

 Technical Specifications

# MI5.4 - GMO controlled

Versie NL: 1 juli 2022





# Inhoudsopgave

|  |           |
|--|-----------|
| <b>INLEIDING</b> .....   | <b>4</b>  |
| <b>WELKOM</b> .....  | <b>5</b>  |
| <b>1. SCOPE VAN DIT DOCUMENT</b> .....   | <b>5</b>  |
| <b>2. NORMATIEVE VERWIJZINGEN</b> .....  | <b>5</b>  |
| 2.1. HOE DIT DOCUMENT TE LEZEN.....  | 6         |
| <b>3. TERMEN EN DEFINITIES</b> .....   | <b>7</b>  |
| <b>4. GMO CONTROLLED</b> .....   | <b>8</b>  |
| 4.1. FEED RESPONSIBILITY MANAGEMENT SYSTEM .....   | 8         |
| <b>4.1.1. <i>Bepaling van de scope van het Feed Responsibility Management System</i></b> .....   | <b>8</b>  |
| 4.2. BASISVOORWAARDENPROGRAMMA'S (PRP'S).....  | 8         |
| <b>4.2.1. <i>Personeel</i></b> .....   | <b>8</b>  |
| <b>4.2.2. <i>Traceerbaarheidssysteem</i></b> .....   | <b>8</b>  |
| 4.3. RISICOBEOORDELING.....  | 8         |
| <b>4.3.1. <i>Aanvullende voorwaarden voor handel</i></b> .....                                   | <b>9</b>  |
| <b>4.3.2. <i>Aanvullende voorwaarden voor productie</i></b> .....                                | <b>9</b>  |
| 4.4. INKOOP.....   | 10        |
| <b>4.4.1. <i>Selectie van leveranciers</i></b> .....   | <b>10</b> |
| <b>4.4.2. <i>Verificatie van inkomende producten en/of diensten</i></b> .....                    | <b>12</b> |
| <b>4.4.2.1. <i>Aanvullende voorwaarden voor productie</i></b> .....                              | <b>12</b> |
| 4.5. DE KLANT INFORMEREN.....  | 13        |
| <b>4.5.1. <i>De klant informeren over de status van het diervoeder</i></b> .....                 | <b>13</b> |
| 4.6. VERIFICATIE.....  | 14        |
| <b>4.6.1. <i>Externe communicatie</i></b> .....  | <b>14</b> |
| <b>5. SUPPLY CHAIN MODELLEN</b> .....  | <b>15</b> |
| 5.1. SEGREGATION .....   | 15        |
| <b>6. MONSTERNAME EN ANALYSE</b> .....   | <b>16</b> |
| 6.1. ALGEMEEN.....   | 16        |
| 6.2. MONITORING PLAN.....  | 16        |
| <b>6.2.1. <i>Diervoeder waarin genetische modificatie niet kan worden gedetecteerd</i></b> ..... | <b>16</b> |
| <b>6.2.2. <i>Diervoeder waarin genetische modificatie kan worden gedetecteerd</i></b> .....      | <b>16</b> |
| <b>6.2.2.1. <i>Voorwaarden voor monsternemers</i></b> .....                                      | <b>17</b> |
| <b>6.2.2.2. <i>Opslagduur van monsters</i></b> .....   | <b>17</b> |
| <b>6.2.2.3. <i>Monstername en Analysefrequentie</i></b> .....                                    | <b>17</b> |
| <b>6.2.2.4. <i>Monstervoorbereiding en Analyse</i></b> .....                                     | <b>17</b> |
| 6.3. VERWERKING VAN POSITIEVE ANALYSERESULTATEN .....  | 18        |
| <b>APPENDIX 1 MONSTERNAME EN ANALYSE</b> .....   | <b>19</b> |



**APPENDIX 2 EVALUATIE VAN ANALYSERESULTATEN EN TE NEMEN MAATREGELEN ..... 22**



## Inleiding

Als antwoord op de markt vraag naar non-GMO diervoeder binnen de Europese Unie (EU) heeft GMP+ International MI 5.4 *GMO controlled* gecreëerd. Dit om de diervoederbedrijven te faciliteren om te voldoen aan de voorwaarden van het marktinitiatief VLOG.

De perceptie van de consument speelt een belangrijke rol in de vraag naar non-GMO voedsel (en diervoeder). Op dit moment worden in de diervoedersector veel (inter-)nationale non-GMO normen toegepast. De Duitse VLOG-norm heeft een norm gesteld voor de voedsel- en diervoedersector in delen van Europa. Daarom heeft GMP+ International ervoor gekozen om samen te werken met VLOG om, vooral in Europa, de vraag te kunnen faciliteren.

In diverse landen, waaronder Duitsland en Frankrijk, is wetgeving gepubliceerd om producten van dierlijke oorsprong (vlees / melk / ei) te etiketteren als non-GMO. Een dergelijke etikettering betekent ook dat er specifieke voorwaarden worden gesteld aan de keten stroomopwaarts, inclusief de diervoederindustrie. De voorwaarden voor de productie van non-GMO voedsel van dierlijke oorsprong vereisen het gebruik van GMO controlled diervoeder. Om diervoederleveranciers de mogelijkheid te bieden om GMO controlled diervoeder te leveren aan boeren die non-GMO eindproducten (vlees/melk/ei) leveren aan markten waar de wetgeving een dergelijke etikettering toestaat, is MI 5.4 *GMO controlled* ontwikkeld.

### Verordeningen (EG) nr. 1829/2003 en 1830/2003

De VLOG-standaard is gebaseerd op de GMO-etiketteringsbepalingen van de Verordeningen (EG) 1829/2003 en 1830/2003. Verontreiniging met GMO's die in de EU wettelijk zijn toegestaan, vereist geen etikettering volgens de Verordeningen (EG) nr. 1829/2003 en nr. 1830/2003, op voorwaarde dat aan twee voorwaarden wordt voldaan:

- De drempelwaarde van het GMO-gehalte van 0,9 % per voedermiddel wordt niet overschreden en
- De aanwezigheid van het GMO-gehalte is "onvoorzien of technisch niet te voorkomen".

Verontreiniging met een goedgekeurd GMO-gehalte < 0,1% wordt over het algemeen als technisch onvermijdbaar of onvoorzien beschouwd. Verontreiniging in hoeveelheden van 0,1% tot 0,9% wordt als etiketteringsconform beschouwd, als het bedrijf organisatorische maatregelen heeft geïmplementeerd en aantoonbaar heeft geïmplementeerd om de introductie van GMO-materiaal te voorkomen.

### Verband Lebensmittel ohne Gentechnik (VLOG)

VLOG - Verband Lebensmittel ohne Gentechnik biedt een non-GMO-standaard die voorwaarden bevat voor de productie van producten van dierlijke oorsprong zonder het gebruik van GMO-diervoeder ingrediënten. De VLOG-standaard ondersteunt de productiefaciliteiten bij de implementatie van de Duitse wettelijke voorwaarden voor non-GMO-etikettering en stelt uniforme controles voor certificeringsbedrijven vast. Deze is gebaseerd op de Duitse EG-wet inzake engineering (EG-GentDurchfG). GMP+ International werkte samen met Verband Lebensmittel ohne Gentechnik (VLOG) aan MI 5.4 *GMO controlled*.



# Welkom

Dit Feed Certification scheme document helpt u om wereldwijd verantwoord diervoeder te bieden. Door te voldoen aan de voorwaarden die GMP+ International samen met onze GMP+ Community heeft opgesteld, willen we u helpen om de certificering van diervoeder te krijgen die u nodig heeft. Lees de informatie in dit document zorgvuldig door.

*Let's make this work together!*

## 1. Scope van dit document

De voorwaarden voor de productie, de opslag, het transport en/of de handel in GMO controlled diervoeder dat voldoet aan de voorwaarden van de VLOG zijn in dit document opgenomen.

## 2. Normatieve verwijzingen

Dit Marktinitiatief (MI) document bevat de voorwaarden voor verantwoord diervoeder en diervoederdiensten. Dit MI-document moet altijd worden gebruikt in combinatie met de R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements* die de implementatie van een Feed Responsibility Management System (FRMS) garandeert. Het gecombineerde gebruik stelt een bedrijf in staat om verantwoorde diervoederproducten en diervoederdiensten te leveren in overeenstemming met het verzoek van het Marktinitiatief.

Zowel de R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements* als de documenten van het Marktinitiatief moeten worden beschouwd als een normatief onderdeel van de GMP+ FRA-module.

Dit document moet worden gebruikt:

- a) in aanvulling op de GMP+ FSA module;
- b) in combinatie met een gelijkwaardige voederveiligheidsnorm (zie TS 1.2 *Inkoop*).

Opslag- en overslagbedrijven en transportbedrijven kunnen alleen gebruik maken van de MI 5.4 *GMO controlled* en R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements* in combinatie met GMP+ FSA-certificering voor respectievelijk de scopes op- en overslag en het transport.



## 2.1. Hoe dit document te lezen

MI 5.4 *GMO controlled* geeft alleen aanvullende voorwaarden op de voorwaarden van R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements*. Deze voorwaarden zijn relevant voor de scope van MI 5.4 *GMO controlled*.

De structuur van MI 5.4 *GMO controlled* volgt dezelfde structuur als R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements*. Alleen wanneer er een aanvullende voorwaarde is voor een bepaalde paragraaf van R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements*, is deze toegevoegd in MI 5.4 *GMO controlled*. Voor het gemak komen de nummering en de paragrafen van MI 4.4 *GMO controlled* overeen met de relevante paragrafen in R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements*. Deze aanvullende voorwaarden zijn afkomstig uit de VLOG-standaard.



### 3. Termen en Definities

Naast de in F 0.2. *Definitielijst* genoemde termen en definities worden de volgende termen gebruikt:

| Term  | Beschrijving  |
|---|---|
| Risicovol diervoeder                                      | Diervoeder dat, op basis van de risicobeoordeling van het gecertificeerde bedrijf, een verhoogd risico op GMO-inhoud heeft.   |
| Diervoeder dat vrijgesteld is van verplichte etikettering | Diervoeder dat, krachtens Verordeningen (EG) Nr. 1829/2003 of 1830/2003, niet onderworpen is aan verplichte etikettering als genetisch gemodificeerd.   |
| Diervoeder dat onderworpen is aan verplichte etikettering | Diervoeder dat, krachtens Verordeningen (EG) Nr. 1829/2003 of 1830/2003, geëtiketteerd moet worden als genetisch gemodificeerd.   |
| GMOs  | Genetisch gemodificeerde organismen: volgens Verordening (EG) Nr. 2001/18 zijn dit organismen waarin het genetische materiaal is gemodificeerd door middel van moleculair biologische methoden op een manier die natuurlijk niet mogelijk is door middel kruising en / of hercombinering. |
| GMO controlled diervoeder                                 | Diervoeder dat wordt geproduceerd, opgeslagen, verhandeld en / of getransporteerd in overeenstemming met de voorwaarden van deze GMP+ MI 105 <i>GMO controlled</i> standaard.   |
| Mobiele maal- en mengfaciliteiten                         | Productie van diervoeder met behulp van mobiele uitrusting. Deze mobiele uitrusting wordt gebruikt op de locatie van de veehouder om verschillende soorten diervoeder te mengen en/of mengen.   |
| Niet-conforme producten                                   | Diervoeder dat onderworpen is aan verplichte markering krachtens (EG) Nr. 1829/2003 of 1830/2003  |



## 4. GMO controlled

### 4.1. Feed Responsibility Management System

Naast de voorwaarden in dit document moet het gecertificeerde bedrijf ook voldoen aan de voorwaarden die worden genoemd in R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements*.

#### 4.1.1. Bepaling van de scope van het Feed Responsibility Management System

Het gecertificeerde bedrijf bepaalt en documenteert welke voedermiddelen, toevoegingsmiddelen, voormengsels en/of mengvoeder vallen binnen de scope van het management system.

##### Gebruikerstip:

R 5.0 Feed Responsibility Management Systems Requirements vereist dat er een supply chain model wordt opgenomen in de documentatie. Dit is niet van toepassing, omdat segregatie het enige supply chain model is dat gebruikt kan worden in MI 5.4 GMO controlled.

### 4.2. Basisvoorwaardenprogramma's (PRP's)

Deze voorwaarden zijn in aanvulling op R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements*.

#### 4.2.1. Personeel

Het gecertificeerde bedrijf voert ten minste eens per jaar een relevante training uit en in ieder geval voordat de relevante werknemer begint met de activiteiten die van invloed kunnen zijn op GMO controlled diervoeder.

#### 4.2.2. Traceerbaarheidssysteem

Het gecertificeerde bedrijf heeft een schriftelijke recall procedure die gebruikt kan worden binnen het kader van de afhandeling van positieve resultaten en klachten

### 4.3. Risicobeoordeling

Deze voorwaarden zijn in aanvulling op R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements*.





### 4.3.1. Aanvullende voorwaarden voor handel

Voedermiddelen kopen van een niet-gecertificeerde leverancier en dit verkopen als GMO controlled voedermiddel is alleen toegestaan indien genetische modificatie technisch kan worden gedetecteerd in het voedermiddel door middel van PCR-analyses. In dat geval moet het gecertificeerde bedrijf ook voldoen aan de voorwaarden in § 4.3.2.

#### + Gebruikerstip:

Het VLOG document "Suitability of GMO Analysis for Feed, Raw Materials and Food" is beschikbaar op de homepage van VLOG (onder "Further Documents/Instructions/Tools" (<https://www.ohnegentechnik.org/en/for-businesses/standards/the-vlog-standard>) ter ondersteuning van de diervoederindustrie. Dit document biedt een overzicht van voedermiddelen waarin GMO's wel en niet geanalyseerd kunnen worden met behulp van PCR-analyses. Indien GMO's niet waarneembaar zijn in een voedermiddel, dan hoeft het voedermiddel niet geanalyseerd te worden op GMO's. Bij twijfel over de afwezigheid van GMO's in een voedermiddel, kunnen analyseresultaten worden opgevraagd bij de leverancier van de grondstof (geen voorwaarde). Deze informatie kan gebruikt worden voor het opstellen van de risicobeoordeling (zie § 4.3.2 hieronder).

### 4.3.2. Aanvullende voorwaarden voor productie

Het gecertificeerde bedrijf is verplicht om per individuele partij een specifieke risicobeoordeling te maken van risicovolle/niet-risicovolle voedermiddelen die gebruikt worden binnen de scope van GMO controlled diervoeder.

#### + Gebruikerstip 1:

Een "Assessment Aid – At Risk Feed" is beschikbaar op de homepage van VLOG (onder "Further Documents/Instructions/Tools" (<https://www.ohnegentechnik.org/en/for-businesses/standards/the-vlog-standard>) om de diervoederindustrie te ondersteunen. Dit document bevat een tabel met een overzicht van waar het telen van genetisch gemodificeerde planten is toegestaan en daarmee mogelijk een gebied met risicovol diervoeder is.

#### + Gebruikerstip 2:

Volgens de VLOG standaard, zijn veehouderijen verplicht om diervoeder dat de volgende voedermiddelen bevat, te classificeren als "risicovol": soja, maïs \*, raapzaadolie en katoen. Suikerbiet dient onder bepaalde omstandigheden te worden beschouwd als "risicovol". Deze omstandigheden worden uitgelegd in "Part E: Agriculture" (Hoofdstuk E § 4.2) van de VLOG Homepage (<https://www.ohnegentechnik.org/en/for-businesses/standards/the-vlog-standard> (meest recente versie)).

*\*Gedroogde maïs kan worden beschouwd als 'niet-risicovol' wanneer het afkomstig is uit specifieke regio's. Deze specifieke regio's zijn beschreven in "Part E: Agriculture" (Hoofdstuk E § 4.2) van de VLOG Ohne Gentechnik standaard beschikbaar op de homepage van VLOG (onder VLOG-Standard (meest recente versie <https://www.ohnegentechnik.org/en/for-businesses/standards/the-vlog-standard> meest recente versie)).*



## 4.4. Inkoop

Deze voorwaarden zijn aanvullend op R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements*.

### 4.4.1. Selectie van leveranciers

Het gecertificeerde bedrijf moet diervoeder en / of diensten afnemen van een leverancier in overeenstemming met de volgende specificaties:

| Inkoop van          | Geaccepteerde certificaten:   | Aanvullende voorwaarden   |
|---------------------|---|---|
| Mengvoeder          | GMP+ GMO controlled   | De activiteit productie van of handel in mengvoeder moet worden opgenomen in de scope van het certificaat van de leverancier.   |
|                     | VLOG – ‘Ohne Gentechnik’ Production and Certification Standard  |   |
|                     | OQUALIM-STNO Technisch Platform “GMO-free fed”  |   |
|                     | Certificaten die door VLOG als gelijkwaardig worden geaccepteerd  |   |
|                     | Indien de mengvoerders (door het gecertificeerde bedrijf) worden gebruikt als ingrediënt voor de productie van diervoeder, is het toegestaan een leverancier te kiezen die niet is gecertificeerd voor de hierboven genoemde geaccepteerde certificaten.        | Zolang het gecertificeerde bedrijf een bevestiging van de leverancier heeft van de GMO-vrije status van de ingekochte mengvoerders en voldoet aan de voorwaarden van deze norm (met name aandacht voor monitoringsvoorwaarden).     |
| Voormengsels        | GMP+ GMO controlled   | De activiteit productie van of handel in voormengsels moet worden opgenomen in de scope van het certificaat van de leverancier.   |
|                     | VLOG – ‘Ohne Gentechnik’ Production and Certification Standard  |   |
|                     | Certificaten die door VLOG als gelijkwaardig worden geaccepteerd  |   |
|                     | Indien de voormengsels (door het gecertificeerde bedrijf) worden gebruikt als ingrediënt voor de productie van diervoeder, is het toegestaan een leverancier te kiezen die niet is gecertificeerd voor de hierboven genoemde geaccepteerde certificaten.        |   |
|                     | Indien de voormengsels (door het gecertificeerde bedrijf) worden gebruikt als ingrediënt voor de productie van diervoeder, is het toegestaan een leverancier te kiezen die niet is gecertificeerd voor de hierboven genoemde geaccepteerde certificaten.        | Zolang het gecertificeerde bedrijf een bevestiging van de leverancier heeft van de GMO-vrije status van de ingekochte voormengsels en voldoet aan de voorwaarden van deze norm (met name aandacht voor monitoringsvoorwaarden).     |
| Toevoegingsmiddelen | GMP+ GMO controlled   | De activiteit productie van of handel in toevoegingsmiddelen moet worden opgenomen in de scope van het certificaat van de leverancier.  |
|                     | VLOG – ‘Ohne Gentechnik’ Production and Certification Standard  |   |
|                     | Certificaten die door VLOG als gelijkwaardig worden geaccepteerd  |   |
|                     | Indien de toevoegingsmiddelen (door het gecertificeerde bedrijf) worden gebruikt als ingrediënt voor de productie van diervoeder, is het toegestaan een leverancier te kiezen die niet is gecertificeerd voor de hierboven genoemde geaccepteerde certificaten. |   |
|                     | Indien de toevoegingsmiddelen (door het gecertificeerde bedrijf) worden gebruikt als ingrediënt voor de productie van diervoeder, is het toegestaan een leverancier te kiezen die niet is gecertificeerd voor de hierboven genoemde geaccepteerde certificaten. | Zolang het gecertificeerde bedrijf een bevestiging van de leverancier heeft van de GMO-vrije status van het ingekochte diervoeder en voldoet aan de voorwaarden van deze standaard (met name aandacht voor monitoringsvoorwaarden). |
| Voedermiddelen      | GMP+ GMO controlled   | De activiteit productie van of handel in voedermiddelen moet worden   |
|                     | VLOG – ‘Ohne Gentechnik’ Production and Certification Standard  |   |



| Inkoop van      | Geaccepteerde certificaten:   | Aanvullende voorwaarden  |
|-----------------|---|--|
|                 | <p>OQUALIM-STNO Technisch Platform GMO-free fed"</p> <p>Certificaten die door VLOG als gelijkwaardig worden geaccepteerd</p> <p>Het is toegestaan een leverancier te kiezen die niet gecertificeerd is voor de bovenvermelde geaccepteerde certificaten.</p> <p>Opmerking: het kopen van voedermiddelen van een niet-gecertificeerde leverancier en het verkopen/gebruiken ervan als GMO controlled voedermiddel is alleen toegestaan indien de genetische modificatie technisch kan worden aangetoond in het voedermiddel door middel van PCR-tests. (zie § 4.3.2)</p>   | <p>opgenomen in de scope van het certificaat van de leverancier.</p> <p>Zolang het gecertificeerde bedrijf beschikt over een schriftelijke bevestiging van de leverancier van de GMO-vrije status van het ingekochte diervoeder en voldoet aan de voorwaarden in deze norm (met name aandacht voor monitoringsvoorwaarden).</p> <p>In geval van handel in voedermiddelen: uiterlijk bij het sluiten van een koopovereenkomst moet het gecertificeerde bedrijf een schriftelijke bevestiging van de leverancier hebben dat de goederen niet onder de verplichte GMO-etikettering vallen (die partijspecifiek of voor een bepaalde periode moet zijn),</p> |
| Op- en Overslag | <p>GMP+ GMO controlled</p> <p>VLOG – 'Ohne Gentechnik' Production and Certification Standard</p> <p>Certificaten die door VLOG als gelijkwaardig worden geaccepteerd</p> <p>Indien het gaat om de op- en overslag van <u>verpakt</u> GMO controlled diervoeder, is het toegestaan een leverancier te kiezen die niet gecertificeerd is voor de hierboven genoemde geaccepteerde certificaten.</p>   | <p>De activiteit op- en/of overslag moet worden opgenomen in de scope van het certificaat van de leverancier.</p>  |
| Transport       | <p>GMP+ GMO controlled</p> <p>GMP+ B4 Transport / TS 1.9 Transportactiviteiten</p> <p>VLOG – 'Ohne Gentechnik' Production and Certification Standard</p> <p>Certificaten die door VLOG als gelijkwaardig worden geaccepteerd</p> <p>Als uitzondering op de voorwaarde dat leveranciers met een geaccepteerd certificaat moeten worden geselecteerd, is het toegestaan een leverancier te selecteren die niet gecertificeerd is voor de hierboven genoemde geaccepteerde certificaten.</p> <p>Indien het gaat om het transport van <u>verpakt</u> GMO controlled diervoeder, is het toegestaan een leverancier te kiezen die niet gecertificeerd is voor de hierboven genoemde geaccepteerde certificaten.</p> | <p>De activiteit transport moet worden opgenomen in de scope van het certificaat van de leverancier.</p> <p>De inkoop van transport moet voldoen aan de voorwaarden zoals vermeld in GMP+ BA10 <i>Inkoop</i>.</p>  |



| Inkoop van  | Geaccepteerde certificaten:                                 | Aanvullende voorwaarden  |
|---|---|--|
| Productie of bewerking op contractbasis (met inbegrip van private labelling, mobiele maal- en mengfaciliteiten) | Alle geaccepteerde certificaten die hierboven zijn vermeld. | De activiteit productie van diervoeder moet worden opgenomen in de scope van het certificaat van de leverancier. |

**+** Gebruikerstip 1:

De standaarden die VLOG heeft erkend als gelijkwaardig aan de VLOG – Ohne Gentechnik standard zijn beschikbaar op de VLOG homepage (onder "Further Documents / Instructions /Tools" <https://www.ohnegentechnik.org/en/for-businesses/standards/the-vlog-standard>).

**+** Gebruikerstip 2:

Diervoeder kan alleen worden gemarkeerd en verkocht als GMO controlled diervoeder door een bedrijf/locatie dat gecertificeerd is in overeenstemming met de voorwaarden in deze standaard.

**+** Gebruikerstip 3:

De certificeringen waarnaar in bovenstaande tabel wordt verwezen, zijn uitsluitend gericht op de borging van de GMO controlled status van het diervoeder. Indien het GMP+ gecertificeerde bedrijf gebruik maakt van deze certificatie in combinatie met een diervoederveiligheidscertificatie (zoals de GMP+ FSA module), moet het bedrijf uiteraard ook de inkoopvoorwaarden volgen die gelden voor die diervoederveiligheidscertificatie.

#### 4.4.2. Verificatie van inkomende producten en/of diensten

In geval van uitbesteding van activiteiten aan derden (bijvoorbeeld uitbesteding van opslag, transport of andere diensten) moet het gecertificeerde bedrijf:

- erfor zorgen dat deze activiteit wordt ingekocht met inachtneming van de in § 4.4.1 genoemde inkoopvoorwaarden en;
- de derde partij schriftelijke instructies verstrekken om ervoor te zorgen dat aan de voorwaarden in dit document wordt voldaan.

##### 4.4.2.1. Aanvullende voorwaarden voor productie

Voor ieder voedermiddel dat is geclassificeerd als "risicovol" in de risicobeoordeling, is een bevestiging van de non-GMO status van de leverancier vereist. Dit kan plaatsvinden door middel van één of meer van de volgende voorbeelden:

- een geldig certificaat in overeenstemming met MI 5.4 *GMO controlled* (of gelijkwaardig) samen met een verklaring over de non-GMO status van de partij die wordt geleverd;
- een analyseresultaat in overeenstemming met de voorwaarden van MI 5.4 *GMO controlled* (of gelijkwaardig) die de non-GMO status van de partij die wordt geleverd bewijst;
- een aanvullende indicatie op de afleverbon die verklaart dat de producten vrijgesteld zijn van verplichte etikettering;
- een duidelijke contractuele overeenkomst met betrekking tot de levering van diervoeder, vrijgesteld van verplichte etikettering.



Daarnaast moet voor toevoegingsmiddelen en technische hulpstoffen, die verwerkt worden in GMO controlled mengvoeder en voedermiddelen, schriftelijk worden vastgelegd dat ze niet onderworpen zijn aan verplichte etikettering.

**+** Gebruikerstip 1:

Het gecertificeerde bedrijf moet verifiëren of de binnenkomende goederen vrijgesteld zijn van verplichte etikettering in overeenstemming met Verordeningen (EG) 1829/2003 en 1830/2003.

**+** Gebruikerstip 2:

Mengvoederproducenten kunnen de bovengenoemde voorwaarden toepassen op hun handelsactiviteiten.

## 4.5. De klant informeren

Deze voorwaarden zijn in aanvulling op R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements*.

### 4.5.1. De klant informeren over de status van het diervoeder

**+** Gebruikerstip 1:

Een aanvullende optie voor het gecertificeerde bedrijf om aantoonbaar te informeren over de status van het diervoeder, is door de woorden "GMO controlled" te gebruiken voor de voedermiddelen en / of mengvoeder die geborgd zijn onder het GMP+ feed responsibility management system.

*N.B.: Volgens de VLOG standaard voorwaarden eisen veehouderijen een verklaring van hun diervoederleveranciers over de non-GMO status van het diervoeder dat zij ontvangen.*

Het systeem moet waarborgen dat voedermiddelen en / of mengvoeder die vallen onder de verplichte etikettering, geëtiketteerd zijn in overeenstemming met Verordeningen (EG) 1829/2003 of 1830/2003.

*N.B.: Voor het gebruik van logo's en handelsmerken, zie F 0.1 Rechten en Plichten.*

**+** Gebruikerstip 2:

Het BVL-document "BVL-Guideline for Monitoring GMOs in Feed" geeft voorbeelden van situaties waarin de verplichte markering vereist is of niet. Deze richtlijn is beschikbaar op de homepage van VLOG (onder 'Further Documents / Instructions/Tools' <https://www.ohnegentechnik.org/en/for-businesses/standards/the-vlog-standard>) ter ondersteuning van de diervoederindustrie.



## 4.6. Verificatie

Deze voorwaarden zijn in aanvulling op R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements*.

### 4.6.1. Externe communicatie

#### Gebruikerstip:

Te nemen maatregelen als gevolg van de klacht kunnen ook het etiketteren en blokkeren van producten omvatten.



## 5. Supply chain modellen

Deze voorwaarden zijn in aanvulling op R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements*.

 **Gebruikerstip:**

Alleen § 5.2.1 en § 5.2.2 van R 5.0 *Feed Responsibility Management Systems Requirements* zijn relevant en kunnen worden toegepast voor de scope van MI 5.4 *GMO controlled*.

### 5.1. Segregation

Voertuigen moeten aantoonbaar worden droog worden gereinigd na het vervoeren van grondstoffen in bulk of diervoeder dat is geëtiketteerd als genetisch gemodificeerd volgens Verordeningen (EG) Nr. 1829/2003 en 1830/2003.

 **Gebruikerstip:**

Deze voorwaarde voor reiniging na transport van agrarische producten is reeds opgenomen in de GMP+ FSA certificatie.



## 6. Monstername en analyse

### 6.1. Algemeen

Monstername wordt uitgevoerd in overeenstemming met van toepassing zijnde EU-wetgeving en / of reeds geaccepteerde monsternamestandaarden.

**+** Gebruikerstip:

Geaccepteerde monsternamestandaarden zijn bijvoorbeeld GAFTA en FOSFA.

### 6.2. Monitoring plan

#### 6.2.1. Diervoeder waarin genetische modificatie niet kan worden gedetecteerd

Indien het gecertificeerde bedrijf alleen diervoeder gebruikt waarin, door technische beperkingen, genetische modificatie niet kan worden gedetecteerd door middel van PCR-testen, is bemonstering / GMO-analyse niet noodzakelijk. Dit moet worden geconcludeerd op basis van de risicobeoordeling.

**+** Gebruikerstip:

Het VLOG document "Suitability of GMO Analysis for Feed, Raw Materials and Food" legt uit in welke producten GMO's wel en niet kunnen worden gedetecteerd. Dit document is beschikbaar op de homepage van VLOG (onder 'Further Documents / Instructions/Tools' <https://www.ohnegentechnik.org/en/for-businesses/standards/the-vlog-standard>).

#### 6.2.2. Diervoeder waarin genetische modificatie kan worden gedetecteerd

Het gecertificeerde bedrijf moet een monitoringplan hebben dat de bemonstering- en analyseprocedure beschrijft. Dit plan moet jaarlijks worden uitgevoerd.

Het monitoringplan moet ten minste het volgende bevatten:

- a) voorwaarden voor monsternemers;
- b) monsternamemethode
  1. te bemonsteren product;
  2. locatie van monstername;
  3. methode van het nemen van verzamelmonsters en bewaarmonsters;
  4. monstergrootte en aantal monsters;
  5. verzegeling en identificatie;
- c) opslagduur van monsters
- d) documentatie van monsters
- e) frequentie van monstername;
- f) naam van het door VLOG-erkende laboratorium dat wordt gebruikt voor analyse.





### 6.2.2.1. Voorwaarden voor monsternemers

De monsternemer voldoet aan de voorwaarden voor monsternemers, zoals vastgelegd in TS 1.6 *Monstername*.

### 6.2.2.2. Opslagduur van monsters

De opslagduur van monsters komt overeen met het gebruik en de uiterste houdbaarheidsdatum van het bemonsterde product.

### 6.2.2.3. Monstername en Analysefrequentie

De frequentie van monstername en analyse is gebaseerd op de individuele risicobeoordeling van het gecertificeerde bedrijf en is in overeenstemming met de voorwaarden in Appendix 1. Voor iedere uitgaande partij wordt ten minste één bewaarmonster genomen.

Een handelaar kan gebruikmaken van representatieve monsters en analyseresultaten van de producent (leverancier). Ieder eindmonster wordt geanalyseerd.

#### + Gebruikerstip:

De auditor is bevoegd om aanvullende monsters te nemen en / of aanvullende GMO-analyses uit te voeren op risicogerichte basis of in verdachte gevallen.

### 6.2.2.4. Monstervoorbereiding en Analyse

Afhankelijk van de monstermatrix moeten telkens de volgende minimale hoeveelheden monstermateriaal volledig worden gemalen:

- a) diervoeder: min. 400 g, max. 1 kg, volledig gemalen;
- b) grondstoffen (onder andere hele maïs / maïskorrels, sojabonen of raapzaad / koolzaadkorrels ): ten minste 3000 korrels of ongeveer de respectievelijke bijbehorende hoeveelheid monstergrootte (maïs ten minste 1000 gr; soja ten minste 700 gr, raapzaad / koolzaad ten minste 60 gr), volledig gemalen.

#### + Gebruikerstip 1:

De monstergrootte zoals vereist in MI 5.4 *GMO controlled* is groter dan de monstergrootte zoals vereist in GMP+ FSA certification zoals gedefinieerd in TS 1.6 *Monstername*.

De analyse op GMO's wordt uitgevoerd door een laboratorium dat erkend is door VLOG.

#### + Gebruikerstip 2:

De lijst met door VLOG erkende laboratoria ("List of VLOG-recognized laboratories") is beschikbaar op de homepage van VLOG (<https://www.ohnegentechnik.org/en/for-test-laboratories/recognised-laboratories>).



Wanneer een opdracht verstrekt wordt aan een laboratorium, moet de volgende informatie worden bijgesloten in de opdracht of overige documenten die hetzelfde effect hebben en vervolgens worden ingediend bij het laboratorium:

- a) volgorde van VLOG test (GMO-analyses) in overeenstemming met de VLOG-voorwaarden voor laboratoria zoals vastgelegd in de richtlijn voor VLOG-erkenning van laboratoria;
- b) samenstelling van het monster.

Als het product soja, maïs, rapenzaad/koolzaad en / of rijst voedermiddel of ingrediënten bevat, moet worden aangegeven in welke vorm deze aanwezig zijn (bijvoorbeeld maïs als maïspulp, soja als soja extractieschroot) en de samenstelling van het mengvoeder.

#### Gebruikerstip 3:

De Richtlijn voor VLOG-erkenning van laboratoria is beschikbaar op de homepage van VLOG (<https://www.ohnegentechnik.org/en/for-test-laboratories/requirements-laboratories/guideline-for-test-laboratories>).

In Appendix 1 van deze richtlijn wordt gespecificeerd welke GMO's worden opgenomen in de GMO-analyses die worden uitgevoerd door VLOG-erkende laboratoria.

## 6.3. Verwerking van positieve analyseresultaten

Het gecertificeerde bedrijf moet een systeem opzetten voor de verwerking van positieve analyseresultaten. Dit moet gepaste maatregelen bevatten, zoals het etiketteren / blokkeren van niet-conforme producten en een recall procedure.

In geval van besmetting, moet een gepaste corrigerende maatregel worden geïnitieerd en gedocumenteerd. De effectiviteit moet worden geëvalueerd als onderdeel van zelfcontrole.

Positieve analyseresultaten moeten worden verwerkt in overeenstemming met Appendix 2.

#### Gebruikerstip 1:

Het BVL-document "BVL-Guideline for Monitoring GMOs in Feed" (BVL-Richtlijn voor de monitoring van GMO's in diervoeder) kan nuttig zijn bij de interpretatie van de analyseresultaten. Deze richtlijn is beschikbaar op de VLOG-homepage (<https://www.ohnegentechnik.org/en/for-businesses/standards/the-vlog-standard> onder 'Further Documents/Instructions/Tools ') om het diervoederbedrijf te assisteren.



## Appendix 1 Monstername en Analyse

De onderstaande tabellen specificeren de monstername- en analysefrequentie voor GMO-controlled voedermiddelen, toevoegingsmiddelen, voormengsels en mengvoeder. De monstername- en analysefrequentie is alleen van toepassing op de producten die vallen onder de scope van deze standaard.

De monstername- en analysefrequentie wordt berekend op basis een droge stofgehalte van 88%.

De monstername- en analysefrequentie moet worden geïmplementeerd door gecertificeerde bedrijven die GMO-controlled voedermiddelen, toevoegingsmiddelen, voormengsels en / of mengvoeder produceren en / of verhandelen.

### 1. Producerende bedrijven

De tabel hieronder toont de monstername- en analysefrequentie voor gecertificeerde bedrijven die GMO controlled voedermiddelen, toevoegingsmiddelen, voormengsels en mengvoeder produceren.

|  | Binnenkomende goederen  | Uitgaande goederen   |
|--|---|--|
| <b>Productie-activiteit op locatie gecertificeerd bedrijf</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Voedermiddel</li> <li>- Toevoegingsmiddelen</li> <li>- Voormengsels</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>GMO controlled voedermiddel*</b></li> <li>- <b>GMO controlled toevoegingsmiddel</b></li> <li>- <b>GMO controlled voormengsel</b></li> <li>- <b>GMO controlled mengvoeder</b></li> </ul>  |
| <b>Productie volledig vrijgesteld van verplichte etikettering</b>  | 1 monster & analyse van iedere partij van een risicovol voedermiddel, toevoegingsmiddel, voormengsel                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>&lt; 10.000 t/jaar: 1 monster &amp; analyse</li> <li>≥ 10.000 tot 50.000 t/jaar: 2 monsters &amp; analyses</li> <li>≥ 50.000 tot 100.000 t/jaar: 4 monsters &amp; analyses</li> <li>≥ 100.000 tot 200.000 t/jaar: 6 monsters &amp; analyses</li> <li>≥ 200.000 tot 300.000 t/jaar: 8 monsters &amp; analyses</li> <li>Voor iedere extra 100.000 t (of een deel daarvan) /jaar: 2 extra monsters &amp; analyses</li> </ul>   |
| <b>Productie van GMO controlled diervoeder en non-GMO controlled diervoeder vallende onder verplichte etikettering</b> | 1 monster & analyse van iedere partij van een risicovol voedermiddel, toevoegingsmiddel, voormengsel                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>&lt; 2.000 t/jaar: 1 monster &amp; analyse</li> <li>≥ 2.000 tot 5.000 t/jaar: 3 monsters &amp; analyses</li> <li>≥ 5.000 tot 10.000 t/jaar: 5 monsters &amp; analyses</li> <li>≥ 10.000 tot 50.000 t/jaar: 10 monsters &amp; analyses</li> <li>≥ 50.000 tot 100.000 t/jaar: 15 monsters &amp; analyses</li> <li>≥ 100.000 tot 200.000 t/jaar: 20 monsters &amp; analyses</li> <li>≥ 200.000 tot 300.000 t/jaar: 25 monsters &amp; analyses</li> <li>Voor iedere extra 100.000 t (of een deel daarvan) /jaar: 5 extra monsters &amp; analyses</li> </ul> |

\* Gecertificeerde bedrijven die alleen voedermiddelen produceren die niet vallen onder de verplichte etikettering, kunnen afzien van de bemonstering van uitgaande voedermiddelen indien corresponderende analyse is uitgevoerd op de binnenkomende goederen.

**2A. Handelsbedrijven**

De tabel hieronder toont de monstername- en analysefrequentie voor gecertificeerde bedrijven die handelen in GMO controlled diervoeder.

|   | <b>GMO controlled voedermiddelen en / of mengvoeder aanwezig op locatie gecertificeerd bedrijf</b>  |  |
|---|---|--|
|   | <b>Bulk</b>   | <b>Verpakt</b>                               |
| <b>Producten aanwezig op locatie gecertificeerd bedrijf en / of uitbestede opslaglocatie</b>  | <b>Jaarlijks minimum aantal monsters &amp; analyses voor <u>uitgaand diervoeder</u></b>   |  |
| Alleen bulk GMO controlled diervoeder   | < 10.000 t/jaar: 1 monster & analyse<br>≥ 10.000 tot 50.000 t/jaar: 2 monsters & analyses<br>≥ 50.000 tot 100.000 t/jaar: 4 monsters & analyses<br>≥ 100.000 tot 200.000 t/jaar: 6 monsters & analyses<br>≥ 200.000 tot 300.000 t/jaar: 8 monsters & analyses<br>Voor iedere extra 100.000t (of een deel daarvan) /jaar: 2 extra monsters & analyses  | Geen (aanvullende) monstername en analyseren |
| Bulk GMO controlled diervoeder <u>en</u> bulk diervoeder dat is vrijgesteld van verplichte etikettering   |   |  |
| Bulk GMO controlled diervoeder <u>en</u> bulk diervoeder dat valt onder verplichte etikettering <u>en</u> indien het gecertificeerde bedrijf niet weet welke producten aanwezig zijn op de uitbestede opslaglocatie | < 2.000 t/jaar: 1 monster & analyse<br>≥ 2.000 tot 5.000 t/jaar: 3 monsters & analyses<br>≥ 5.000 tot 10.000 t/jaar: 5 monsters & analyses<br>≥ 10.000 tot 50.000 t/jaar: 10 monsters & analyses<br>≥ 50.000 tot 100.000 t/jaar: 15 monsters & analyses<br>≥ 100.000 tot 200.000 t/jaar: 20 monsters & analyses<br>≥ 200.000 tot 300.000 t/jaar: 25 monsters & analyses<br>Voor iedere extra 100.000 t (of een deel daarvan) /jaar: 5 extra monsters & analyses | Geen (aanvullende) monstername en analyseren |

**2B. Handelsbedrijven die converteren naar GMO controlled voedermiddel**

De onderstaande tabel is van toepassing op het gecertificeerde bedrijf zoals genoemd in § 4.3.1 hierboven, dat een voedermiddel koopt van een niet-gecertificeerde leverancier waarin genetische modificatie technisch kan worden gedetecteerd door middel van PCR tests, en deze voedermiddelen verkoopt als GMO controlled.

|  | Binnenkomende goederen                                       | Uitgaande goederen   |
|--|--|--|
| <b>Handelsactiviteit op locatie gecertificeerd bedrijf</b>   | <b>Voedermiddel</b>  | <b>GMO controlled voedermiddel</b>   |
| <b>Alleen bulk GMO controlled voedermiddel dat is vrijgesteld van verplichte etikettering</b>  | 1 monster & analyse van iedere partij risicovol voedermiddel | < 10.000 t/jaar: 1 monster & analyse<br>≥ 10.000 to 50.000 t/jaar: 2 monsters & analyses<br>≥ 50.000 to 100.000 t/jaar: 4 monsters & analyses<br>≥ 100.000 to 200.000 t/jaar: 6 monsters & analyses<br>≥ 200.000 to 300.000 t/jaar: 8 monsters & analyses<br>Voor iedere extra 100.000t (of een deel daarvan) /jaar: 2 extra monsters/analyses   |
| <b>Bulk GMO controlled voedermiddel en bulk diervoeder dat valt onder verplichte etikettering en indien van toepassing, bulk diervoeder dat vrijgesteld is van verplichte etikettering</b> | 1 monster & analyse van iedere partij risicovol voedermiddel | < 2.000 t/jaar: 1 monster & analyse<br>≥ 2.000 to 5.000 t/jaar: 3 monsters & analyses<br>≥ 5.000 to 10.000 t/jaar: 5 monsters & analyses<br>≥ 10.000 to 50.000 t/jaar: 10 monsters & analyses<br>≥ 50.000 to 100.000 t/jaar: 15 monsters & analyses<br>≥ 100.000 to 200.000 t/jaar: 20 monsters & analyses<br>≥ 200.000 to 300.000 t/jaar: 25 monsters & analyses<br><br>Voor iedere extra 100.000 t(of een deel daarvan) /jaar: 5 extra monsters/analyses |
| <b>Risicovolle * voedermiddelen en rechtstreeks aan de klant geleverd</b>  | 1 monster & analyse van iedere partij                        |  |
| <b>Geen risicovolle * Soja, raapzaad / raapzaadolie maïs, suikerbieten of katoen rechtstreeks aan de klant geleverd.</b>   | 1 monster & analyse ieder jaar                               |  |

\* gebaseerd op de individuele risicobeoordeling van het gecertificeerde bedrijf.



## Appendix 2 Evaluatie van analyseresultaten en te nemen maatregelen

Tweede of derde analyses van de bemonsterde partij zijn toegestaan, maar moeten onmiddellijk worden uitgevoerd (express analyse). Indien voor één monster twee analyseresultaten met verschillende conclusies worden verkregen, moet de volgende procedure worden uitgevoerd, welke leidt tot een definitieve bevinding:

- a) indien de resultaten overlappen, met inachtneming van de uitgebreide meetonzekerheid, wordt de gemiddelde waarde van de twee analyseresultaten gebruikt;
- b) indien de resultaten niet overlappen, met inachtneming van de uitgebreide meetonzekerheid, wordt er een derde analyse van de partij besteld.

De klant wordt (op verzoek) periodiek op de hoogte gesteld van positieve testresultaten met betrekking tot de geleverde partijen en ontvangt een samenvatting of overzicht van de resultaten.

In het geval van onnauwkeurig geëtiketteerd diervoeder of levensmiddelenproduct dat op de markt wordt gebracht, moeten de klanten en de Certificatie Instelling worden geïnformeerd met ten minste de informatie zoals vermeld in onderstaande tabel.

De interne auditor onderzoekt of de analytische testresultaten juist geëvalueerd zijn en eventuele noodzakelijke (correctieve) maatregelen juist geïmplementeerd zijn.

Indien het analyseresultaat van een voedermiddel, toevoegingsmiddel, voormengsel of mengvoeder tussen de 0,1% en 0,9% GMO ligt ( $0,1\% \text{ GMO} < x \leq 0,9\% \text{ GMO}$ ), dan zal het gecertificeerde bedrijf:

- a) de (diervoeder) leverancier informeren;
- b) de maatregelen nemen voor verbetering en validatie. De resultaten van de validatie zijn gedocumenteerd en beschikbaar op aanvraag.

Indien het analyseresultaat van een voedermiddel, toevoegingsmiddel, voormengsel of mengvoeder groter is dan 0,9% GMO, dan onderneemt het gecertificeerde bedrijf de volgende acties:

- a) de (diervoeder) leverancier informeren, en
- b) in geval van afwijzing, melding aan de producenten van „Ohne Gentechnik“ levensmiddelenproducten van dierlijke oorsprong.

### Gebruikerstip:

Met 'producenten van „Ohne Gentechnik“ levensmiddelenproducten van dierlijke oorsprong' wordt de veehouderij bedoeld.



Het gecertificeerde bedrijf moet zijn (diervoeder) leverancier en/of producenten van „Ohne Gentechnik“ levensmiddelenproducten van dierlijke oorsprong ten minste voorzien van de informatie zoals genoemd in onderstaande tabel.

|   |   |
|---|---|
| Diervoeder<br>(precieze naam)   | <input type="checkbox"/> Mengvoeder <input type="checkbox"/> Voedermiddel<br><input type="checkbox"/> Toevoegingsmiddel <input type="checkbox"/> Voormengsel  |
| Leverdatum  |   |
| Identificatienummer partij  |   |
| Nummer afleverbon,<br>indien van toepassing   |   |
| Datum van afleverbon,<br>indien van toepassing  |   |
| Datum monstername   |   |
| Plaats monstername  |   |
| Unieke monster identificatie (bijv<br>MonsterID)  |   |
| Datum van analyserapport  |   |
| Soort met bevinding van GMO-<br>inhoud (bijv. soja, maïs, ...)  |   |
| Analyseresultaat (PCR)  | Soort:<br>GMO positief, >0.9%; exact value:    %<br>waarvan Gebeurtenis 1                    %<br>Gebeurtenis 2                    %<br><br>Soort:<br>GMO positief, >0.9%; exacte waarde: %<br>Waarvan Gebeurtenis 1                    %<br>Gebeurtenis 2                    % |
| In het geval van mengvoeder: Soort<br>met bevinding van GMO inhoud<br>gedeclareerd als onderdeel van<br>mengvoeder? | <input type="checkbox"/> Ja<br>Indien gedeclareerd: Hoeveelheid van soort:    %<br><br><input type="checkbox"/> Nee<br>Gekwantificeerde hoeveelheid van soort:        %   |
| Getroffen klant(en) indien van<br>toepassing  |   |



## Feed Support Products

Dat was veel informatie om te verwerken en je zou je kunnen afvragen, wat is de volgende stap? Gelukkig kunnen wij hierbij ondersteuning bieden aan onze GMP+ Community. We bieden ondersteuning door middel van verschillende tools en begeleiding, maar omdat elk bedrijf een gedeelde verantwoordelijkheid heeft voor voederveiligheid, kunnen maatwerkoplossingen niet worden geboden. We helpen echter wel door voorwaarden uit te leggen en achtergrondinformatie te geven over de voorwaarden.

We hebben diverse support materialen ontwikkeld voor de GMP+ Community. Deze bevatten verschillende tools, variërend van documenten met veelgestelde vragen (FAQ) tot webinars en evenementen.

### **Ondersteunend materiaal met betrekking tot dit document (richtlijnen en FAQ's)**

GMP+ heeft documenten beschikbaar gesteld die een leidraad geven bij de GMP+ voorwaarden zoals vastgelegd in de module GMP+ FSA en FRA. Deze documenten geven voorbeelden, antwoorden op veel gestelde vragen of achtergrondinformatie.

## Where to find more about the GMP+ International Feed Support Products

### Fact sheets

More information: <https://www.gmpplus.org/en/services/feed-support-products/fact-sheets/>

Review fact sheets: GMP+ Portal <https://gmpplus.org/nl/feed-certification-scheme-2020/gmp-fsa-fra-certification/support/>



At GMP+ International, we believe everybody, no matter who they are or where they live, should have access to safe food.

**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](mailto:info@gmpplus.org)

Disclaimer:

Deze publicatie is vastgesteld om belangstellenden te informeren over GMP+ normen. De publicatie wordt regelmatig geactualiseerd. GMP+ International B.V. is niet aansprakelijk voor eventuele onvolkomenheden in deze publicatie.

© 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.