

 Technical Specifications

# TS2.3 - Country Note QM-Milch

**Versie NL: 1 maart 2021**





# Inhoudsopgave

<b>1. INLEIDING</b> .....	<b>3</b>
<b>2. SCOPE, TOEPASSING EN CERTIFICERING</b> .....	<b>4</b>
2.1. SCOPE VAN DEZE COUNTRY NOTE .....	4
2.2. TOEPASSING .....	4
2.3. CERTIFICERING VOOR BEDRIJVEN .....	5
<b>3. TERMEN EN DEFINITIES</b> .....	<b>6</b>
<b>4. MONITORING</b> .....	<b>7</b>
4.1. ALGEMEEN .....	7
4.2. MONSTERNAME EN ANALYSE .....	7
4.3. GEGEVENS RAPPORTEREN EN DELEN .....	7
<b>5. BEOORDELING EN VERVOLGMAATREGELEN</b> .....	<b>8</b>
5.1. NORM .....	8
5.2. OVERSCHRIJDING VAN NORM .....	8
5.3. VERSTREKKEN VAN INFORMATIE .....	8



# 1. Inleiding

In het kader van de "Futtermittelvereinbarung QM-Milch" (Overeenkomst diervoeder QM-Milch) moet melkveevoeder voldoen aan een aantal voorwaarden, waarvan een door QM-Milch goedgekeurd voederveiligheidssysteem moet garanderen dat daadwerkelijk aan deze voorwaarden is voldaan. Deze voorwaarden zijn samengevat in deze Country Note QM-Milch, die verwijst naar de relevante GMP+ voorwaarden en een reeks specifieke voorwaarden beschrijft.

Het QM-Milch programma is bedoeld om te garanderen dat alleen hoogwaardige melk wordt geproduceerd en verwerkt. Meer informatie is beschikbaar op de website van QM-Milch ([www.qm-milch.de](http://www.qm-milch.de)).

Dit document wordt aangeduid als TS2.3 *Country Note QM-Milchen* maakt deel uit van de GMP+ FSA-module.



## 2. Scope, Toepassing en Certificering

### 2.1. Scope van deze Country Note

Naast een verwijzing naar bestaande GMP+ voorwaarden bevat deze Country Note ook extra voorwaarden voor diervoederbedrijven die leveren in het kader van het QM-Milch-programma, dat door de Duitse zuivelindustrie is opgezet voor de productie en levering van diervoeder voor melkvee (koeien).

De voorwaarden die aan diervoederbedrijven worden gesteld hebben betrekking op de controle en monitoring van specifieke ongewenste stoffen in melkveevoeder, de beoordeling van de resultaten en het informeren van QM-Milch over deze resultaten en een aantal andere elementen.

Deze Country Note bevat alle voorwaarden die van belang zijn voor QM-Milch e.V. Deze bestaat deels uit een samenvatting en/of verwijzing naar relevante voorwaarden uit andere GMP+ standaarden. Dit kan min of meer als een geheugensteuntje worden beschouwd. Een ander deel betreft aanvullende ('nieuwe') voorwaarden. Hieronder wordt dit onderscheid in een overzicht weergegeven (als hulpmiddel bij het gebruik).

Paragraaf	Verwijzing naar bestaande voorwaarde	Additioneel (nieuw)
4.1	X	
4.2	X	
4.3		X
5.1		X
5.2		X
5.3		X
Appendix 1	X	

### 2.2. Toepassing

Een GMP+ gecertificeerd bedrijf dat diervoeder levert aan melkveehouders en wil aantonen dat het voldoet aan de QM Milch-voorwaarden, kan deze Country Note toepassen als aanvulling op de toepassing van één van de andere GMP+ standaarden die van toepassing zijn.

Of aan de relevante voorwaarden van QM-Milch is voldaan, wordt aangetoond door middel van een certificaat dat wordt afgegeven door de certificatie-instellingen die door GMP+ International geaccepteerd zijn.



In de praktijk gaat het om producenten en leveranciers van mengvoeders en voedermiddelen waarvan het GMP+ feed safety management system ten minste één of meerdere van de volgende scopes omvat:

- a. Productie van mengvoeder
- b. Productie van voedermiddelen
- c. Handel in diervoeder  
(gespecificeerd in mengvoeder, voormengsels, toevoegingsmiddelen en/of voedermiddelen)

## 2.3. Certificering voor bedrijven

Aanvullende scope: **QM-Milch**

De certificering vindt per bedrijfslocatie plaats (net als bij de certificering voor andere GMP+-standaarden). De certificering op grond van deze Country Note wordt uitdrukkelijk in de GMP+ Bedrijvendatabase geregistreerd en op het GMP+ certificaat vermeld.

Een dergelijk bedrijf wordt als QM-Milch erkende diervoederleverancier in de lijst opgenomen en heeft goedkeuring om melkveevoeder aan veehouders te leveren die aan het QM-Milch programma deelnemen.



### 3. Termen en Definities

Zie F0.2 *Definitielijst*.



## 4. Monitoring

### 4.1. Algemeen

Het GMP+ gecertificeerde bedrijf beschikt over een passend monitoringsplan ter controle van melkveevoeders die voor de melkveehouders, die aan het QM-Milch programma deelnemen, geproduceerd en aan deze geleverd worden.

Het controleplan dient op zijn minst aan de GMP+ voorwaarden ten aanzien van de monitoring te voldoen en een periodieke en systematische monitoring op de volgende stoffen te omvatten:

- Aflatoxine B1
- Dioxine
- Dioxineachtige PCB's
- Niet-dioxineachtige PCB's

Zie in dit verband de relevante GMP+ voorwaarden met betrekking tot monitoring (TS1.7 *Monitoring*) die samenhangen met R1.0 *Feed Safety Management Systems Requirements*.

### 4.2. Monstername en Analyse

De monsters moeten door het GMP+ gecertificeerde bedrijf (of namens het gecertificeerde bedrijf) worden genomen volgens de voorwaarden die staan vermeld in TS1.6 *Monstername*.

De analyses moeten worden uitgevoerd door een laboratorium zoals beschreven in TS1.2 *Inkoop*.

### 4.3. Gegevens rapporteren en Delen

De analyseresultaten moeten worden geüpload naar de GMP+ Monitoring database en worden gedeeld met de "QM-Milch"-groep. Hierdoor kan het GMP+ gecertificeerde bedrijf de analyseresultaten anoniem delen met de beheerder van QM-Milch. Op basis van de analyses die door de gecertificeerde bedrijven worden uitgevoerd in deze Country Note, kan de beheerder rapporten opstellen.

#### Gebruikerstip:

Om lid te worden van de groep QM-Milch in de *GMP+ Monitoring database*, moet het GMP+ gecertificeerde bedrijf zichzelf eenmalig via het voor dit doel beschikbare formulier [aanmelden](#). Zodra de aanmelding is ontvangen wordt het bedrijf via de *GMP+ Monitoring database* uitgenodigd om deel te nemen aan de QM-Milch groep. De *GMP+ Monitoring database* is te vinden op de [website](#) van GMP+ International.



## 5. Beoordeling en Vervolgmaatregelen

### 5.1. Norm

Voor de analyses die overeenkomstig de voorwaarden van deze Country Note worden uitgevoerd, gelden de volgende normen:

Parameter	Norm
Aflatoxine B1	1 ppb
Dioxine	0.5 ppt
Dioxineachtige PCB's	0.5 ppt
Niet-dioxineachtige PCB's	10 ppb

#### Gebruikerstip:

Onafhankelijk van deze Country Note gelden de normen, genoemd in de TS1.5 *Specifieke voederveiligheidsnormen*. Bij overschrijding van een actiegrens of een afkeurgrens moet het GMP+ gecertificeerde bedrijf handelen overeenkomstig de hierop betrekking hebbende GMP+ voorwaarden (zie R1.0 *Feed Safety Management Systems Requirements*). De in deze Country Note gespecificeerde limieten hebben betrekking op de maatregelen zoals genoemd in § 5.2.

### 5.2. Overschrijding van norm

Als een norm uit punt 5.1 is overschreden:

- moet het GMP+ gecertificeerde bedrijf GMP+ International direct op het moment van constatering informeren; dit moet direct en met behulp van het daarvoor bestemde webformulier gebeuren. GMP+ International behoudt zich het recht voor de juistheid te toetsen,
- moet GMP+ International QM-Milch e.V. en de certificatie-instelling van het gecertificeerde bedrijf direct op de hoogte stellen van de informatie van het webformulier,
- moet het gecertificeerde bedrijf het diervoeder opnieuw analyseren om het resultaat van de eerste analyse te bevestigen,
- moet het gecertificeerde bedrijf op basis van een HACCP-analyse nagaan welke producten het verhoogde gehalte kunnen hebben veroorzaakt en deze producten verder analyseren. De oorzaak van de overschrijdingen moet worden gevonden. QM-Milch wordt hiervan op de hoogte gesteld.

### 5.3. Verstrekken van informatie

QM-Milch, respectievelijk de regionale diensten, hebben het recht om aan de GMP+ gecertificeerde bedrijven informatie te vragen over de omvang en de ernst van het incident.





De gecertificeerde bedrijven zijn verplicht om de benodigde informatie te verstrekken, bijvoorbeeld over hun inspanningen om de oorzaak van de verontreiniging te achterhalen en over de resultaten van de extra inspecties. Deze informatie wordt door QM-Milch vertrouwelijk behandeld.

QM-Milch en de regionale diensten kunnen besluiten een bezoek te brengen aan de GMP+ gecertificeerde bedrijven om zich te laten overtuigen van de maatregelen die ter plaatse zijn genomen. De gecertificeerde bedrijven zijn verplicht de benodigde informatie te verstrekken. Deze informatie wordt door QM-Milch vertrouwelijk behandeld.

Daarnaast meldt GMP+ International op dezelfde wijze aan QM-Milch e.V. overschrijdingen die bij andere bedrijfseigen inspecties worden geconstateerd en geüpload in de GMP+ Monitoring database. Dit geldt zowel voor § 5.2 als § 5.3 van de Country Note.



## 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.

### **GMP+ Monitoring database**

De GMP+ Monitoring database bevat analyseresultaten van jou en andere gebruikers. Het is mogelijk om op basis van deze gegevens rapporten te genereren. Er is een handleiding en een document met veel gestelde vragen beschikbaar.

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

Fact sheets

More information: <https://fsd.gmpplus.org/pagina/6/fact-sheets.aspx/>

GMP+ Monitoring database

More information: <https://fsd.gmpplus.org/pagina/1281/gmp-monitoring-database.aspx>

Access database: [GMP+ Portal](#)

# 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](mailto: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.