wetgeving de bron van de normen. Maar sommige normen zijn zogenaamde "GMP+ grenswaarden". Deze normen zijn niet gebaseerd op EU-wetgeving, maar op studies die in opdracht van GMP+ International zijn uitgevoerd. De resultaten van deze studies zijn te vinden via 'GMP+ Portal'. Naast de normen in TS1.5 kunnen in nationale wetgeving strengere of aanvullende normen zijn opgenomen. Deze moeten worden gerespecteerd zoals beschreven in § 1.1.

NB: De van toepassing zijnde EU-wetgeving vindt u in onderstaande tabel in de kolom "wetgeving bron"



| Contaminanten | Wetgeving bron |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Enterobacteriaceae; • Salmonella; • Onoplosbare verontreinigingen. | Verordening (EU) Nr. 142/2011 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Arseen; • Cadmium; • Fluor; • Lood; • Kwik; • Nitriet; • Melamine | Richtlijn 2002/32/EG Bijlage I ANORGANISCHE CONTAMINANTEN EN STIKSTOFVERBINDINGEN |
| <ul style="list-style-type: none"> • Aflatoxine B1, • Moederkoren (<i>Claviceps purpurea</i>) | Richtlijn 2002/32/EG Bijlage II MYCOTOXINEN |
| <ul style="list-style-type: none"> • Vrij gossypol; • Waterstofcyanide; • Theobromine; • Vinylthiooxazolidon (5-vinyloxazolidine-2-thion) • Vluchtige mosterdolie | Richtlijn 2002/32/EG Bijlage III INHERENTE PLANTAARDIGE TOXINEN |
| <ul style="list-style-type: none"> • Aldrin; • Dieldrin; • Chloorkamfeen (toxafeen) - som van de indicatorcongeneren CHB 26, 50 en 62; • Chloordaan (som van cis- en transisomeren en van oxychloordaan uitgedrukt in als chloordaan); • DDT (som van DDT-, DDD- (of TDE-) en DDEisomeren, uitgedrukt als DDT); • Endosulfan (som van alfa- en bèta-isomeren en van endosulfansulfaat, uitgedrukt als endosulfan); • Endrin (som van endrin en deltaketo-endrin, uitgedrukt als endrin); • Heptachloor (som van heptachloor en heptachloorepoxyde, uitgedrukt als heptachloor); • Hexachlorobenzeen (HCB); • Hexachloorcyclohexaan (HCH), - Alfa-isomeer, - Beta-isomeer, - Gamma-isomeer (lindaan) | Richtlijn 2002/32/EG Bijlage IV ORGANOCHLOOR- VERBINDINGEN (EXCLUSIEF DIOXINEN EN PCB'S) |
| <ul style="list-style-type: none"> • Dioxine [som van de polychloordibenzopara-dioxinen (PCDD's) en de polychloordibenzofuranen (PCDF's), uitgedrukt in door de WHO (Wereldgezondheidsorganisatie) • vastgestelde toxische equivalenten, waarbij gebruik wordt gemaakt van de WHOTEF's (toxische equivalentie factoren van 2005)]; • Som van dioxinen en dioxineachtige PCB's (som van de polychloor dibenzo-para-dioxinen (PCCD's), polychloordibenzofuranen (PCDF's) en polychloorbifenylen (PCB's), uitgedrukt in door de WHO (Wereldgezondheidsorganisatie) vastgestelde toxische equivalenten, waarbij gebruik wordt gemaakt van de WHO- TEF's (toxische equivalentiefactoren van 2005); • Dioxineachtige PCB's (som van de polychloor bifenylen (PCB's), uitgedrukt in door de WHO (Wereldgezondheidsorganisatie) vastgestelde toxische | Richtlijn 2002/32/EG Bijlage V DIOXINEN EN PCB'S |



| | |
|--|---|
| <p>equivalenten, waarbij gebruik wordt gemaakt van de WHOTEF's (toxische-equivalentiefactoren van 2005);</p> <ul style="list-style-type: none"> Niet-dioxineachtige PCB's (som of PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 138, PCB 153 en PCB 180 (ICES – 6)). | |
| <p>Onkruidzaden en niet gemalen of verpulverde vruchten die alkaloiden, glucosiden of andere giftige stoffen bevatten, afzonderlijk of tezamen, waaronder;</p> <ul style="list-style-type: none"> Datura sp., Crotalaria spp., Zaden en doppen van Ricinus communis L., Croton tiglium L. en Abrus precatorius L., alsook de door verwerking ervan verkregen bijproducten (voor zover door analytische microscopie bepaalbaar), afzonderlijk of tezamen Beuk, ongeschilde zaden – Fagus sylvatica (L.), Purgeernoot — Jatropha curcas L., Zaden van Ambrosia spp., <p>Zaden van:</p> <ul style="list-style-type: none"> Indische bruine mosterd – Brassica juncea (L.) Czern. en Coss. ssp. Integrifolia (West.) Thell. — Sareptamosterd - Brassica juncea (L.) Czern. en Coss. ssp. juncea Chinese mosterd – Brassica juncea (L.) Czern. en Coss. ssp. juncea var. lutea Batalin Zwarte mosterd – Brassica nigra (L.) Koch Ethiopische mosterd – Brassica carinata A. Braun. | <p>Richtlijn 2002/32/EG Bijlage VI <i>SCHADELIJKE BOTANISCHE ONZUIVERHEDEN</i></p> |
| <ul style="list-style-type: none"> Verboden dierlijke eiwitten (Verboden dierlijke eiwitten). | <p>Vo. (EG) Nr. 999/2001, art. 7 en Annex IV</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> DON (Deoxynivalenol); Ochratoxine A; Zearalenon; Fumonisine B1 + B2; T-2 en HT-2 toxin, Som van. | <p>Aanbeveling van de commissie 2006/576/EG</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> Pesticiden. | <p>Vo. (EG) nr. 396/2005</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> Radioactiviteit, Som van Cs-134 en Cs-137. | <p>Uitvoeringsverordening (EU) nr. 2016/6 van de Commissie wordt gewijzigd bij Uitvoeringsverordening (EU) nr. 2017/2058 van de Commissie . (Opmerking: de nieuwe verordening heeft geen betrekking op de vaststelling van nieuwe normen)</p> |

2.3. TS 1.7 Monitoring

In het protocol voor monitoring (TS1.7) van dioxinen en dioxineachtige PCB's in vetten en oliën is de EU-wetgeving* opgenomen.

Dit betekent dat de voorwaarden van het protocol door alle GMP+ gecertificeerde bedrijven moeten worden nageleefd.



* De voorwaarden zijn gebaseerd op EU-wetgeving, zoals vastgelegd in [Verordening \(EU\) nr. 183/2005](#) (Appendix II), met inbegrip van de wijzigingen die zijn geregeld bij Verordening (EU) nr. 2015/1905.
[Verordening \(EG\) nr. 152/2009](#) van de Commissie, met inbegrip van de wijzigingen geregeld bij [Verordening \(EU\) nr. 691/2013](#).



Appendix 1: Overzicht EU-wetgeving i.r.t GMP+ FC scheme

Disclaimer: Dit overzicht is niet volledig, maar geeft inzicht in de meest voorkomende EU-wetgeving die in het GMP+ FC-scheme is opgenomen. Zie ook de website www.feedlegislation.org. Voor het volledige overzicht en de laatste versie van de EU-wetgeving, zie de website eur-lex.europa.eu.

| Nr. Wetgeving | Titel Document |
|---|---|
| Algemeen | |
| Vo. (EG) nr.178/2002 | General Food (& feed) law: Tot vaststelling van de algemene beginselen en voorschriften van de levensmiddelen-wetgeving, tot oprichting van een Europese Autoriteit voor voedselveiligheid en tot vaststelling van procedures voor voedselveiligheidsaangelegenheden. |
| Vo. (EG) nr. 183/2005 | Diervoederhygiëneverordening: Tot vaststelling van voorschriften voor diervoederhygiëne. |
| Vo. (EG) nr. 767/2009 | Handelsverordening diervoeder: Betreffende het in de handel brengen en het gebruik van diervoeders, tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1831/2003 van het Europees Parlement en de Raad en tot intrekking van Richtlijn 79/373/EEG van de Raad, Richtlijn 80/511/EEG van de Commissie, Richtlijnen 82/471/EEG, 83/228/EEG, 93/74/EEG, 93/113/EG en 96/25/EG van de Raad en Beschikking 2004/217/EG van de Commissie. |
| Vo. (EG) nr. 152/2009 | Monitoring van diervoeder: vaststelling van de bemonsterings- en analysemethoden van diervoeder. |
| Diervoeder | |
| Ri. 2002/32/EG | Inzake ongewenste stoffen in diervoeding. |
| Aanbeveling van de commissie van 17/08/ 2006 2006/576/EG | Betreffende de aanwezigheid van deoxynivalenol, zearalenon, ochratoxine A, T-2- en HT-2-toxine en fumonisinen in producten die bedoeld zijn voor het voederen van dieren. |
| Ri. 2008/38/EG | Tot vaststelling van de lijst van bestemmingen voor diervoeders met bijzonder voedingsdoel. |
| Vo. (Euratom) nr. 2016/52 | Tot vaststelling van maximaal toelaatbare niveaus van radioactieve besmetting van levensmiddelen en diervoeders ten gevolge van een nucleair ongeval of ander stralingsgevaar. |
| Vo. (EU) nr. 68/2013 | Catalogus van voedermiddelen |
| Vo. (EG) nr. 396/2005 | Maximumgehalten aan bestrijdingsmiddelenresiduen in of op levensmiddelen en diervoeders van plantaardige en dierlijke oorsprong en houdende wijziging van Richtlijn 91/414/EG. |
| Beschikking 2009/727/EG | Noodmaatregelen van toepassing op uit India ingevoerde schaaldieren bestemd voor menselijke consumptie of voor diervoeding |
| Toevoegingsmiddelen | |



| Nr. Wetgeving | Titel Document |
|---|--|
| Vo. (EG) nr. 1831/2003 | Betreffende toevoegingsmiddelen voor gebruik in diervoeding. |
| Register van toegelaten toevoegingsmiddelen | De Commissie heeft overeenkomstig artikel 17 het EU-repertoire van toevoegingsmiddelen voor diervoeding opgesteld, dat regelmatig wordt bijgewerkt, en dat verwijst/linkt naar de desbetreffende toelatingsverordeningen. Deze verordeningen bevatten de specifieke voorwaarden voor het in de handel brengen van de toevoegingsmiddelen in de EU en de EER. Dit register is te raadplegen via: https://ec.europa.eu/food/safety/animal-feed/feed-additives/eu-register_en |
| GMO | |
| Ri. 2001/18/EG | De doelbewuste introductie van genetisch gemodificeerde organismen in het milieu en tot intrekking van Richtlijn 90/220/EEG van de Raad - Verklaring van de Commissie. |
| Vo. (EG) nr. 1829/2003 | Inzake genetisch gemodificeerde levensmiddelen en diervoeders. |
| Vo. (EG) nr. 1830/2003 | Betreffende de traceerbaarheid en etikettering van genetisch gemodificeerde organismen en de traceerbaarheid van met genetisch gemodificeerde organismen geproduceerde levensmiddelen en diervoeders en tot wijziging van Richtlijn 2001/18/EG |
| Dierlijke eiwitten | |
| Vo. (EG) nr. 1069/2009 | Tot vaststelling van gezondheidsvoorschriften inzake niet voor menselijke consumptie bestemde dierlijke bijproducten en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 1774/2002 (verordening dierlijke bijproducten. |
| Vo. 142/2011 | Tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 1069/2009 van het Europees Parlement en de Raad tot vaststelling van gezondheidsvoorschriften inzake niet voor menselijke consumptie bestemde dierlijke bijproducten en afgeleide producten en tot uitvoering van Richtlijn 97/78/EG van de Raad wat betreft bepaalde monsters en producten die vrijgesteld zijn van veterinaire controles aan de grens krachtens die richtlijn. |
| Vo. (EG) Nr. 999/2001 | Voorschriften inzake preventie, bestrijding en uitroeiing van bepaalde overdraagbare spongiforme encefalopathieën. |
| Salmonella en andere zoönoseverwekkers | |
| 2003/99/EG | Betreft de bewaking van zoönoses en zoönoseverwekkers en houdende wijziging van Beschikking 90/424/EEG van de Raad en intrekking van Richtlijn 92/117/EEG van de Raad. |

We enable every company in the
feed chain to take responsibility for
safe and sustainable feed.

GMP+ International

Braillelaan 9

2289 CL Rijswijk

The Netherlands

t. +31 (0)70 – 307 41 20 (Office)

+31 (0)70 – 307 41 44 (Help Desk)

e. info@gmpplus.org

Disclaimer:

Deze publicatie is gemaakt in het Engels en vertaald in meerdere talen. In het geval van een conflict in interpretatie of discrepantie tussen de Engelse taal en een andere taal, prevaleert de Engelse taal.

© GMP+ International B.V.

Alle rechten voorbehouden. De informatie uit deze publicatie mag worden geraadpleegd op het scherm, gedownload en geprint, mits dit gebeurt voor eigen, niet-commercieel gebruik.

Voor ieder ander gewenst gebruik dient vooraf schriftelijke toestemming van GMP+ International B.V. te worden verkregen.