



Technical Specifications

# TS1.2 - Nákup

Verze CS: 3 března 2025



# Obsah

<b>1. ÚVOD</b>	<b>3</b>
<b>2. VYMEZENÍ PLATNOSTI DOKUMENTU</b>	<b>4</b>
<b>3. PŘEHLED GMP+ A AKCEPTOVANÝCH CERTIFIKÁTŮ</b>	<b>5</b>
3.1. NÁKUP KRMNÝCH SMĚSÍ A POLOTOVARŮ	5
3.2. NÁKUP PREMIXŮ	5
3.3. NÁKUP DOPLŇKOVÝCH LÁTEK	6
3.4. NÁKUP KRMNÝCH SUROVIN	7
3.4.1. VŠEOBECNÉ	7
3.4.2. NÁKUP KRMNÝCH SUROVIN OD SPOLEČNOSTÍ SE ZVLÁŠTNÍMI CERTIFIKÁTY	8
3.5. NÁKUP SKLADOVÁNÍ A PŘEKLÁDKY	8
3.6. NÁKUP PŘEPRAVY	9
3.7. ZPROSTŘEDKOVÁNÍ NÁKUPU LODNÍ PŘEPRAVY	10
3.8. NÁKUP LABORATORNÍCH SLUŽEB	11
3.9. NÁKUP DALŠÍCH SLUŽEB	12
<b>4. MOŽNOSTI GATEKEEPINGU</b>	<b>13</b>
4.1. VŠEOBECNÉ POŽADAVKY NA GATEKEEPERY	13
4.1.1. SDÍLENÍ VÝSLEDKŮ ANALÝZ	13
4.2. PRODUKTY A SLUŽBY, KTERÉ NELZE ZAKOUPIT PODLE GATEKEEPER PROTOKOLU	14
4.3. POŽADAVKY NA GATEKEEPERA V SOUVISLOSTI S NÁKUPEM SPECIFICKÝCH SLOŽEK KRMIV	14
4.3.1. NÁKUP NEZPRACOVANÝCH ZEMĚDĚLSKÝCH PRODUKTŮ OD PĚSTITELE PRO POUŽITÍ V KRMIVECH NEBO JAKO KRMIVO	14
4.3.2. NÁKUP NEZPRACOVANÝCH ZRN, (OLEJNATÝCH) SEMEN A LUŠTĚNIN ZE SBĚRNÉHO ŘETĚZCE	16
4.3.3. NÁKUP DOPLŇKOVÝCH LÁTEK, POTRAVIN A FARMACEUTICKÝCH VÝROBKŮ, BYLINEK A KOŘENÍ	18
4.3.4. NÁKUP ZMETKOVÝCH POTRAVIN	20
4.3.5. NÁKUP PALMOVÉHO OLEJE	22
4.3.6. NÁKUP KRMNÝCH SUROVIN MINERÁLNÍHO PŮVODU	24
4.3.7. NÁKUP KRMIV PRO JEJICH TESTOVÁNÍ	36
4.4. POŽADAVKY NA GATEKEEPERA V SOUVISLOSTI S NÁKUPEM SLUŽEB	37
4.4.1. NÁKUP SILNIČNÍ PŘEPRAVY	37
4.4.2. NÁKUP VNITROZEMSKÉ VODNÍ DOPRAVY	39
4.4.3. NÁKUP SKLADOVÁNÍ A PŘEKLÁDKY	41
4.5. ZVLÁŠTNÍ ASPEKTY GATEKEEPINGU	43
4.5.1. DALŠÍ PRODUKTY A SLUŽBY	43
4.5.2. SUROVINY NA ŠTĚPENÍ MÝDLOVÉHO KALU	44

# 1. Úvod

Schéma certifikace krmiv GMP+ je založeno na řadě principů. Důležitou zásadou je, že výrobci krmiv působící v součinnosti v rámci krmivového řetězce sdílejí odpovědnost za zajištění, že k chovatelům hospodářských zvířat se dostane jen bezpečné krmivo. Tato sdílená odpovědnost se odráží v požadavcích na nákup. Tyto požadavky se považují za minimální základ.

## 2. Vymezení platnosti dokumentu

Kromě požadavků dokumentů GMP+ tento dokument stanovuje:

- Jaká certifikace dodavatele krmiva nebo služeb je akceptována (kapitola 3)
- Které takzvané možnosti gatekeepingu lze použít pro nákup necertifikovaných krmiv nebo služeb, jakož i dalších produktů a služeb nespádajících do kategorie krmiv, např. léčiv, služeb čištění sil nebo surovin pro štěpení (kapitola 4)

### 3. Přehled GMP+ a akceptovaných certifikátů

V tabulkách níže jsou stanoveny krmné produkty a služby GMP+ a akceptované certifikace, včetně případných dalších požadavků:

#### 3.1. Nákup krmných směsí a polotovarů

Akceptované certifikáty – vymezení	Dodatečné požadavky
GMP+ Výroba krmných směsí GMP+ Obchodování s krmivem – krmné směsi	
FCA-BC-02 – MP, výroba krmných směsí FCA-BC-03 – MH, obchodování s krmnými směsmi	
Výrobci krmných směsí certifikovaní dle QS Obchodníci s krmnými směsmi certifikovaní dle QS Mobilní továrny na mletí a mísení krmiv certifikovaní dle QS	Společnost certifikovaná dle QS musí být uvedena v databázi firem GMP+, záložka <a href="#">Jiná schémata certifikace</a> .
Krmná směs UFAS Obchodníci UFAS – obchodování se krmnými směsmi	
FAMI-QS – výroba doplňkového krmiva FAMI-QS – výroba dietetického krmiva FAMI-QS – obchodování s doplňkovým krmivem FAMI-QS – obchodování s dietetickým krmivem	Společnost FAMI-QS musí být uvedena s vymezením Doplňkové krmivo a/nebo Dietetické krmivo.
OQUALIM-RCNA International – certifikovaní výrobci krmných směsí OQUALIM-RCNA International – certifikovaní distributoři/obchodníci s krmnými směsmi	Společnost OQUALIM musí mít na certifikátu uvedeno „RCNA International“.
pastus+ – certifikovaní výrobci krmných směsí pastus+ – certifikovaní obchodníci s krmnými směsmi	Společnost pastus+ musí být uvedena v <a href="#">GMP+ seznamu účastníků pastus+</a> .

#### 3.2. Nákup premixů

Akceptované certifikáty – vymezení	Dodatečné požadavky
GMP+ Výroba premixů GMP+ Obchodování s krmivem – premixy	
FCA -BC-02 – VP, výroba premixů FCA -BC-03 – VH, obchodování s premixy	

Akceptované certifikáty – vymezení	Dodatečné požadavky
FAMI-QS – výroba směsí FAMI-QS – obchodování se směsmi	Společnost FAMI-QS musí být uvedena s rozsahem Směsí (funkce).
Výrobci premixů certifikovaní dle QS Obchodníci s krmnými směsmi certifikovaní dle QS	Společnost certifikovaná dle QS musí být uvedena v databázi firem GMP+, záložka <a href="#">Jiná schémata certifikace</a> .
Krmná směs UFAS UFAS obchodníci – obchodování s premixy	
OQUALIM-RCNA International – certifikovaní výrobci premixů OQUALIM-RCNA International – certifikovaní distributoři / obchodníci s premixy	Společnost OQUALIM musí mít na certifikátu uvedeno „RCNA International“.

### 3.3. Nákup doplňkových látek

Akceptované certifikáty – vymezení	Dodatečné požadavky
GMP+ Výroba doplňkových látek GMP+ Obchodování s krmivý – doplňkové látky	
FCA -BC-02 – TP, výroba doplňkových látek FCA -BC-03 – TH, obchodování s doplňkovými látkami	
FAMI-QS – výroba ingrediencí FAMI-QS – obchodování s ingrediencemi	Společnost FAMI-QS musí být uvedena s vymezením Ingredience (proces). Zakoupené doplňkové látky musejí být v databázi uvedeny také.
UFAS obchodníci – obchodování s přísadami FEMAS Základní standard FEMAS Zprostředkovatel dodávek	
Výrobci doplňkových látek certifikovaní dle QS Obchodníci certifikovaní dle QS	Společnost certifikovaná dle QS musí být uvedena v databázi firem GMP+, záložka <a href="#">Jiná schémata certifikace</a> .
OQUALIM-RCNA International – certifikovaní distributoři / obchodníci s doplňkovými látkami	Společnost OQUALIM musí být: <ul style="list-style-type: none"> <li>výrobce nebo distributor krmných směsí nebo premixů se specifikací „RCNA International“ na certifikátu.</li> <li>nebo patří do skupiny společností, u nichž je alespoň jedna společnost certifikována dle podmínek výše</li> </ul> <i>Poznámka: Dodávaná doplňková látka musí být samozřejmě vyrobena certifikovaným výrobcem</i>

## 3.4. Nákup krmných surovin

### 3.4.1. Všeobecné

Akceptované certifikáty – vymezení	Dodatečné požadavky
GMP+ Výroba krmných surovin GMP+ Obchodování s krmivý – krmné suroviny	
FCA -BC-02 – GP, výroba krmných surovin FCA -BC-02 (VWP), výroba vedlejších produktů pro opětovné zpracování (společnost v segmentu potravinářství) FCA -BC-02 (GPVW), výroba krmných surovin pocházejících z vedlejších produktů určených k opětovnému zpracování FCA -BC-03 – GH, obchodování s krmnými surovinami FCA -BC-03 (VWH), obchodování s vedlejšími produkty pro opětovné zpracování	
Výrobci krmných surovin certifikovaní dle QS Obchodníci certifikovaní dle QS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Společnost certifikovaná dle QS musí být uvedena v databázi firem GMP+, záložka <a href="#">Jiná schémata certifikace</a>. Jako výjimka z požadavku, aby bylo obecné hodnocení rizik pro krmnou surovinu zahrnuto do TS1.3 <i>Product list</i>, je rovněž povolen nákup krmné suroviny od společnosti s certifikací QS, pokud tato krmná látka je zahrnuta na <a href="#">QS-Liste der Einzelfuttermittel</a></li> </ul>
FEMAS Základní standard FEMAS Zprostředkovatel dodávek UFAS obchodníci – obchodování s přísadami	
FAMI-QS – výroba ingrediencí FAMI-QS – obchodování s ingrediencemi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Společnost FAMI-QS musí být s vymezením Přísady (proces). Zakoupené krmné suroviny musejí být v databázi uvedeny také.</li> <li>Krmná surovina musí být zapsána v TS1.3 <i>Product list (Přehled produktů)</i>.</li> </ul>
EFISC-GTP <ul style="list-style-type: none"> <li>Produkty průmyslu drcení olejnin a rafinace rostlinných olejů</li> <li>Výrobky škrobového průmyslu</li> <li>Výrobky sladovnictví</li> <li>Glycerin (surový a rafinovaný) z výroby bionafty</li> <li>Obchod/sběr krmných surovin rostlinného původu</li> </ul>	
pastus+ -certifikovaní výrobci krmných surovin pastus+ -certifikovaní obchodníci s krmnými surovinami	Společnost pastus+ musí být uvedena v <a href="#">GMP+ seznamu účastníků pastus+</a> .

Akceptované certifikáty – vymezení	Dodatečné požadavky
OQUALIM-RCNA International – certifikovaní distributoři / obchodníci s krmnými surovinami	Společnost OQUALIM musí být: <ul style="list-style-type: none"> <li>výrobce nebo distributor krmných směsí nebo premixů se specifikací „RCNA International“ na certifikátu.</li> <li>nebo patří do skupiny společností, u nichž je alespoň jedna společnost certifikována dle podmínek výše.</li> </ul> <i>Poznámka: Dodávaná krmná surovina musí být samozřejmě vyrobena certifikovaným výrobcem</i>
CSA-GTP- certifikovaní sběrači (obchod a skladování a překládka)	U následujících produktů: nezpracované francouzské obiloviny, olejnatá semena a bílkovinné plodiny (obiloviny) určené do krmiv.

### 3.4.2. Nákup krmných surovin od společností se zvláštními certifikáty

Některé krmné suroviny mohou být rovněž zakoupeny u společností se zvláštním certifikátem:	
Krmné suroviny	Schválené certifikáty / zvláštní požadavky
Kombinovatelné plodiny (zrna, (olejnatá) semena a luštěniny)	Obchodníci TASCC (obchodování s celými nezpracovanými kombinovatelnými plodinami pro využití v potravinách a krmivech)  QS – Guideline Service Package ( <i>Balíček instrukcí pro služby</i> ) pro zemědělskou výrobu  Společnost certifikovaná dle QS musí být uvedena v databázi firem GMP+, záložka <i>Jiná schémata certifikace</i> .
Pekárenské vedlejší produkty	Certifikace podle „Hygiene Code voor Brood en Banketbakkerij“ včetně Diervoedermodule (Nederlands Bakkerij Centrum/ISACert)
Konzumní brambory tříděné	Certifikace podle „Hygiene Code voor ongeschilde (zoete) aardappelen“ a s identifikací „HACCP + GMP“ (Nederlandse Aardappel Organisatie; NAO)
Syrovátka od zemědělců	Certifikace podle „Hygienecode voor de Boerderijzuivelbereiding“ (bijlage 7). Zemědělec musí být zapsán na <a href="https://boerderijzuivel.nl/keurmerken/gmp-weiafvoer">https://boerderijzuivel.nl/keurmerken/gmp-weiafvoer</a>
Mléčné produkty	Výrobek musí být dodáván dle nařízení (ES) č. 853/2004

### 3.5. Nákup skladování a překládky



Akceptované certifikáty – vymezení	Dodatečné požadavky
GMP+ skladování a překládka krmiv	
FCA -BC-04 – OO skladování a překládka krmiva	
TASCC Skladování	
EFISC-GTP – skladování krmné suroviny rostlinného původu.	
Společnosti certifikované dle QS – skladování a překládka	Společnost certifikovaná dle QS musí být uvedena v databázi firem GMP+, záložka <i>Jiná schémata certifikace</i> .
pastus+ -certifikované společnosti – skladování a překládka	Společnost pastus+ musí být uvedenav <a href="#">GMP+ seznamu účastníků pastus+</a> .
<i>Poznámka: Skladování baleného zboží nemusí být nutně zakoupeno u poskytovatele služeb certifikovaného dle GMP+. Pro více informací viz 4.4.3.</i>	

### 3.6. Nákup přepravy

Akceptované certifikáty a vymezení	Dodatečné požadavky
GMP+ Přeprava krmiv po silnici GMP+ Přeprava krmiv – vnitrozemská vodní přeprava	
FCA -BC-05 – TVWE, přeprava krmiv po silnici FCA -BC-08 – Hygienický kodex pro vnitrozemskou vodní přepravu	
TASCC Silniční doprava – přeprava	Doprava, která je zajišťována subdodavatelskou přepravní společností TASCC, není akceptována.
Qualimat – silniční přeprava	
Společnost certifikované dle QS – silniční přeprava	Společnost certifikovaná dle QS musí být uvedena v databázi firem GMP+, záložka <a href="#">Jiná schémata certifikace</a> .
EFISC-GTP přeprava krmných surovin rostlinného původu	Akceptována pouze v kombinaci s vymezením obchodu EFISC-GTP.
pastus+ -certifikované společnosti – silniční přeprava	Společnost pastus+ musí být uvedena v <a href="#">GMP+ seznamu účastníků pastus+</a> .
CSA-GTP- certifikované společnosti – silniční přeprava	<ul style="list-style-type: none"> <li>Akceptováno pouze v kombinaci s vymezením sběru dle CSA-GTP.</li> </ul>

Akceptované certifikáty a vymezení	Dodatečné požadavky
	<ul style="list-style-type: none"> <li>U následujících produktů: nezpracované francouzské obiloviny, olejnatá semena a bílkovinné plodiny (obiloviny) určené do krmiv.</li> </ul>
<p><i>Poznámka 1: Výše uvedené požadavky se rovněž vztahují na koupi tahačů.</i></p> <p><i>Poznámka 2: Externí přepravce nemusí být certifikován podle GMP+ nebo rovnocennou certifikací v případě:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Převaha baleného krmiva za předpokladu, že výrobce certifikovaný dle GMP+ nebo obchodník nese odpovědnost za kontrolu čistoty ložného prostoru.</li> <li>Převaha v zapečetěném ložném prostoru (viz F.02 pro definici) za předpokladu, že externí přepravce: <ul style="list-style-type: none"> <li>nevlastní a nespravuje dané ložné prostory</li> <li>nemá vliv na status přepravovaného krmiva dle GMP+.</li> <li>nesmí využívat vlastní nakládací / vykládací vybavení (potrubí, hadice atd.) ledaže příkazce certifikovaný dle GMP+ souhlasí.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Výrobce certifikovaný dle GMP+ nebo obchodník je zodpovědný za zapečetění ložného prostoru.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Převaha po železnici (s využitím vagónů)</li> </ul>	

1.

### 3.7. Zprostředkování nákupu lodní přepravy

Akceptované certifikáty – vymezení	Dodatečné požadavky
GMP+ Zprostředkování lodní přepravy v rámci vnitrozemské vodní dopravy GMP+ Zprostředkování lodní přepravy po moři na krátké vzdálenosti GMP+ Zprostředkování přepravy po silnici GMP+ Zprostředkování přepravy po železnici GMP+ Zprostředkování přepravy po moři	
FCA -BC-07 - TVM, Zajištění přepravy krmiv námořní dopravou	
FCA -BC-06 - TVWA, Zajištění přepravy krmiv vnitrozemskými vodními cestami	
FCA -BC-09 - TVOR, Organizace přepravy krmiv po železnici	
Společnosti certifikované dle QS s vymezením působnosti v oblasti zprostředkování železniční, vnitrozemské vodní a námořní přepravy	Společnost certifikovaná dle QS musí být uvedena v databázi firem GMP+, záložka <a href="#">Jiná schémata certifikace</a> .
<p><i>Poznámka: Externí zprostředkovatel nákladu nemusí být certifikován podle GMP+ nebo rovnocennou certifikací v případě:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>zprostředkování lodní dopravy v rámci silniční přepravy</li> <li>zprostředkování lodní dopravy balených produktů (včetně zapečetěných ložných jednotek)</li> </ul>	

Akceptované certifikáty – vymezení	Dodatečné požadavky
<ul style="list-style-type: none"> <li>zprostředkování lodní dopravy olejů a tuků a získaných produktů pro přímé zpracování v krmivu pro zvířata, pokud se prokazatelně uskutečňuje přeprava na základě smlouvy FOSFA, a kde je povinně používán seznam přijatelných předchozích nákladů EU 1.</li> </ul>	

### 3.8. Nákup laboratorních služeb

V případě, že se měření a monitorování provádí pomocí analýzy, společnost certifikovaná dle GMP+ zajišťuje, že je provádí laboratoř schválená pro tento účel v rámci modulu GMP+ FSA. Níže uvedená tabulka obsahuje jednotlivé kvalifikace pro jednotlivé analýzy.

Analýza	Akceptované certifikáty – vymezení	Dodatečné požadavky
A) Kritické kontaminanty: <ul style="list-style-type: none"> <li>Aflatoxin B1</li> <li>Dioxin</li> <li>Dioxinové PCB</li> <li>Nedioxinové PCB</li> <li>Těžké kovy               <ol style="list-style-type: none"> <li>Kadmium</li> <li>Arsen</li> <li>Olovo</li> <li>Rtuť*</li> </ol> </li> <li>Fluor*</li> <li>Pesticidy</li> </ul> * Analýza těchto parametrů doplňkových látek a premixů musí být provedena laboratoří s nezávisle ověřeným systémem řízení jakosti dle oddílu B) Další kontaminanty.	Nezávisle ověřený systém řízení kvality podle B) doplněný o Registrovanou laboratoří GMP+	<ul style="list-style-type: none"> <li>Je-li registrovaná laboratoř GMP+ registrována na příslušnou analýzu.</li> <li>Využití registrované laboratoře GMP+ je závazné.</li> </ul>
B) Jiné kontaminanty	Laboratorní testy GMP+	Příslušná analýza musí spadat do vymezení certifikátu, jehož je certifikovaná laboratoř držitelem
	ISO17025 laboratoř akreditovaná pro příslušnou analýzu	
	ISO17025 laboratoř akreditovaná pro jinou než příslušnou analýzu	Jen pokud společnost certifikovaná dle GMP+ může zdůvodnit, proč není možné využít laboratoř akreditovanou ve smyslu ISO 17025 pro danou analýzu.  Odůvodnění se archivuje jakožto dokumentované informace.

Analýza	Akceptované certifikáty – vymezení	Dodatečné požadavky
	<a href="#">TASCC Testování zařízení</a>	

### 3.9. Nákup dalších služeb

Služby	Akceptované certifikáty – vymezení
Výroba či zpracování dle smlouvy (třetí strana / subdodavatel)	GMP+ Výroba krmných surovin GMP+ Výroba doplňkových látek GMP+ Výroba premixů GMP+ Výroba krmných směsí Certifikát s odpovídajícím vymezením z jiných schválených schémat certifikace

## 4. Možnosti gatekeepingu

### 4.1. Všeobecné požadavky na gatekeepery

Gatekeeping znamená, že společnost certifikovaná podle GMP+ nakupuje krmivo nebo službu, na které se nevztahuje ani osvědčení GMP+, ani jiná uznávaná certifikace bezpečnosti krmiv. Gatekeeper nese odpovědnost za bezpečnost krmiv nebo služeb, které zajišťuje pro řetězec GMP+.

#### Helpful tip:

V této kapitole bude společnost certifikovaná podle GMP+ označena jako „gatekeeper“.

*Poznámka: V této kapitole bude společnost certifikovaná podle GMP+ označena jako „gatekeeper“.*

- a. Gatekeeper musí trvale poskytovat produkty a služby, které:
  - a.jsou bezpečné pro použití jako krmivo nebo v krmivu, a
  - a.splňují příslušné požadavky GMP+
  - a.splňují příslušné ustanovení platné legislativy
- b. Gatekeeper musí provádět analýzu rizik v souladu se zásadami HACCP, jak je stanoveno v příslušných standardech GMP+. Tato analýza rizik musí zahrnovat všechny operace a činnosti, od původní výroby až po dodání, a musí vést k řešení a kontrole všech rizik souvisejících s:
  - b.příslušným krmivem
  - b.výrobním procesem daného krmiva
  - b.dalšími činnostmi, např. skladováním a přepravou
- c. Některé gatekeeper protokoly vyžadují, aby společnost GMP+ informovala certifikační orgán i GMP+ International. Podrobnosti viz konkrétní protokoly. Pro podrobnější informace viz příslušné protokoly.
- d. Pokud gatekeeper převede odpovědnost za uplatňování protokolu gatekeepera na dodavatele, musí to být jasně dohodnuto a uvedeno, např. ve smlouvě.

#### 4.1.1. Sdílení výsledků analýz

Gatekeeper musí výsledky analýzy provedené v souvislosti s gatekeepingem zaregistrovat nejméně jednou měsíčně do databáze GMP+ Monitoring. Výsledky analýzy musí být sdíleny s komunitou GMP+ v databázi GMP+Monitoring.

Gatekeeper, který využívá výsledky analýzy od necertifikovaného poskytovatele, se musí ujistit, že analýza je provedena laboratoří schválenou za tímto účelem dle modulu GMP+ FSA. Viz § 3.8.

## 4.2. Produkty a služby, které nelze zakoupit podle gatekeeper protokolu

Není možné vystupovat jako gatekeeper při nákupu následujících krmných produktů:

- Krmná směs
- Premixy
- Specifické vedlejší produkty z průmyslu zpracování olejů a tuků:

<b><a href="#">Nařízení Komise (EU) č. 68/2013 ve znění dodatků.</a></b>	
<b>Číslo</b>	<b>Jméno</b>
13.6.1	Kyselé oleje z chemické rafinace
13.6.2 <sup>1</sup>	Mastné kyseliny esterifikované glycerolem
13.6.3 <sup>1</sup>	Mono di a triglyceridy mastných kyselin
13.6.4 <sup>1</sup>	Soli mastných kyselin
13.6.5	Destiláty mastných kyselin z fyzikální rafinace
13.6.6 <sup>2</sup>	Surové mastné kyseliny
13.6.7 <sup>2</sup>	Čisté destilované mastné kyseliny
13.6.9 <sup>1</sup>	Mono- a diglyceridy mastných kyselin esterifikované organickými kyselinami
13.6.10 <sup>1</sup>	Estery sacharózy mastných kyselin
13.6.11 <sup>1</sup>	Sukroglyceridy mastných kyselin
13.11.2 <sup>1</sup>	Monoestery propylenglykolu a mastných kyselin

## 4.3. Požadavky na gatekeepera v souvislosti s nákupem specifických složek krmiv

Tato kapitola stanoví specifické požadavky na nakládání s krmivem z produktů jiného původu než GMP+ nebo rovnocenného původu.

### 4.3.1. Nákup nezpracovaných zemědělských produktů od pěstitele pro použití v krmivech nebo jako krmivo

1. Je možné vystupovat jako gatekeeper, pokud tento produkt je vyráběn / odvozen od 13.6.6 nebo 13.6.7 štěpením z rostlinného oleje (2.20.1).

2. Je možné vystupovat jako gatekeeper, pokud je tento produkt vyráběn štěpením z rostlinného oleje (2.20.1).

Vymezení uplatnění		
Krmivo	Nezpracované zemědělské produkty, včetně sena a slámy, od pěstitelů Seno a sláma od pěstitele-sběratele <sup>3</sup>	
Původ	Všechny země	
Aplikováno	Společnost certifikovaná dle GMP+ v rámci výroby či obchodu.	
Platí do	Bez časového omezení	
Požadavky na gatekeepera		
Všeobecné	Viz § 4.1	
Specifické podmínky	<ul style="list-style-type: none"> <li>Je-li přeprava organizována pěstitelem / pěstitelem-sběratelem a ihned po sklizni, a jako součást zadání "sklizeň včetně přepravy do skladu", není nutná certifikace přepravy dle GMP+ (nebo ekvivalent)</li> <li>Je-li skladování a/nebo přeprava organizována gatekeeperem, příslušné požadavky na nákup dle §3.5, 3.6, 4.4.1 a/nebo 4.4.3 TS1.2 musí být dodrženy.</li> <li>Mezi gatekeeperem a pěstitelem / pěstitelem-sběratelem musí být uzavřena dohoda o zajištění kvality. Viz např. podpůrný zdroj informací S 9.10 <i>Firemní dokumentace pro běžné užití</i>.</li> </ul>	
Vyhodnocení dodavatele	a. Analýza rizik	Ano  <i>Poznámka: Výsledky benchmarků certifikačních schémat pro pěstitele lze použít jako vstup. Viz internetové stránky GMP+ / Spolupráce / Schémata pěstitelů.</i>
	b. Audit dodavatele	Doporučeno
	c. Odběr vzorků	Každá šarže v souladu s požadavky ve smyslu dokumentu TS1.6 <i>Sampling</i> (Vzorkování). <i>Pro definici šarže viz F0.2 Definition list (Přehled definic).</i>
	d. Testování	Na základě HACCP <sup>4</sup>
Archivace jakožto dokumentované informace	Gatekeeper musí archivovat níže uvedené jakožto dokumentované informace: <ul style="list-style-type: none"> <li>jméno a adresu pěstitele/sběratele, od něhož jsou produkty nakupovány.</li> <li>nakoupené šarže nezpracovaných zemědělských produktů, včetně sena a slámy</li> <li>výsledky analýzy</li> </ul>	

3. Sběratel-pěstitel je definován jako pěstitel s vlastním sklízecím zařízením a vlastními skladovacími zařízeními, který odebírá seno/ slámu od skupiny sousedních pěstitelů.

4. Pozor: musí být rovněž splněny požadavky protokolu Aflatoxin B1

	<p>Dokumentované informace týkající se uplatnění tohoto protokolu musejí být archivovány. Ty musejí být k dispozici auditorovi a na vyžádání také GMP+ International.</p> <p><i>Poznámka: dílčí části výše uvedených informací nemusí být k dispozici vždy. V rámci uplatnění zásad analýzy rizik a kritických kontrolních bodů (HACCP) tento nedostatek informací může mít za následek stanovení dalších kontrolních opatření a monitoringu.</i></p>
<b>Upozornění na uplatnění tohoto protokolu</b>	
Povinnost informovat certifikační orgán	Ano
Povinnost informovat GMP+ International	Ne

#### 4.3.2. Nákup nezpracovaných zrn, (olejnatých) semen a luštěnin ze sběrného řetězce

<b>Vymezení uplatnění</b>		
Krmivo	Nezpracovaná zrna, (olejnatá) semena a luštěniny (od sběratele) <i>Pozor: podmínky pro nákup od pěstitelů jsou stanoveny v § 4.3.1.</i>	
Původ	Nezpracovaná zrna, (olejnatá) semena a luštěniny se pěstují mimo níže uvedené země	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rakousko</li> <li>• Belgie</li> <li>• Kanada</li> <li>• Dánsko</li> <li>• Francie</li> <li>• Německo</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Řecko</li> <li>• Irsko</li> <li>• Lucembursko</li> <li>• Nizozemsko</li> <li>• Velká Británie</li> </ul>	
	Intervenční zrno z kterékoli země EU	
Aplikováno	Společnost certifikovaná dle GMP+ v rámci výroby či obchodu.	
Platí do	Bez časového omezení	
<b>Požadavky na gatekeepera</b>		
Všeobecné	Viz § 4.1	
Specifické podmínky	Pokud společnost certifikovaná dle GMP+ nakoupí šarži krmných surovin od společnosti, která není certifikována GMP+, a prodá ji za podmínky FOB klientovi certifikovanému GMP+, musí tento klient splňovat požadavky tohoto protokolu.	
Vyhodnocení dodavatele	a. Analýza rizik	Ano



	b. Audit dodavatele	Doporučeno
	c. Odběr vzorků	Viz níže
	d. Testování	Viz níže
Archivace jakožto dokumentované informace	<p>Gatekeeper musí archivovat níže uvedené jakožto dokumentované informace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>jméno a adresu výrobce / sběratele, od kterého jsou produkty nakupovány.</li> <li>nakoupené šarže nezpracovaných zrn, (olejnatých) semen nebo luštěnin</li> <li>výsledky analýzy</li> </ul> <p>Dokumentované informace týkající se uplatnění tohoto protokolu musejí být archivovány. Ty musejí být k dispozici auditorovi a na vyžádání také GMP+ International.</p> <p><i>Poznámka: dílčí části výše uvedených informací nemusí být k dispozici vždy. V rámci uplatnění zásad analýzy rizik a kritických kontrolních bodů (HACCP) tento nedostatek informací může mít za následek stanovení dalších kontrolních opatření a monitoringu.</i></p>	
<b>Odběr vzorků a testování</b>		
<p><u>Odběr vzorků</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>V souladu s požadavky ve smyslu dokumentu TS1.6 <i>Sampling</i> (Vzorkování). Pro definici šarže viz F0.2 <i>Definition list</i> (Přehled definic).</li> <li>V případě přepravy na loď nebo vlak nebo ve skladu: nezávislá dozorová organizace (Control Organisation (CO)) akreditovaná podle nejnovějšího znění ISO 17020 se vzorkováním v rámci akreditace.</li> </ul> <p><u>Testování</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Každá šarže musí být analyzována minimálně na kontaminanty uvedené níže. V případě, že analýza rizik ukáže, že i jiné kontaminanty vyžadují pozornost, i ty musejí být analyzovány.</li> <li>V případě dodání šarží malého množství může být jejich množství navýšeno a testování se musí provést na množství minimálně 500 tun.</li> </ul> <p><i>Poznámka:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Schválenou šarží je nutno skladovat odděleně od ostatních šarží, pokud tyto šarže nebyly rovněž otestovány/schváleny nebo již zajištěny dle GMP+.</i></li> <li><i>Od okamžiku odběru vzorků/testování se šarže považuje za zajištěnou dle GMP+. Gatekeeper musí od tohoto okamžiku do okamžiku dodání zajistit dodržování všech požadavků GMP+ na skladování/převahu.</i></li> <li><i>V případě, že na úrovni námořního plavidla nebyl odebrán žádný reprezentativní vzorek nebo nejsou k dispozici žádné výsledky analýzy, nelze již výrobky skladované v různých silech považovat za jednu jednotlivou šarží.</i></li> </ul>		
Parametr	Komentář	
Rezidua pesticidů	<p>Screening musí zahrnovat všechny relevantní pesticidy na základě informací o:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>pesticidch používaných na lokální úrovni</li> <li>místní legislativě upravující pesticidy</li> <li>RASFF oznámení</li> <li>Další relevantní informace</li> </ul>	
Mykotoxiny:		
Aflatoxin B1 <sup>5</sup>	Použitelné alespoň pro kukuřici	
Deoxynivalenol (DON)	Použitelné alespoň pro všechny obiloviny	
Zearalenon (ZEA)	Použitelné alespoň pro všechny obiloviny a sójové boby	

5. Poznámka: Kromě sledování po dávkách musí být splněny také všeobecné požadavky protokolu Aflatoxin B1

Ochratoxin A (OTA)	Použitelné alespoň pro všechny obiloviny
Těžké kovy : • Arsen • Olovo • Rtut' • Kadmium	
• Dioxiny • Úhrn dioxinů a dioxinových PCB • NDL-PCB • Polycyklické aromatické uhlovodíky	Pokud se u produktu neprovádí sušení nebo gatekeeper má zdokumentovaný důkaz, že při procesu sušení: • nedochází ke spalování, nebo • se používá zemní plyn, nebo • je využito nepřímé sušení, 100% monitorování lze omezit (v souladu se zásadami HACCP stanovenými ve standardu GMP+).
Kyselina kyanovodíková	Platí jen pro lněné semeno
Salmonela	
Volný gossypol	Bavlníkové semeno
<b>Upozornění na uplatnění tohoto protokolu</b>	
Povinnost informovat certifikační orgán	Ano
Povinnost informovat GMP+ International	Ano, před použitím tohoto protokolu, přes tento <a href="#">ODKAZ</a> .  Společnost GMP+ International musí být uvědomena pokaždé, když je tento hlídací (gatekeeper) protokol využit v jiné zemi původu.

### 4.3.3. Nákup doplňkových látek, potravin a farmaceutických výrobků, bylinek a koření

Vymezení uplatnění	
Produkt	Doplňkové látky, bylinky a koření by měly být schváleny pro použití v krmivech: • v případě, že gatekeeper je výrobce: v zemi jeho sídla; • v případě, že je gatekeeper obchodníkem: v zemi, kde je doplňková látka uváděna na trh.  <i>Viz F0.2 Přehled definic pro definice doplňkových látek.</i>
	Potraviny vyrobené v rámci • systému bezpečnosti potravin uznávaného GFSI nebo • Kodexu správné praxe schváleného vnitrostátním orgánem.  <i>Viz F0.2 Přehled definic pro definice potravin.</i>

	<p><i>Poznámka: Potravina nemusí být na seznamu produktů (TS1.3 Product list).</i>  <i>Viz také § 3.4.2 pro nákup mléčných potravin</i></p>	
	<p>Farmaceutický přípravek, vyrobený dle referenčních standardů Evropského lékopisu nebo rovnocenných standardů.</p>	
	<p><i>Z tohoto vymezení jsou vyloučeny:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>vedlejší produkty potravinářského průmyslu a suroviny pro výrobu potravin</i></li> </ul>	
Původ	Všechny země	
Aplikováno	Společnost certifikovaná dle GMP+ v rámci výroby či obchodu.	
Platí do	Bez časového omezení	
<b>Požadavky na gatekeepera</b>		
Všeobecné	<p>Viz § 4.1</p> <p><i>Poznámka: při použití tohoto protokolu není nutné zaznamenávat výsledky analýzy do databáze GMP+ Monitoring.</i></p>	
Specifické podmínky	<p>Zakoupené přísady musí být potravinářské, krmné nebo farmaceutické jakosti.</p> <p>Při používání těchto produktů v krmivech se mohou uplatnit zvláštní právní předpisy týkající se krmiv (např. označování).</p> <p>V případě nákupu potravin nebo potravinářských doplňkových látek musí gatekeeper prozkoumat, zda a jak lze produkt použít v krmivech a jaké platí právní předpisy týkající se krmiv.</p>	
Vyhodnocení dodavatele	a. Analýza rizik	Ano
	b. Audit dodavatele	Doporučeno
	c. Odběr vzorků	<p>Každá šarže v souladu s požadavky ve smyslu dokumentu TS1.6 <i>Sampling</i> (Vzorkování).</p> <p><i>Pro definici šarže viz F0.2 Definition list (Přehled definic)</i></p>
	d. Testování	Na základě HACCP
Archivace jakožto dokumentované informace	<p>Gatekeeper musí archivovat níže uvedené jakožto dokumentované informace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>suroviny, výrobní metody, postupy a prostředí, ze kterého produkt pochází, aby bylo možné provést kompletní vyhodnocení rizik u každého produktu.</li> <li>název a adresa výrobce</li> <li>zakoupený produkt</li> <li>výsledky analýzy</li> <li>další relevantní informace</li> </ul>	

	<p>Dokumentované informace týkající se uplatnění tohoto protokolu musejí být archivovány. Ty musejí být k dispozici auditorovi a na vyžádání také GMP+ International.</p> <p><i>Poznámka: dílčí části výše uvedených informací nemusí být k dispozici vždy. V rámci uplatnění zásad analýzy rizik a kritických kontrolních bodů (HACCP) tento nedostatek informací může mít za následek stanovení dalších kontrolních opatření a monitoringu.</i></p>
<b>Upozornění na uplatnění tohoto protokolu</b>	
Povinnost informovat certifikační orgán	Ano
Povinnost informovat GMP+ International	<p>Ano, před použitím tohoto protokolu, přes tento <a href="#">ODKAZ</a>.</p> <p>Společnost GMP+ International musí být uvědomena pokaždé, když je tento hlídací (gatekeeper) protokol využit pro novou kombinaci výrobce a produktu.</p>

#### 4.3.4. Nákup zmetkových potravin

<b>Vymezení uplatnění</b>	
Krmivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zmetková potravina „(„bývalá“) (určená k použití jako krmivo)</li> <li>Potraviny <u>ne</u>vyrobené v rámci</li> <li>systemu bezpečnosti potravin uznávaného GFSI nebo</li> <li>Kodexu správné praxe schváleného vnitrostátním orgánem</li> </ul> <p>Viz F0.2 Přehled definic pro definici zmetkových potravin.</p> <p><i>Vyňato z daného vymezení</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vedlejší produkty pocházející z potravinářského průmyslu (např. řepné řízky, pivovarské zrno atd.) a vyrobené jako krmivo pro zvířata</li> <li>Suroviny pro potraviny</li> </ul>
Původ	<p>Všechny země</p> <p>Zakoupeno přímo od potravinářské společnosti, která má alespoň písemný plán HACCP. Tento plán HACCP:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>je založen na zásadách HACCP a</li> <li>zahrnuje kontrolu rizik souvisejících se zmetkovitou potravinou.</li> </ul> <p>Nákup od obchodníka-zprostředkovatele<sup>6</sup> je možný, pokud:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>obchodník jen nakupuje a následně prodává zmetkové potraviny, a</li> <li>je proveden audit dodavatele v potravinářské společnosti, kde se z potraviny stává zmetková potravina, a</li> <li>potravinářská společnost přímo poskytne všechny nezbytné informace o zmetkové potravine.</li> </ul>

6. Obchodník-zprostředkovatel je často prodejní kancelář výrobce, případně prodává potraviny jménem výrobce.

Vymezení uplatnění					
Aplikováno	Společnost certifikovaná dle GMP+ v rámci výroby či obchodu. V rámci vymezení „Obchod“ lze product prodat pouze o krok dále po řetězci: <ul style="list-style-type: none"> <li>• společnosti s výrobním rozsahem, nebo</li> <li>• přímo chovateli dobytka.</li> </ul> Musejí být poskytnuty příslušné informace. Viz také „Specifické podmínky“.				
Platí do	Bez časového omezení				
Požadavky na gatekeepera					
Všeobecné	Viz § 4.1				
Specifické podmínky	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gatekeeper musí s dodavatelem uzavřít jasnou a jednoznačnou dohodu o: <ul style="list-style-type: none"> <li>• shodě s příslušnými požadavky tohoto protokolu</li> <li>• odpovědnosti dodavatele a gatekeepera za zakoupený produkt nebo službu</li> <li>• sdílení relevantních informací</li> <li>• jakémkoli jiném problému, který je důležitý pro zajištění bezpečnosti krmiva.</li> </ul> </li> <li>• Gatekeeper nakupující zmetkové potraviny, které ještě nejsou vhodné jako krmné suroviny, musí produkt nejprve zpracovat na krmné suroviny. Před odstraněním fyzických kontaminantů (např. skla, plastů, kovů) musí být provedeno validované ošetření nebo čištění, dříve než mohou být zmetkové potraviny určeny ke krmení. Ošetření nebo čištění musí být v souladu s požadavky schématu.</li> <li>• Zmetkové potraviny, které musejí podstoupit validované ošetření nebo čištění, aby se odstranily fyzické kontaminanty (např. sklo, plast, kov), než bude možné je použít pro krmení, je možné znovu prodat za následujících podmínek: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ V rámci vymezení činnosti Obchod</li> <li>◦ společností s vymezením činnosti Výroba pro další zpracování na krmný materiál;</li> <li>◦ na základě jasné dohody, která poskytuje záruky <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ § odpovědnosti za nákup podle požadavků tohoto protokolu a</li> <li>▪ § řádném zpracování na krmnou surovinu;</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• Musí být poskytnuty všechny relevantní informace o nezbytném zpracování zmetkové potraviny na krmnou surovinu (= k zmetkovým potravinám je přiložen FSDS a všechny potřebné informace v souladu s požadavky stanovenými v <a href="#">Příloze VIII</a> Nařízení (ES) č. 767/2009).</li> <li>• Zpracovatel zmetkových potravin se musí zapojit do auditu dodavatele</li> <li>• Další prodej zmetkových potravin, které nevyžadují validované ošetření nebo čištění za účelem odstranění fyzických kontaminantů (např. skla, plastu, kovů) předtím, než jsou vhodné jako krmivo, přímo chovatelům dobytka je možný.</li> <li>• GMP+ International si vyhrazuje právo doprovázet gatekeepera během auditu dodavatele.</li> </ul>				
Vyhodnocení dodavatele	<table border="1"> <tr> <td>a. Analýza rizik</td> <td>Ano</td> </tr> <tr> <td></td> <td>V rámci hodnocení dodavatele musí být k dispozici dokumentované informace k posouzení rizik. Viz např.</td> </tr> </table>	a. Analýza rizik	Ano		V rámci hodnocení dodavatele musí být k dispozici dokumentované informace k posouzení rizik. Viz např.
a. Analýza rizik	Ano				
	V rámci hodnocení dodavatele musí být k dispozici dokumentované informace k posouzení rizik. Viz např.				

Vymezení uplatnění	
	podpůrný zdroj informací S9.10 <i>Firemní dokumentace pro běžné užití.</i>
b. Audit dodavatele	Ano <ul style="list-style-type: none"> <li>• Před prvním dodáním a dále každý rok</li> <li>• Provádí kvalifikovaná osoba. Viz tento standard GMP+</li> </ul>
c. Odběr vzorků	Každá šarže v souladu s požadavky ve smyslu dokumentu TS1.6 <i>Sampling</i> (Vzorkování). <i>Pro definici šarže viz F0.2 Definition list (Přehled definic).</i>
d. Testování	Na základě HACCP
Archivace jakožto dokumentované informace	Dokumentované informace týkající se uplatnění tohoto protokolu musejí být archivovány. To zahrnuje výše uvedený FSDS. Tyto informace musejí být k dispozici auditorovi a na vyžádání také GMP+ International.  <i>Poznámka: dílčí části výše uvedených informací nemusí být k dispozici vždy. V rámci uplatnění zásad analýzy rizik a kritických kontrolních bodů (HACCP) tento nedostatek informací může mít za následek stanovení dalších kontrolních opatření a monitoringu.</i>
Upozornění na uplatnění tohoto protokolu	
Povinnost informovat certifikační orgán	Ano
Povinnost informovat GMP+ International	Ano, před použitím tohoto protokolu, přes tento <a href="#">ODKAZ</a> .  Společnost GMP+ International musí být uvědomena pokaždé, když je tento hlídací (gatekeeper) protokol využit pro novou kombinaci výrobce a produktu.

#### 4.3.5. Nákup palmového oleje

Vymezení uplatnění	
Krmivo	Surový, rafinovaný a/nebo frakcionovaný palmový (jádrový) olej, jak je definováno v bodě 2.20.1 v (katalogu krmiv) EU Feed Material Catalogue 68/2013 (včetně změn tohoto nařízení)
Původ	Všechny země
Aplikováno	Společnost certifikovaná dle GMP+ v rámci výroby či obchodu.
Platí do	Bez časového omezení
Požadavky na gatekeepera	

Všeobecné	Viz § 4.1	
Specifické podmínky	<p>Společnost certifikovaná podle GMP+ nakupuje výše uvedené výrobky na základě smluv FOSFA 53, 54, 80 nebo 81. Ty vycházejí z příručky „Kvalifikace a postupy FOSFA pro plavidla zabývající se hromadnou přepravou olejů a tuků pro použití jako potravina a pro výrobu margarínu“</p> <p>Musí být k dispozici tyto dokumenty stanovené ve smlouvách FOSFA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Smlouva FOSFA (zkrácená forma)</li> <li>• Náložní list</li> <li>• Certifikát FOSFA o shodě, čistotě a vhodnosti lodní nádrže</li> <li>• Osvědčení o analýze s FFA v době odeslání i v přístavu příjezdu v zemi určení</li> </ul>	
Vyhodnocení dodavatele	a. Analýza rizik	Ano
	b. Audit dodavatele	Doporučeno
	c. Odběr vzorků	<p>Každá šarže v souladu s požadavky ve smyslu dokumentu TS1.6 <i>Sampling</i> (Vzorkování).</p> <p><i>Pro definici šarže viz F0.2 Definition list (Přehled definic).</i></p> <p>Vzorkování podle metody NEN-EN-ISO 5555 členem dozorčí rady FOSFA</p>
	d. Testování	Viz níže
Archivace jakožto dokumentované informace	<p>Gatekeeper musí u každého místa výroby palmového oleje vést jako dokumentované informace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jméno, adresu atd.</li> <li>• Prováděné procesy</li> <li>• Vyráběné produkty (z) oleje</li> </ul> <p>Dále musí být u každé odebrané šarže vedeny tyto údaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Objem</li> <li>• Plavidlo</li> <li>• VMK/FFA v přístavu nakládky</li> <li>• VMK/FFA v přístavu dodávky</li> </ul> <p>Dokumentované informace týkající se uplatnění tohoto protokolu musejí být archivovány. Ty musejí být k dispozici auditorovi a na vyžádání také GMP+ International.</p> <p><i>Poznámka: dílčí části výše uvedených informací nemusí být k dispozici vždy. V rámci uplatnění zásad analýzy rizik a kritických kontrolních bodů (HACCP) tento nedostatek informací může mít za následek stanovení dalších kontrolních opatření a monitoringu.</i></p>	
<b>Odběr vzorků a testování</b>		
Testování		

Vzorky musí v každém případě být analyzovány na parametry a v časových intervalech níže. V případě, že analýza rizik ukáže, že i jiné parametry vyžadují pozornost, i ty musejí být analyzovány.

Parametr	Četnost	Komentář
Volné mastné kyseliny	Každá šarže	Akceptační limit: <ul style="list-style-type: none"> <li>• FOB v přístavu nakládky max. 7 %</li> <li>• CIF v přístavu určení max. 10 %</li> </ul>
Rezidua pesticidů	Každých šest měsíců	Mez pro vyřazení: viz TS1.5 <i>Specific feed safety limits</i> (Konkrétní bezpečnostní limity u krmiv).  Screening na přítomnost pesticidů Screening musí být založen na informacích o: <ul style="list-style-type: none"> <li>• pesticidech používaných na lokální úrovni</li> <li>• místní legislativě upravující pesticidy</li> <li>• RASFF oznámení</li> <li>• Dalších relevantních informacích</li> </ul>
Těžké kovy : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Arsen</li> <li>• Olovo</li> <li>• Rtuť</li> <li>• Kadmium</li> </ul>	Na základě analýzy rizik, v každém případě nejméně jednou za 12 měsíců	Mez pro vyřazení: nutno konzultovat TS1.5 <i>Specific feed safety limits</i> (Konkrétní bezpečnostní limity u krmiv)
Dioxiny	Jednou za tři měsíce, různý původ	Mez pro vyřazení: viz TS1.5 <i>Specific feed safety limits</i> (Konkrétní bezpečnostní limity u krmiv)
Úhrn dioxinů a dioxinových PCB	Jednou za tři měsíce, různý původ	Mez pro vyřazení: viz TS1.5 <i>Specific feed safety limits</i> (Konkrétní bezpečnostní limity u krmiv)
Uhlovodíky z minerálních olejů (C10-C40)	Každá šarže	Mez pro vyřazení: viz TS1.5 <i>Specific feed safety limits</i> (Konkrétní bezpečnostní limity u krmiv)
<b>Upozornění na uplatnění tohoto protokolu</b>		
Povinnost informovat certifikační orgán	Ano	
Povinnost informovat GMP+ International	Ano, před použitím tohoto protokolu, přes tento <a href="#">ODKAZ</a> .  Společnost GMP+ International musí být uvědomena pokaždé, když je tento hlídací (gatekeeper) protokol využit pro novou kombinaci produktu a země, kde je vypěstován.	

#### 4.3.6. Nákup krmných surovin minerálního původu

Vymezení uplatnění	
Krmivo	Minerály (týká se jednotlivých minerálů, nikoli směsí minerálů/premixů). Minerál musí být zapsán v TS1.3 (Přehled produktů)
Původ	Minerály se vyrábějí mimo níže uvedené země.



	Země	Gatekeeping je nepřipustný u těchto kategorií:
	Rakousko	Všechny minerály
	Belgie	Všechny minerály
	Německo	Všechny minerály
	Lucembursko	Všechny minerály
	Nizozemsko	Všechny minerály
	Velká Británie	Všechny minerály
Aplikováno	Společnost certifikovaná dle GMP+ v rámci výroby či prodeje.	
Platí do	<p>Gatekeeper si musí vybrat mezi dvěma možnostmi:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Použitelné bez časového omezení s testováním každé šarže na daném seznamu parametrů.</li> </ol> <p>nebo</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Použitelné po dobu 1,5 roku s možností monitorování založeného na HACCP. V daném případě platí následující podmínky: <ul style="list-style-type: none"> <li>Období je určeno pro výrobce, aby se ucházeli o certifikaci GMP+ FSA nebo rovnocenné osvědčení. Je nutné jasně prokázat.</li> <li>Pouze v případě odděleného toku produktů, počínaje necertifikovaným výrobcem až po dodání („uzavřený řetězec“)</li> </ul> </li> </ol> <p><i>Poznámka: Pokud z jakéhokoliv důvodu není po 18 měsících výrobce certifikován, je nutné uplatnit sledování každé šarže.</i></p>	
<b>Požadavky na gatekeepera</b>		
Všeobecné	Viz § 4.1	
Specifické podmínky	<p>Gatekeeper musí s dodavatelem uzavřít jasnou a jednoznačnou dohodu o:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>shodě s příslušnými požadavky tohoto protokolu</li> <li>odpovědnosti dodavatele a gatekeepera za zakoupený produkt</li> <li>sdílení relevantních informací</li> <li>jakémkoli jiném problému, který je důležitý pro zajištění bezpečnosti krmiva.</li> </ul> <p>Zakoupené minerály musí být vhodné pro použití v krmivech. Gatekeeper musí prozkoumat, zda a jak lze produkt použít v krmivech a jaké právní předpisy týkající se krmiv platí. Gatekeeper nakupující minerály, které ještě nejsou vhodné jako krmné suroviny, musí produkt nejprve zpracovat na krmné suroviny. Musí být provedeno validované ošetření. Ošetření musí být v souladu s požadavky schématu.</p> <p>V případě, že je minerál skutečně určen ke krmení a/nebo nepotřebuje další zpracování, musí být dovezen jako krmná surovina a takto uveden v celním prohlášení ve všech dovozních dokladech (např. nákladní list, certifikát, faktury, celní prohlášení).</p>	
Vyhodnocení dodavatele	1. Analýza rizik	Ano

	2. Audit dodavatele	Doporučeno Pro více informací o tom, jak provádět vyhodnocení dodavatele, viz S9.7.
	3. Odběr vzorků	Každá šarže v souladu s požadavky ve smyslu ustanovení dokumentu TS1.6 Sampling (Odebírání vzorků). <i>Pro definici šarže viz F 0.2 Definition list (Přehled definic)</i>
	4. Testování	Možnost 1: Viz níže ----- Možnost 2: Na základě HACCP
Archivace jakožto dokumentované informace	<p>Vyhodnocení HACCP musí zahrnovat všechny operace a činnosti, od původní extrakce/výroby až po dodání, a musí vést k řešení a kontrole všech nebezpečí souvisejících s</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- příslušným krmivem</li> <li>- extrakce/výrobním procesem daného krmiva</li> <li>- dalšími činnostmi, např. skladováním a přepravou, včetně požadavků na čištění</li> </ul> <p>Dále musí gatekeeper archivovat níže uvedené jakožto dokumentované informace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• suroviny, extrakce, výrobní metody, skladování, přeprava, postupy a prostředí, ze kterého krmivo pochází, aby bylo možné provést kompletní vyhodnocení rizik u každého krmiva.</li> <li>• název a adresa výrobce</li> <li>• nakoupené šarže krmných surovin</li> <li>• výsledky analýzy</li> <li>• další relevantní informace</li> </ul> <p>Dokumentované informace týkající se uplatnění tohoto protokolu musejí být archivovány. Ty musejí být k dispozici auditorovi a na vyžádání také GMP+ International.</p> <p><i>Poznámka: dílčí části výše uvedených informací nemusí být k dispozici vždy. V rámci uplatnění zásad analýzy rizik a kritických kontrolních bodů (HACCP) tento nedostatek informací může mít za následek stanovení dalších kontrolních opatření a monitoringu.</i></p>	
<b>Možnost testování 1</b>		
Vzorky musí být vždy analyzovány na parametry a v časových intervalech níže		
Parametr	Četnost	Komentář
Těžké kovy: • Arsen • Olovo • Kadmium • Rtuť	Každá šarže	Více o akčních limitech a limitech pro odmítnutí viz TS1.5 <i>Specific feed safety limits (Konkrétní bezpečnostní limity u krmiv)</i>
Fluor	Každá šarže	
Dioxiny	Každá šarže	

Úhrn dioxinů a dioxinových PCB	Každá šarže
Dioxinové PCB	Každá šarže
Nedioxinové PCB	Každá šarže
Polycyklické aromatické uhlovodíky (PAH4)	Každá šarže, pokud je sušená přímo
<b>Upozornění na uplatnění tohoto protokolu</b>	
Povinnost informovat certifikační orgán	Ano
Povinnost informovat GMP+ International	Ano, před použitím tohoto protokolu, přes tento <a href="#">ODKAZ</a> . (varianta 1). Před započítáním používání možnosti 2 musí být GMP+ International uvědomena prostřednictvím zvláštního formuláře <a href="#">ZDE</a> . Validace je součástí oznamovací procedury. Pro více informací o dané proceduře viz přehled nejčastějších otázek. Společnost GMP+ International musí být uvědomena pokaždé, když je tento hlídací ( <i>gatekeeper</i> ) protokol využit pro novou kombinaci výrobce a produktu.

## Nákup zpracovaných krmných surovin

Vymezení uplatnění																	
Krmivo	<p>Zpracované krmné suroviny</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>nespadají pod jeden z ostatních protokolů pro nákup zpracovaných krmných surovin</li> <li>nejsou minerálního původu (viz § 4.3.6)</li> </ul> <p><i>Poznámka:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Krmná surovina musí být zapsána v TS1.3 Product list (Přehled produktů).</i></li> <li><i>Krmné suroviny uvedené v § 4.2 nelze zakoupit dle tohoto protokolu.</i></li> </ul>																
Původ	<p>Zpracované krmné suroviny se vyrábějí mimo níže uvedené země a figuruje-li mezi producentem a gatekeeperem obchodník – tento obchodník se nachází mimo níže uvedené země, pokud se neprodává za podmínek FOB.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Země</th> <th>Gatekeeping je nepřipustný u těchto kategorií:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Rakousko</td> <td>Veškeré zpracované krmné suroviny</td> </tr> <tr> <td>Belgie</td> <td>Veškeré zpracované krmné suroviny</td> </tr> <tr> <td>Německo</td> <td>Veškeré zpracované krmné suroviny</td> </tr> <tr> <td>Lucembursko</td> <td>Veškeré zpracované krmné suroviny</td> </tr> <tr> <td>Nizozemsko</td> <td>Veškeré zpracované krmné suroviny</td> </tr> <tr> <td>Velká Británie</td> <td>Veškeré zpracované krmné suroviny</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Země	Gatekeeping je nepřipustný u těchto kategorií:	Rakousko	Veškeré zpracované krmné suroviny	Belgie	Veškeré zpracované krmné suroviny	Německo	Veškeré zpracované krmné suroviny	Lucembursko	Veškeré zpracované krmné suroviny	Nizozemsko	Veškeré zpracované krmné suroviny	Velká Británie	Veškeré zpracované krmné suroviny		
Země	Gatekeeping je nepřipustný u těchto kategorií:																
Rakousko	Veškeré zpracované krmné suroviny																
Belgie	Veškeré zpracované krmné suroviny																
Německo	Veškeré zpracované krmné suroviny																
Lucembursko	Veškeré zpracované krmné suroviny																
Nizozemsko	Veškeré zpracované krmné suroviny																
Velká Británie	Veškeré zpracované krmné suroviny																

	Argentina	Moučka z olejnatých semen
	Brazílie	Moučka z olejnatých semen a dřeň citrusů
	Indonésie	Moučka z palmových jader
	Malajsie	Moučka z palmových jader
	Pákistán	Melasa
	Peru	Rybí moučka
<p><i>Poznámka: Na základě ročního hodnocení vývoje lze do tohoto seznamu přidat konkrétní země (nebo kombinace produktů a zemí). Je-li rozhodnuto o přidání země do seznamu (nebo kombinaci produktů a zemí), musí to být oznámeno v dostatečném předstihu.</i></p> <p><i>Další země budou hodnoceny s cílem přidat je na seznam zemí, kde není možné použít gatekeeping:</i></p>		
	<b>Země</b>	<b>Zpracované krmné suroviny</b>
	Polsko	Veškeré zpracované krmné suroviny
	Francie	Veškeré zpracované krmné suroviny
	Itálie	Veškeré zpracované krmné suroviny
	Španělsko	Veškeré zpracované krmné suroviny
Aplikováno	Společnost certifikovaná dle GMP+ v rámci výroby či obchodu.	
Platí do	<p>1. Gatekeeper si musí vybrat mezi dvěma možnostmi: Použitelné bez časového omezení s testováním každé šarže na daném seznamu parametrů.</p> <p>nebo</p> <p>2. Použitelné po dobu 1,5 roku s možností monitorování založeného na HACCP. V daném případě platí následující podmínky:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2.Období je určeno pro výrobce, aby se ucházeli o certifikaci GMP+ FSA nebo rovnocenné osvědčení. Je nutné jasně prokázat.</li> <li>• 2.Pouze v případě odděleného toku produktů, počínaje necertifikovaným výrobcem až po dodání („uzavřený řetězec“)</li> </ul> <p><i>Poznámka: Pokud z jakéhokoliv důvodu není po 18 měsících výrobce certifikován, je nutné uplatnit sledování šarže po šarži.</i></p>	
<b>Požadavky na gatekeepera</b>		
Všeobecné	Viz § 4.1	
Specifické podmínky		
Vyhodnocení dodavatele	a. Analýza rizik	Ano
	b. Audit dodavatele	Doporučeno

	c. Odběr vzorků	Každá šarže v souladu s požadavky ve smyslu dokumentu TS1.6 Sampling (Vzorkování). <i>Pro definici šarže viz F0.2 Definition list (Přehled definic)</i>
	d. Testování	Varianta 1: Viz § 4.3.7.1 ----- Varianta 2: Na základě HACCP
Archivace jakožto dokumentované informace	<p>Gatekeeper musí archivovat níže uvedené jakožto dokumentované informace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• suroviny, výrobní metody, postupy a prostředí, ze kterého krmivo pochází, aby bylo možné provést kompletní vyhodnocení rizik u každého krmiva.</li> <li>• název a adresa výrobce</li> <li>• nakoupené šarže krmných surovin</li> <li>• výsledky analýzy</li> <li>• další relevantní informace</li> </ul> <p>Dokumentované informace týkající se uplatnění tohoto protokolu musejí být archivovány. Ty musejí být k dispozici auditorovi a na vyžádání také GMP+ International.</p> <p><i>Poznámka: dílčí části výše uvedených informací nemusí být k dispozici vždy. V rámci uplatnění zásad analýzy rizik a kritických kontrolních bodů (HACCP) tento nedostatek informací může mít za následek stanovení dalších kontrolních opatření a monitoringu.</i></p>	
<b>Upozornění na uplatnění tohoto protokolu</b>		
Povinnost informovat certifikační orgán	Ano	
Povinnost informovat GMP+ International	<p>Ano, před použitím tohoto protokolu, přes tento <a href="#">ODKAZ</a>. (varianta 1). Před započítím používání možnosti 2 musí být GMP+ International uvědomena prostřednictvím zvláštního formuláře <a href="#">ZDE</a>. Validace je součástí oznamovací procedury. Pro více informací o dané proceduře viz přehled nejčastějších otázek. Společnost GMP+ International musí být uvědomena pokaždé, když je tento hlídací (<i>gatekeeper</i>) protokol využit pro novou kombinaci výrobce a produktu.</p>	

#### 4.3.6.1. Appendix 1: Testování

- Každý vzorek musí být vždy analyzován na parametry uvedené níže. V případě, že analýza rizik ukáže, že i jiné parametry vyžadují pozornost, i ty musejí být analyzovány.  
*Poznámka: Pro usnadnění klasifikace krmné suroviny v rámci správné kategorie viz [tento dokument](#).*
- Pokud tabulka neposkytuje informace o parametrech, gatekeeper musí pro jednotlivé šarže na základě analýzy rizik stanovit parametry, které se mají analyzovat. Gatekeeper musí pomocí tohoto odkazu [ODKAZ](#) předložit plán monitoringu GMP+ International pro ověření před započítím používání protokolu.

Riziko	Pesticidy rezidua	Aflatoxin B1	deoxynivalenol	zearalenon	Fumonisy	ochratoxin A	T2/HT2	Těžké kovy 4 (As, Cd, Pb, Hg)	Dioxiny DL-PCB	NDL-PCB	PAH4	Salmonela	Nikl	Kyselina kyanovodíková	Antibiotika	Clostridium	Metanol	Nerozpustné nečistoty
Kategorie Krmná surovina																		
(Vedlejší) produkty z obilných zrn, vč. výroby škrobu	X	X <sup>b</sup>	X	X	X <sup>b</sup>	X	X <sup>a</sup>	X	X	X		X						
(Vedlejší) produkty z výroby bramborového škrobu	X							X	X	X	X <sup>d</sup>	X <sup>f</sup>						
(Vedlejší) produkty z olejnatých semen, olejnatých plodů, rostlin dodávajících olej (moučky, odlučovače)	X	X		X				X	X	X		X		X <sup>c</sup>				

Riziko	Pesticidy rezidua	Aflatoxin B1	deoxynivalenol	zearalenon	Fumonisy	ochratoxin A	T2/HT2	Těžké kovy 4 (As, Cd, Pb, Hg)	Dioxiny DL-PCB	NDL-PCB	PAH4	Salmonela	Nikl	Kyselina kyanovodíková	Antibiotika	Clostridium	Metanol	Nerozpustné nečistoty
Kategorie Krmná surovina																		
(Vedlejší) produkty výroby cukru	X			X				X	X	X	X <sup>d</sup>	X						
(Vedlejší) produkty z výroby piva (kvasnice, krmné pivo)	X							X	X <sup>d</sup>	X <sup>d</sup>		X			X <sup>g</sup>			
(Vedlejší) produkty ze sladování (sladové kořeny, slad), včetně pivovarských zrn a DDGS	X	X <sup>b</sup>	X	X	X <sup>b</sup>	X	X <sup>a</sup>	X	X	X		X						
(Vedlejší) produkty z produkce mléka a vajec								X	X <sup>h</sup>	X <sup>h</sup>		X						



Riziko	Pesticidy rezidua	Aflatoxin B1	deoxynivalenol	zearalenon	Fumonisy	ochratoxin A	T2/HT2	Těžké kovy 4 (As, Cd, Pb, Hg)	Dioxiny DL-PCB	NDL-PCB	PAH4	Salmonela	Nikl	Kyselina kyanovodíková	Antibiotika	Clostridium	Metanol	Nerozpustné nečistoty
Kategorie Krmná surovina																		
Luštěniny, produkty z nich a vedlejší produkty	X							X	X <sup>d</sup>	X <sup>d</sup>	X <sup>d</sup>	X						
Sušená travní moučka	X							X	X	X	X	X						
(Vedlejší) produkty zpracování ovoce	X	X <sup>i</sup>						X	X <sup>d</sup>	X <sup>d</sup>	X <sup>d</sup>			X <sup>i</sup>				
Tuky, oleje (včetně živočišných tuků) a glycerin, s výjimkou produktů uvedených v odst. 4.2	X							X <sup>n</sup>	X	X	X <sup>j</sup>		X <sup>k</sup>				X <sup>n</sup>	X <sup>m</sup>
Ryby, mořští živočichové a	X							X	X	X	X	X			X <sup>l</sup>			

Riziko	Pesticidy rezidua	Aflatoxin B1	deoxynivalenol	zearalenon	Fumonisin	ochratoxin A	T2/HT2	Těžké kovy 4 (As, Cd, Pb, Hg)	Dioxiny DL-PCB	NDL-PCB	PAH4	Salmonela	Nikl	Kyselina kyanovodíková	Antibiotika	Clostridium	Metanol	Nerozpustné nečistoty
Kategorie Krmná surovina																		
(vedlejší produkty)																		

a Pouze pro oves a ovesné výrobky	f Pro produkty bohaté na proteiny	k Pouze pro pevné tuky
b Pouze pro kukuřici a výrobky z kukuřice	g Pro kvasinky, pokud není znám výrobní proces	l Pouze pro ryby a krevety ze třetích zemí
c Pouze pro lněné semínko	h Pro vaječné výrobky a výrobky obsahující tuk	m Pouze pro živočišný tuk, zákonný požadavek
d Pokud je sušené přímo	i Pouze pro mandle a meruňky	n Pouze pro glycerin
e Pokud je dodávka přímo zemědělci	j Pouze pro rostlinný olej a glycerin	

### 4.3.7. Nákup krmiv pro jejich testování

Vymezení uplatnění		
Krmivo	Krmivo na testování  <i>Pozor: tento protokol se nevztahuje na konkrétní krmný produkt, ale na účel, pro který je krmný produkt nakupován.</i>	
Původ	Všechny země	
Aplikováno	Společnost certifikovaná dle GMP+ v rámci výroby	
Platí do	Bez časového omezení	
Požadavky na gatekeepera		
Všeobecné	Viz § 4.1	
Specifické požadavky	Jsou-li součástí testu specifické krmné suroviny, nemusejí být na seznamu produktů (TS1.3 <i>Product list</i> ).  Je-li zpracováváno neregistrované veterinární léčivo nebo doplňkové látky, gatekeeper musí <ul style="list-style-type: none"> <li>• mít souhlas kompetentního orgánu.</li> <li>• zajistit, aby vyrobené zkušební krmivo nevedlo k nežádoucí kontaminaci krmiva GMP+.</li> <li>• zajistit, aby rezidua (v důsledku přenosu) nepřesahovala mezní hodnoty GMP+ (max. 1 ppm).</li> </ul>	
Vyhodnocení dodavatele	a. Analýza rizik	Ano
	b. Audit dodavatele	Doporučeno
	c. Odběr vzorků	Každá šarže v souladu s požadavky ve smyslu dokumentu TS1.6 Sampling (Vzorkování). <i>Pro definici šarže viz F0.2 Definition list (Přehled definic).</i>
	d. Testování	Na základě HACCP
Archivace jakožto dokumentované informace	Gatekeeper musí archivovat níže uvedené jakožto dokumentované informace: <ul style="list-style-type: none"> <li>• suroviny, výrobní metody, postupy a prostředí, ze kterého krmivo pochází, aby bylo možné provést kompletní vyhodnocení rizik u každého krmiva.</li> <li>• název a adresa výrobce</li> <li>• nakoupené šarže krmiva výsledky analýzy</li> <li>• další relevantní informace</li> </ul>	

	<p>Dokumentované informace týkající se uplatnění tohoto protokolu musejí být archivovány. Musí být k dispozici auditorovi a společnosti GMP+ International (na její žádost).</p> <p><i>Poznámka: dílčí části výše uvedených informací nemusí být k dispozici vždy. V rámci uplatnění zásad analýzy rizik a kritických kontrolních bodů (HACCP) tento nedostatek informací může mít za následek stanovení dalších kontrolních opatření a monitoringu.</i></p>
<b>Upozornění na uplatnění tohoto protokolu</b>	
Povinnost informovat certifikační orgán	Ano
Povinnost informovat GMP+ International	<p>Ano, před použitím tohoto protokolu, přes tento <a href="#">ODKAZ</a>.</p> <p>Společnost GMP+ International musí být uvědomena pokaždé, když je tento hlídací (<i>gatekeeper</i>) protokol využit pro novou kombinaci výrobce a produktu.</p>

## 4.4. Požadavky na gatekeepera v souvislosti s nákupem služeb

### 4.4.1. Nákup silniční přepravy

<b>Vymezení uplatnění</b>	
Služby související s krmivy	<ul style="list-style-type: none"> <li>Silniční přeprava sypkého krmiva</li> <li>Silniční přeprava potravin rostlinného původu v ložných prostorech kvalifikovaných jako „jen pro přepravu potravin“.</li> </ul>
Původ	<p>Platí pro přepravu po silnici mimo země uvedené níže:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rakousko</li> <li>Belgie</li> <li>ČR</li> <li>Německo</li> <li>Francie</li> <li>Polsko</li> <li>Nizozemsko</li> <li>Velká Británie</li> </ul> <p>Tento gatekeeper protokol lze použít také pro silniční dopravu ve všech zemích v následujících případech:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Během sklizně po dobu 90 dnů (v tomto případě také nepřetržitě), pro přepravu nezpracovaných zemědělských produktů přímo od pěstitele.</li> <li>Přeprava sena/slámy na plošinových/plachtových vozech</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Přeprava potravin rostlinného původu v ložných prostorech kvalifikovaných jako „jen pro přepravu potravin“.</li> </ul>
Aplikováno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Společnost certifikovaná dle GMP+ v rámci výroby či prodeje.</li> <li>• Společnost certifikovaná dle GMP+ v rámci španělského přístavu, v rámci skladování a překládky krmiv a zprostředkování silniční přepravy</li> <li>• Společnost certifikovaná dle GMP+, působící na brazilském trhu, s vymezením působnosti v oblasti přepravy po silnici.</li> </ul>
Platí do	Bez časového omezení

### Požadavky na gatekeepera

Všeobecné	Viz § 4.1
Specifické požadavky	<p>Gatekeeper musí:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. mít uzavřenou dohodu s necertifikovaným přepravcem o zajištění kvality / bezpečnost krmiv;</li> <li>2. mít uzavřenou dohodu o transportu sena a slámy, je-li to relevantní. Viz např. podpůrný zdroj informací S 9.10 <i>Firemní dokumentace pro běžné užití</i>. Tyto informace mohou být také obsaženy v CMR. Je-li místem dodání jiná společnost certifikovaná dle GMP+, tato dohoda není nutná.</li> <li>3. prokázat, že dopravní společnost dodržuje všechny příslušné právní závazky týkající se krmiv <sup>7</sup>;</li> <li>4. obdržet informace o: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4. nejméně třech předchozích přepravovaných zásilkách,</li> <li>• 4. procesech čištění po jejich doručení</li> <li>• 4. přepravě zakázaných nákladů;</li> </ul> </li> <li>5. poskytnout instrukce o: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5. čištění a/nebo dezinfekci dle IDTF a vizuální inspekci</li> <li>• 5. zacházení s nestandardními náklady,</li> <li>• 5. zacházení se zakázanými náklady atd.</li> </ul> </li> <li>6. poskytnout instrukce o archivaci dokumentovaných informací jako součást dohledávání a sledování;</li> <li>7. ověřovat dodržování dohody.</li> </ol> <p>Toto ověření má podobu prvotní a pravidelné inspekce ze strany inspektora nákladky <sup>8</sup>. Byly-li přepravovány zakázané náklady, je nutná schvalovací procedura. Viz sekce „Procedury“ na stránkách IDTF.</p>

7. Například pro členské země Evropské unie existuje povinnost registrovat se podle nařízení (ES) číslo 183/2005.

8. Definice „inspektor nákladky“ viz F 0.2 Definition list (Přehled definic).

	Kromě toho jsou-li pro přepravu potravin na bázi zeleniny určených do krmiv používány ložné prostory režimu „jen pro potraviny“, <sup>9</sup> musí takto být jasně a nesmazatelně označeny. Ložné prostory v režimu „jen pro potraviny“ musejí spadat do HACCP certifikace přepravce.	
Vyhodnocení dodavatele	a. Analýza rizik	Ano
	b. Audit dodavatele	Ano, ve formě prvotní inspekce a pravidelných inspekci
	c. Odběr vzorků	Neuplatňuje se
	d. Testování	Neuplatňuje se
Archivace jakožto dokumentované informace	<p>Gatekeeper musí archivovat níže uvedené jakožto dokumentované informace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• názvy, adresy a sídla všech zajištěných přepravců</li> <li>• jedinečnou identifikaci zajištěných ložných prostorů (RZ atd.)</li> <li>• dohoda o zajištění kvality</li> <li>• dohoda o transportu sena a slámy</li> <li>• instrukce pro odpovědnou osobu</li> <li>• zpráva o prvotní inspekci a pravidelných inspekcích</li> </ul> <p>Dokumentované informace týkající se uplatnění tohoto protokolu musejí být archivovány. Ty musejí být k dispozici auditorovi a na vyžádání také GMP+ International.</p>	
<b>Upozornění na uplatnění tohoto protokolu</b>		
Povinnost informovat certifikační orgán	Ano	
Povinnost informovat GMP+ International	<p>Ano, před použitím tohoto protokolu, přes tento <a href="#">ODKAZ</a>.</p> <p>Společnost GMP+ International musí být uvědomena pokaždé, když je tento hlídací (<i>gatekeeper</i>) protokol využit v jiné zemi.</p>	

#### 4.4.2. Nákup vnitrozemské vodní dopravy

Vymezení uplatnění	
Služby související s krmivy	Vnitrozemská vodní doprava sypkých krmiv
Původ	<p>Použitelné pro vnitrozemskou vodní dopravu mimo níže uvedené země:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rakousko</li> <li>• Belgie</li> </ul>

9. Potraviny rostlinného původu jsou všechny rostlinné „látky a produkty, zpracované, částečně zpracované nebo nezpracované, které jsou určeny ke konzumaci lidmi nebo kde lze důvodně očekávat, že budou konzumovány lidmi“ (Nařízení (ES) č. 178/2002).

Nezahrnují vedlejší produkty potravinářského průmyslu.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ČR</li> <li>• Německo</li> <li>• Francie</li> <li>• Polsko</li> <li>• Nizozemsko</li> </ul>		
Aplikováno	Společnost certifikovaná dle GMP+ alespoň s vymezením činnosti zprostředkování lodní dopravy po vnitrozemských vodních cestách		
Platí do	Bez časového omezení		
<b>Požadavky na gatekeepera</b>			
Všeobecné	Viz § 4.1		
Specifické požadavky	<p>Gatekeeper musí:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. mít dohodu o zabezpečení kvality/krmiva s necertifikovaným nákladním člunem;</li> <li>2. prokázat, že nákladní člun splňuje všechny příslušné zákonné povinnosti týkající se krmiva<sup>10</sup></li> <li>3. obdržet informace o: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 3.nejméně třech předchozích přepravovaných zásilkách,</li> <li>◦ 3.procesech čištění po jejich doručení</li> <li>◦ 3.veškeré přepravě zakázaných nákladů</li> </ul> </li> <li>4. poskytnout instrukce o: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4.čištění a/nebo dezinfekce dle TS3.3 <i>Inland waterway transport and short sea shipping of feed (Námořní přeprava na krátké vzdálenosti a vnitrozemská vodní přeprava krmiv)</i>,</li> <li>• 4.archivaci dokumentovaných informací jako součást dohledávání a sledování;</li> <li>• 4.zacházení s nestandardními náklady,</li> <li>• 4.zacházení se zakázanými náklady atd.</li> </ul> </li> <li>5. ověřit dodržování dohod prostřednictvím počáteční inspekce provedené auditory/ inspektory GMP+, přijatými pro oblast působnosti pro zprostředkování námořní přepravy na krátké vzdálenosti a vnitrozemské vodní dopravy. Pokud byl přepravován zakázaný náklad, je nutná schvalovací procedura pro vnitrozemskou vodní dopravu. Viz TS3.3 <i>Inland waterway transport and short sea shipping of feed(Námořní přeprava na krátké vzdálenosti a vnitrozemská vodní přeprava krmiv)</i>.</li> <li>6. před každou nakládkou krmiva zajistit inspekci ložného prostoru kontrolní organizací v souladu s požadavky GMP+ ve smyslu TS3.3 <i>Inland waterway transport and short sea shipping of feed (Námořní přeprava na krátké vzdálenosti a vnitrozemská vodní přeprava krmiv)</i>.</li> </ol> <p>Pro definici „CO“ viz F0.2 <i>Definition list (Přehled definic)</i>.</p>		
Vyhodnocení dodavatele	<table border="1"> <tr> <td>a. Analýza rizik</td> <td>Ano</td> </tr> </table>	a. Analýza rizik	Ano
a. Analýza rizik	Ano		

10. Například pro členské země Evropské unie existuje povinnost registrovat se podle nařízení (ES) číslo 183/2005.



	b. Audit dodavatele	Ano, ve formě prvotní inspekce
	c. Odběr vzorků	Neuplatňuje se
	d. Testování	Neuplatňuje se
Archivace jakožto dokumentované informace	<p>Gatekeeper musí archivovat níže uvedené jakožto dokumentované informace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• název, adresu a sídlo všech majitelů jím zajištěných nákladních člunů</li> <li>• jedinečnou identifikaci zajištěných nákladních člunů</li> <li>• dohodu o zajištění kvality</li> <li>• instrukce pro odpovědnou osobu</li> <li>• zprávu o prvotní inspekci</li> <li>• Zprávy z inspekce ložného prostoru (LCI)</li> </ul> <p>Dokumentované informace týkající se uplatnění tohoto protokolu musejí být archivovány. Ty musejí být k dispozici auditorovi a na vyžádání také GMP+ International.</p>	
<b>Upozornění na uplatnění tohoto protokolu</b>		
Povinnost informovat certifikační orgán	Ano	
Povinnost informovat GMP+ International	<p>Ano, před použitím tohoto protokolu, přes tento <a href="#">ODKAZ</a>.</p> <p>Společnost GMP+ International musí být uvědomena pokaždé, když je tento hlídací (gatekeeper) protokol využit v jiné zemi.</p>	

#### 4.4.3. Nákup skladování a překládky

<b>Vymezení uplatnění</b>	
Služby související s krmivem	Skladování a překládka
Původ	<p>Použitelné pro skladování a překládku mimo níže uvedené země:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rakousko</li> <li>• Belgie</li> <li>• Německo</li> <li>• Lucembursko</li> <li>• Nizozemsko</li> <li>• Velká Británie</li> </ul> <p>Tento gatekeeper protokol lze rovněž využít ve všech zemích v těchto případech:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hromadné skladování nezpracovaných zemědělských produktů <u>u pěstitele</u> bezprostředně po sklizni.</li> <li>• Dočasné (až do další sklizně) skladování rostlinných primárních produktů silážovaných bezprostředně po sklizni.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dočasné (méně než 6 po sobě jdoucích měsíců) hromadné skladování nebo překládka rostlinných primárních produktů bezprostředně po sklizni.</li> <li>Skladování a překládka balených krmiv.</li> </ul>	
Aplikováno	Společnost certifikovaná dle GMP+ v rámci výroby či obchodu.	
Platí do	Bez časového omezení	
<b>Požadavky na gatekeepera</b>		
Všeobecné	Viz § 4.1	
Specifické požadavky	<p>Gatekeeper musí:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>mít dohodu o zajištění kvality/krmiva s necertifikovanou společností pro skladování a překládku;</li> <li>prokázat, že společnost zajišťující skladování a překládku dodržuje všechny příslušné právní závazky týkající se krmiv.<sup>11</sup></li> <li>poskytnout pokyny k příslušným požadavkům (hygiena, vedení záznamů v rámci sledování a mapování stavu, ochrana proti škůdcům, co dělat v případě stanovení aberantního krmného produktu atd.).</li> <li>kontrolovat dodržování dohod během auditu dodavatele.</li> </ol>	
Vyhodnocení dodavatele	a. Analýza rizik	Ano
	b. Audit dodavatele	Ano, ve formě prvotní inspekce a poté pravidelné inspekce na základě míry rizika.
	c. Odběr vzorků	Neuplatňuje se
	d. Testování	Neuplatňuje se
Archivace jakožto dokumentované informace	<p>Gatekeeper musí archivovat níže uvedené jakožto dokumentované informace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>název, adresu a sídlo všech jím zajištěných skladovacích a překládacích míst</li> <li>dohodu o zajištění kvality</li> <li>instrukce pro odpovědnou osobu</li> <li>zprávu z auditu dodavatele</li> </ul> <p>Dokumentované informace týkající se uplatnění tohoto protokolu musejí být archivovány. Ty musejí být k dispozici auditorovi a na vyžádání také GMP+ International.</p>	
<b>Upozornění na uplatnění tohoto protokolu</b>		
Povinnost informovat certifikační orgán	Ano	
Povinnost informovat GMP+ International	Ano, před použitím tohoto protokolu, přes tento <a href="#">ODKAZ</a> .	

11. Například pro členské země Evropské unie existuje povinnost registrovat se podle nařízení (ES) číslo 183/2005.

Společnost GMP+ International musí být uvědomena pokaždé, když je tento hlídací (*gatekeeper*) protokol využit v jiné zemi.

## 4.5. Zvláštní aspekty gatekeepingu

### 4.5.1. Další produkty a služby

Vymezení uplatnění		
Produkt	Všechny ostatní produkty a služby, které mohou mít negativní dopad na bezpečnost krmiv a nejsou postihnuty v dalších protokolech.	
	<p><i>Příklady: silážní přípravky, čisticí prostředky, mazadla, pomocné látky, veterinární léčivé přípravky, služby čištění sil, hubení škůdců, krmné suroviny.</i></p> <p><i>Pro více informací viz S9.3 - Explanation of GMP+ feed chain (Vysvětlení krmivového řetězce GMP+)</i></p>	
Původ	Všechny země	
Aplikováno	Společnost certifikovaná dle GMP+	
Platí do	Bez časového omezení	
Požadavky na gatekeepera		
Všeobecné	<p>Viz § 4.1</p> <p><i>Poznámka: při použití tohoto protokolu není nutné zaznamenávat výsledky analýzy do databáze GMP+ Monitoring.</i></p>	
Specifické podmínky	Ne	
Vyhodnocení dodavatele	a. Analýza rizik	Ano
	b. Audit dodavatele	Doporučeno
	c. Odběr vzorků	V souladu s požadavky ve smyslu dokumentu TS1.6 Sampling (Vzorkování)
	d. Testování	Na základě HACCP
Archivace jakožto dokumentované informace	<p>Dokumentované informace týkající se uplatnění tohoto protokolu musejí být archivovány. Ty musejí být k dispozici auditorovi a na vyžádání také GMP+ International.</p> <p><i>Poznámka: dílčí části výše uvedených informací nemusí být k dispozici vždy. V rámci uplatnění zásad analýzy rizik a kritických kontrolních bodů (HACCP) tento nedostatek informací může mít za následek stanovení dalších kontrolních opatření a monitoringu.</i></p>	
Upozornění na uplatnění tohoto protokolu		

Povinnost informovat certifikační orgán	Ne
Povinnost informovat GMP+ International	Ne

#### 4.5.2. Suroviny na štěpení mýdlového kalu

Akceptované certifikáty – vymezení	
Všechny certifikáty – vymezení dle § 3.4.1.	
<i>Poznámka: Štěpení mýdlového kalu se považuje počáteční krok zajištěného řetězce. Z toho důvodu mohou být suroviny nakupovány u necertifikovaných dodavatelů na základě výsledků analýzy rizik.</i>	
Dodatečné požadavky	
V rámci štěpení mýdlového kalu musí být zajištěna jednoznačná smlouva s dodavateli surovin se specifikací dodávaných surovin a výslovně stanoveným seznamem zakázaných surovin.	
Použitelné suroviny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pryskyřice ze zpracování oleje (GMQ) pro potravinářství nebo krmiva</li> <li>• Mýdlový kal z GMQ rostlinného oleje první generace (chemická rafinace)</li> <li>• Mýdlový kal z neutralizačního procesu (pocházející z GMQ oleje určeného na výrobu bionafty)</li> </ul> <p>Jde o surový GMQ rostlinný olej, jenž je pro svoji kvalitu rovněž používán pro zpracování rafinovaných olejů k lidské spotřebě.</p> <p>Olej používaný ve výrobě bionafty je jen částečně rafinovaný, tj. jen neutralizovaný. Bělení a deodorizace nejsou obvykle součástí procesu výroby bionafty.</p>
Suroviny, které nelze používat („negativní seznam“) Viz TS1.4 <i>Forbidden Products and Fuels</i> (Zakázané produkty a paliva)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vedlejší produkty z produkce bionafty (např. MONG)</li> <li>• Mýdlový kal z nafty z kombinovaných krmných materiálů. Kombinace krmných materiálů znamená rostlinný olej neklasifikovaný jako GMQ. V tomto případě jsou na výrobu bionafty kromě olejů a tuků rostlinného původu použity také tuky a oleje živočišného původu nebo použité oleje z přípravy pokrmů</li> <li>• Dna nádrží</li> <li>• Olej z bělicí hlínky</li> <li>• Deodestiláty</li> <li>• Odstraňování tuků z čištění vody (Např. odtok z mlýnů vyrábějících palmový olej)</li> <li>• Tuky živočišného původu</li> </ul>
Pro definici GMQ, GMQ oleje první generace, MONG a kombinace krmných materiálů viz F0.2 <i>Definition list</i> .	



## Risk Management tools

To byla spousta informací, takže se nabízí otázka, co bude dále? Naštěstí můžeme v této souvislosti nabídnout podporu ze strany komunity GMP+. Nabízíme podporu ve formě celé řady nástrojů a návodů, ale každá společnost nese svůj díl odpovědnosti za bezpečnost krmiv, takže nelze nabízet na míru šitá řešení. Můžeme nicméně pomoci díky objasnění požadavků a poskytnout základní informace k požadavkům.

Vypracovali jsme celou řadu podpůrných informačních materiálů pro komunitu GMP+. Patří sem různé nástroje, přehledy odpovědí na nejčastěji kladené otázky či odkazy na webináře a akce.

### **Podpůrné materiály k tomuto dokumentu (návodů a přehledů nejčastěji kladených otázek)**

Vytvořili jsme dokumenty jakožto návody k požadavkům GMP+ stanoveným v modulech GMP+ FSA a GMP+ FRA. Tyto dokumenty obsahují příklady, odpovědi na nejčastější otázky nebo základní informace.

### **Databáze GMP+ Monitoring**

Databáze GMP+ Monitoring obsahuje výsledky analýz od vás a dalších uživatelů. Je možné vypracovávat zprávy na základě těchto dat. Nabízíme manuál a přehled odpovědí na nejčastěji kladené otázky.

### **Kde najdete další informace o Risk Management tools van GMP+ International?**

#### **Informační listy**

Více informací: [GMP+ Platform](#)

#### **Seznam produktů**

Více informací: [GMP+ Platform](#)

#### **Hodnocení rizik**

Více informací: [GMP+ Platform](#)

#### **GMP+ Monitoring database**

Více informací: [GMP+ Monitoring database](#)

#### **Podpora documenten**

Více informací: [Support documents](#)

# 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)

Vymezení odpovědnosti:

Tato publikace byla vytvořena v angličtině a přeložena do několika jazyků. V případě jakéhokoli konfliktu v interpretaci nebo nesrovnalosti mezi anglickým jazykem a jakýmkoli jiným jazykem, bude platit anglický jazyk.

© [GMP+ International B.V.](http://GMP+ International B.V.)

Všechna práva vyhrazena. Informace v této publikaci jsou k dispozici v náhledu, je povoleno jejich stahování a tisk pro vlastní nevýdělečnou potřebu. V případě jakéhokoliv jiného užití se vyžaduje předchozí písemný souhlas GMP+ International B.V.