

TS 1.2 - Acquisto

Versione IT: 1 gennaio 2024







Index

BEN\	/ENU1	го	4
1.	INTR	ODUZIONE	4
2.	CAM	PO DI APPLICAZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO	4
3.	PAN	ORAMICA DEI CERTIFICATI GMP+ E DEI CERTIFICATI ACCETTATI	5
3.1	Ac	QUISTO DI MANGIMI COMPOSTI E PRODOTTI SEMI-LAVORATI	5
3.2	Ac	Quisto di Premiscele	6
3.3	Ac	QUISTO DI ADDITIVI PER MANGIMI	6
3.4	Ac	QUISTO DI MATERIE PRIME PER MANGIMI	7
3	3.4.1.	Generalità	7
3	.4.2.	Acquisto di materie prime per mangimi da aziende con certificati specifici	9
3.5	Ac	QUISTO DI STOCCAGGIO E TRASBORDO	9
3.6	Ac	QUISTO DEL TRASPORTO	10
3.7	Ac	QUISTO DI NOLO MARITTIMO	11
3.8	Ac	QUISTO DI SERVIZI DI LABORATORIO	11
3.9	Ac	QUISTO DI ALTRI SERVIZI	13
4.	OPZ	ONI GATEKEEPER	14
4.1	Red	QUISITI GENERALI GATEKEEPER	14
4.1	.1. (Condivisione dei risultati dell'analisi	14
4.2	MA	ANGIMI E SERVIZI RELATIVI AI MANGIMI CHE NON POSSONO ESSERE ACQUISTATI SECONDO UN PROTOCI	OLLO
GAT	EKEEPE	R	15
4.3	Red	Quisiti gatekeeper per l'acquisto di specifici ingredienti per mangimi	16
4	1.3.1	Acquisto di prodotti agricoli non lavorati dal coltivatore da usare in o come ma	ngimi
		16	
	1.3.2	Acquisto di cereali, semi (oleosi) e legumi non lavorati usciti da una catena di	
	accolt !.3.3	ख ।४ Acquisto di additivi, prodotti alimentari e prodotti farmaceutici, erbe e spezie	21
-	.3.4	Acquisto di ex prodotti alimentari	
_	.3.5	Acquisto di olio di palma	
	.3.6	Acquisto di materie prime per mangimi di origine minerale	
	1.3.7	Acquisto di materie prime per mangimi lavorate	
	.3.8	Acquisto di mangimi per prova	
4.4		QUISITI DEL GATEKEEPER PER L'ACQUISTO DI SERVIZI RELATIVI AI MANGIMI	
	.4.1	Acquisto di trasporto su strada	
_	.4.2.	Acquisto di trasporto su idrovie interne	
	.4.3.	Acquisto di stoccaggio e trasbordo	
4.5		ECIALI OPZIONI DI GATEKEEPING	
4	1.5.1.	Altri prodotti e servizi	
4	1.5.2.	. Materie prime per il frazionamento delle paste di saponificazione	







Benvenuto

Questo documento sullo schema di certificazione dei mangimi ti aiuta a garantire la sicurezza dei mangimi in tutto il mondo. Rispettando i requisiti previsti da GMP+ International insieme alla nostra community GMP+, puntiamo a far sì che tu ottenga la certificazione dei mangimi di cui hai bisogno. Leggi attentamente le informazioni di questo documento.

Impegniamoci insieme!

1. Introduzione

Lo schema GMP+ Feed Certification si basa su una serie di principi. Un principio importante è che le aziende di mangimi, che lavorano insieme in una catena di fornitura dei mangimi, condividono la responsabilità di garantire la fornitura di mangimi sicuri agli allevatori di bestiame. Questa responsabilità condivisa si riflette nei requisiti di acquisto. Tali requisiti devono essere considerati come un riferimento minimo.

Campo di applicazione del presente documento

In aggiunta ai requisiti nel documento GMP+, il presente documento specifica:

- Quale certificazione di un fornitore di un mangime o di un servizio relativo ai mangimi sia accettata (Capitolo 3)
- Quali cosiddette opzioni di gatekeeping possano essere applicate per l'acquisto di mangimi o servizi relativi ai mangimi non certificati, ma anche per prodotti o servizi non relativi ai mangimi, come ad esempio prodotti medicinali veterinari, servizi di pulizia dei silo e materie prime per il frazionamento delle paste di saponificazione (Capitolo 4)



3. Panoramica dei certificati GMP+ e dei certificati accettati

Le seguenti tabelle indicano le certificazioni GMP+ e le certificazioni accettate per svariati prodotti e servizi relativi ai mangimi, inclusi, se del caso, requisiti aggiuntivi:

3.1 Acquisto di mangimi composti e prodotti semi-lavorati

Certificati accettati - Campi di applicazione	Requisiti aggiuntivi
Produzione di mangimi composti GMP+	
Commercio di mangimi GMP+ - mangimi composti	
FCA-BC-02 - MP, produzione di mangimi composti	
FCA-BC-03 - MH, commercio di mangimi composti	
Produttori di mangimi composti certificati QS	L'azienda QS deve essere inserita nel
Commercianti certificati QS	database delle aziende GMP+, nella scheda
Impianti di mobili di macinazione e miscelazione di mangimi certificati QS	Altri schemi di certificazione.
mangim ceranean Q3	
Mangimi composti UFAS	
Commercianti UFAS - commercio di mangimi composti	
FAMI-QS - produzione di mangimi complementari	L'azienda FAMI-QS deve essere indicata
FAMI-QS - produzione di mangimi dietetici	con il campo di applicazione Mangimi
FAMI-QS - commercio di mangimi complementari	complementari e/o Mangimi dietetici.
FAMI-QS - commercio di mangimi dietetici	
Produttori di mangimi composti certificati OQUALIM-	L'azienda OQUALIM deve avere la
RCNA International	designazione "RCNA International"
Distributori/commercianti di mangimi composti	specificata sul certificato.
certificati OQUALIM-RCNA International	
Produttori di mangimi composti pastus +	L'azienda pastus+ deve essere inclusa
Commercianti di mangimi composti pastus +	nell'elenco GMP+ dei partecipanti di
	pastus+.





3.2 Acquisto di premiscele

Certificati accettati - Campi di applicazione	Requisiti aggiuntivi
Produzione di premiscele GMP+ Commercio di mangimi GMP+ - premiscele	
FCA-BC-02 - VP, produzione di premiscele FCA-BC-03 - VH, commercio di premiscele	
FAMI-QS - produzione di miscele FAMI-QS - commercio di miscele	L'azienda FAMI-QS deve essere indicata con il campo di applicazione Miscele (funzione).
Produttori di premiscele certificati QS Commercianti certificati QS	L'azienda QS deve essere inserita nel database delle aziende GMP+, nella scheda <i>Altri schemi</i> <i>di certificazione</i> .
Mangimi composti UFAS Commercianti UFAS - commercio di premiscele	
Produttori di premiscele certificati OQUALIM- RCNA International Distributori/commercianti di premiscele certificati OQUALIM-RCNA International	L'azienda OQUALIM deve avere la designazione "RCNA International" specificata sul certificato.

3.3 Acquisto di additivi per mangimi

Certificati accettati - Campi di applicazione	Requisiti aggiuntivi
Produzione di additivi per mangimi GMP+ Commercio di mangimi GMP+ - mangimi composti	
FCA-BC-02 - TP, produzione di additivi per mangimi FCA-BC-03 - TH, commercio di additivi per mangimi	
FAMI-QS - produzione di ingredienti FAMI-QS - commercio di ingredienti	L'azienda FAMI-QS deve essere indicata con il campo di applicazione Ingredienti (processo). Gli additivi acquistati devono essere anch'essi indicati nel database.
Commercianti UFAS - commercio di ingredienti per mangimi Standard FEMAS Core Fornitore intermedio FEMAS	
Produttori di additivi certificati QS Commercianti certificati QS	L'azienda QS deve essere inserita nel database delle aziende GMP+, nella scheda <i>Altri schemi</i> <i>di certificazione</i> .



Certificati accettati - Campi di applicazione	Requisiti aggiuntivi
Distributori/commercianti di additivi per mangimi certificati OQUALIM-RCNA International	 L'azienda OQUALIM deve essere: Produttore o distributore di mangimi composti o premiscele con la designazione "RCNA International" specificata sul certificato. Oppure appartenere a un gruppo di aziende di cui almeno una sia certificata come sopra Nota: L'additivo per mangimi consegnato deve, naturalmente, essere prodotto dal produttore certificato

3.4 Acquisto di materie prime per mangimi

Generalità 3.4.1.

Certificati accettati - Campi di applicazione	Requisiti aggiuntivi
Produzione di materie prime per mangimi + GMP Commercio di mangimi GMP+ - materie prime per mangimi	
FCA-BC-02 - GP, produzione di materie prime per mangimi FCA -BC-02 (VWP), produzione di sottoprodotti per la rilavorazione (azienda del settore alimentare) FCA -BC-02 (GPVW), produzione di materie prime per mangimi derivate da sottoprodotti per la rilavorazione FCA-BC-03 - GH, commercio di materie prime per mangimi FCA -BC-03 (VWH), produzione di sottoprodotti per la rilavorazione	
Produttore di materie prime per mangimi certificato QS Commercianti certificati QS	L'azienda QS deve essere inserita nel database delle aziende GMP+, nella scheda Altri schemi di certificazione. Come eccezione al requisito di includere una valutazione generica del rischio per una materia prima per mangimi nel TS 1.3 Elenco dei prodotti, è consentito anche l'acquisto di una materia prima per mangimi da un'azienda certificata QS se tale materia prima è inclusa nel QS-Liste der Einzelfuttermittel
Standard FEMAS Core Fornitore intermedio FEMAS Commercianti UFAS - commercio di ingredienti per mangimi	



Certificati accettati - Campi di applicazione	Requisiti aggiuntivi
FAMI-QS - produzione di ingredienti FAMI-QS - commercio di ingredienti	 L'azienda FAMI-QS deve essere indicata con il campo di applicazione Ingredienti (processo). Le materie prime per mangimi acquistate devono essere anch'esse indicate in questo database. Queste materie prime per mangimi devono essere incluse nel TS 1.3 Elenco di prodotti
 EFISC-GTP Prodotti del settore della premitura dei semi oleosi e della raffinazione degli oli vegetali Prodotti del settore degli amidi Prodotti derivanti dalla lavorazione del malto Glicerina (grezza e raffinata) dalla produzione di biodiesel Commercio/raccolta di materie prime per mangimi di origine vegetale 	
Produttori di materie prime per mangimi certificati pastus + Commercianti di materie prima per mangimi certificati pastus +	L'azienda pastus+ deve essere inclusia nell'elenco GMP+ dei partecipanti di pastus+.
Distributori/commercianti di materie prime per mangimi certificati OQUALIM-RCNA International	L'azienda OQUALIM deve essere: produttore o distributore di mangimi composti o premiscele con la designazione "RCNA International" specificata sul certificato oppure appartenere a un gruppo di aziende di cui almeno una sia certificata come sopra. Nota: la materia prima per mangimi consegnata deve, naturalmente, essere prodotta dal produttore certificato
Raccoglitori certificati CSA-GTP (commercio, stoccaggio e trasbordo)	Per i seguenti prodotti: cereali francesi non lavorati, semi oleosi e colture proteiche (granaglie) destinati all'uso come mangimi.





3.4.2. Acquisto di materie prime per mangimi da aziende con certificati specifici

Alcune materie prime per mangimi possono essere acquistate anche da un'azienda con un certificato specifico:			
Materie prime per mangimi	Certificati approvati/requisiti speciali		
Colture combinabili (granaglie, semi (oleosi) e legumi	Commercianti TASCC (commercio di colture combinabili intere non lavorate per uso in alimenti e mangimi)		
	Pacchetto di servizio linee guida QS per la produzione agricola		
	L'azienda QS deve essere inserita nel database delle aziende GMP+, nella scheda <i>Altri schemi di certificazione</i> .		
Sottoprodotti della panetteria	Certificazione secondo 'Hygiene Code voor Brood en Banketbakkerij' incl. Diervoedermodule (Nederlands Bakkerij Centrum/ISACert)		
Patate classificate per il consumo	Certificazione secondo 'Hygiene Code voor ongeschilde (zoete) aardappelen' e con designazione 'HACCP + GMP' (Nederlandse Aardappel Organisatie; NAO)		
Siero da allevatori	Certificazione secondo 'Hygienecode voor de Boerderijzuivelbereiding'(inclusief bijlage 7). L'allevatore deve essere indicato come tale su https://boerderijzuivel.nl/keurmerken/gmp-weiafvoer		
Latticini	Il prodotto deve essere fornito secondo il Reg. (CE) 853/2004		

3.5 Acquisto di stoccaggio e trasbordo

Certificati accertati - campi di applicazione	Requisiti aggiuntivi
Stoccaggio e trasbordo di mangimi GMP+	
FCA -BC-04 – OO stoccaggio e trasbordo di mangimi per animali	
Stoccaggio TASCC	
EFISC - GTP - stoccaggio di materie prime per mangimi di origine vegetale.	
Aziende certificate QS - stoccaggio e trasbordo	L'azienda QS deve essere inserita nel database delle aziende GMP+, nella scheda <i>Altri schemi di certificazione</i> .
Aziende certificate pastus+ - stoccaggio e trasbordo	L'azienda pastus+ deve essere inclusia nell'elenco GMP+ dei partecipanti di pastus+.
Nota: Lo stoccaggio di beni confezionati non richiede necessariamente l'acquisto da un fornitore di servizi certificato GMP+. Per maggiori informazioni, vedere 4.4.3.	





3.6 Acquisto del trasporto

Certificati e campi di applicazione accettati	Requisiti aggiuntivi
Trasporto di mangimi su strada GMP+	
Trasporto di mangimi su idrovie interne GMP+	
FCA-BC-05 - TVWE, trasporto di mangimi su strada	
FCA -BC-08 - Codice di igiene per il trasporto	
su idrovie interne	
Autotrasporto su strada TASCC - trasporto su strada	Il trasporto subappaltato da un'azienda di
	autotrasporto su strada TASCC non è accettato
Qualimat - trasporto su strada	
Aziende certificate QS - trasporto su strada	L'azienda QS deve essere inserita nel database
	delle aziende GMP+, nella scheda <i>Altri schemi</i>
	di certificazione.
EFISC - GTP Trasporto di materie prime per	Accettato solo in combinazione con un campo
mangimi di origine vegetale	di applicazione EFISC-GTP per il commercio.
Aziende certificate pastus+ - trasporto su strada	L'azienda pastus+ deve essere inclusia
	nell'elenco GMP+ dei partecpnti di pastus+.
Aziende certificate CSA-GTP - trasporto su strada	 Accettato solo in combinazione con un campo di applicazione CSA-GTP per la raccolta. Per i seguenti prodotti: cereali francesi non lavorati, semi oleosi e colture proteiche (granaglie) destinati all'uso come mangimi.

Nota 1: I requisiti summenzionati si applicano anche all'acquisto di unità di trazione.

Nota 2: Un'azienda di trasporti esterna non deve essere certificata GMP+ o equivalente nel caso di:

- Trasporto di mangimi confezionati a patto che sia il produttore o il commerciante certificato GMP+ a verificare la pulizia del vano di carico.
- Trasporto di vani di carico sigillati (per la definizione si rimanda al documento F 0.2) a patto che la società esterna incaricata del trasporto:
 - non sia proprietaria o non gestisca i vani di carico;
 - non possa in alcun modo compromettere lo stato GMP+ dei mangimi trasportati;
 - non possa utilizzare le proprie attrezzature di carico/scarico (tubazioni, tubi flessibili, ecc.), salvo quando ciò sia consentito dal committente certificato GMP+.

Il produttore o il commerciante certificato GMP+ deve occuparsi della sigillatura del vano di carico.

• Trasporto su rotaia (utilizzando vagoni)





3.7 Acquisto di nolo marittimo

Certificati accettati - Campi di applicazione	Requisiti aggiuntivi
Nolo marittimo per trasporto su idrovie interne GMP+	
Nolo marittimo per trasporto marittimo a corto raggio	
GMP+	
Nolo marittimo per trasporto su strada GMP+	
Nolo marittimo per trasporto su rotaia GMP+	
Nolo marittimo per trasporto marittimo GMP+	
FCA-BC-07 - TVM, noleggio di mezzi per il trasporto di	
mangimi per	
via marittima	
FCA-BC-06 - TVWA, noleggio di mezzi per il trasporto di	
mangimi su idrovie interne	
FCA-BC-09 - TVOR, organizzazione del trasporto di	
mangimi o su rotaia	
Aziende certificate QS con campo di applicazione	L'azienda QS deve essere inserita
dedicato al nolo marittimo per trasporto su rotaia, idrovie	nel database delle aziende GMP+,
interne e marittimo	nella scheda <i>Altri schemi di</i>
	certificazione.

Nota: Un agente di noli esterno non deve essere certificato GMP+ o equivalente nel caso di

- Nolo marittimo per trasporto su strada
- Nolo marittimo di prodotti confezionati (incluse unità di carico sigillate)
- Nolo marittimo di oli e grassi e prodotti derivati destinati alla lavorazione diretta in mangimi, quando il trasporto evidentemente avviene secondo un contratto FOSFA e quando l'elenco EU 1 di carichi precedenti accettabili viene utilizzato come elemento obbligatorio.

3.8 Acquisto di servizi di laboratorio

Se misurazione e monitoraggio si svolgono tramite analisi, l'azienda certificata GMP+ deve assicurare che questa sia effettuata da un laboratorio approvato a questo scopo secondo il modulo GMP+ FSA. La tabella qui di seguito mostra quali qualifiche sono approvate per quale analisi.



TS 1.2 - Acquisto

Analisi	Certificati accettati - Campi di applicazione	Requisiti aggiuntivi
 A) Contaminanti critici Aflatossina B1 Diossina PCB diossina-simili PCB non diossina-simili Metalli pesanti - Cadmio - Arsenico - Piombo - Mercurio * Fluoro * Pesticidi * L'analisi di questi parametri negli additivi e premiscele di mangimi deve essere fatta in un laboratorio con un sistema di gestione della qualità verificato in maniera indipendente, come incluso sotto B) Altri contaminanti. 	Un sistema di gestione della qualità verificato in maniera indipendente come incluso sotto B) integrato da Laboratorio registrato GMP+	 A condizione che il Laboratorio registrato GMP+ sia registrato per l'analisi in questione. L'uso di Laboratori registrati GMP+ è obbligatorio.
B) Altri contaminanti	Test in laboratorio GMP+ Laboratorio accreditato ISO17025 per l'analisi in questione	L'analisi in questione deve rientrare nel campo di applicazione della certificazione del laboratorio certificato
	Laboratorio accreditato ISO17025 per un'altra analisi rispetto a quella in questione	Solo se l'azienda certificata GMP+ può giustificare l'impossibilità a utilizzare un laboratorio accreditato ISO17025 per l'analisi in questione. La giustificazione deve essere conservata tra le informazioni documentate.
	Collaudo di strutture TASCC	





3.9 Acquisto di altri servizi

Servizi	Certificati accettati - Campi di applicazione
Produzione o lavorazione su base	Produzione di materie prime per mangimi + GMP
contrattuale (soggetto	Produzione di additivi per mangimi GMP+
terzo/subappaltatore)	Produzione di premiscele GMP+
	Produzione di mangimi composti GMP+
	Certificato con campo di applicazione corrispondente da altri
	schemi di certificazione accettati





4. Opzioni gatekeeper

4.1 Requisiti generali gatekeeper

Gatekeeping è un termine che sta a indicare che l'azienda certificata GMP+ acquista un mangime o un servizio relativo ai mangimi, che <u>non</u> rientra nel campo di applicazione di una certificazione GMP+ o un'altra certificazione accettata di sicurezza dei mangimi. Il gatekeeper si assume la responsabilità della sicurezza del mangime o del servizio relativo ai mangimi che sarà portato nella catena GMP+.

Consigli utili:

In questo capitolo, l'azienda certificata GMP+ verrà indicata con il termine "gatekeeper".

- a) Il gatekeeper deve costantemente fornire prodotti e servizi che:
 - siano sicuri per l'uso in o come mangimi, e
 - siano conformi ai requisiti GMP+ pertinenti,
 - siano conformi alla legislazione pertinente in materia di mangimi
- b) Il gatekeeper deve svolgere un'analisi dei pericoli in conformità con i principi HACP, come indicato negli standard GMP+ pertinenti. Questa analisi dei pericoli deve includere tutte le operazioni e attività, dalla produzione originale fino alla consegna, e deve terminare con l'individuazione e il controllo di tutti i pericoli relativi
 - allo specifico mangime interessato
 - al processo di produzione di questo mangime
 - ad altre operazioni e attività come stoccaggio e trasporto
- c) Alcuni protocolli gatekeeper richiedono all'azienda GMP+ di notificare sia all'Ente certificatore che a GMP+ International. Per conoscere i dettagli, vedere i protocolli gatekeeper specifici.
- d) Se il gatekeeper trasferisce le responsabilità relative all'applicazione del protocollo gatekeeper al fornitore, questo deve essere chiaramente concordato e indicato, ad esempio nel contratto.

4.1.1. Condivisione dei risultati dell'analisi

Il gatekeeper deve includere il risultato dell'analisi svolta nel contesto del gatekeeping, almeno una volta al mese, nel database di monitoraggio GMP+. I risultati dell'analisi devono essere condivisi con la comunità GMP+ nel database di monitoraggio GMP+.

Il gatekeeper che fa uso dei risultati dell'analisi condotta da un fornitore non certificato deve assicurarsi che l'analisi sia stata effettuata da un laboratorio approvato per questa finalità, secondo quanto stabilito nel modulo GMP+ FSA. Vedere par. § 3.8.





4.2 Mangimi e servizi relativi ai mangimi che non possono essere acquistati secondo un protocollo gatekeeper

Non è possibile agire come gatekeeper per l'acquisto dei seguenti mangimi:

- Mangimi composti
- Premiscele
- Specifici sottoprodotti del settore degli oli e dei grassi:

Regolamento (UE) n. 68/2013, inclusi gli emendamenti a tale regolamento.		
Numero	Nome	
13.6.1	Oli acidi da raffinazione chimica	
13.6.2 ¹	Acidi grassi esterificati con glicerolo	
13.6.3 ¹	Mono-, di- e trigliceridi degli acidi grassi	
13.6.4 ¹	Sali di acidi grassi	
13.6.5	Distillati di acidi grassi da raffinazione fisica	
13.6.6 ²	Acidi grassi grezzi	
13.6.7 ²	Acidi grassi puri distillati	
13.6.9 ¹	Mono- e digliceridi di acidi grassi esterificati con acidi organici	
13.6.10 ¹	Sucresteri degli acidi grassi	
13.6.11 ¹	Sucrogliceridi degli acidi grassi	
13.11.2 ¹	Monoesteri di glicole propilenico e acidi grassi	

²Possono agire da gatekeeper solo se il prodotto è realizzato con frazionando l'olio vegetale (2.20.1).



¹ Possono agire da gatekeeper solo se il prodotto è realizzato con/derivato da 13.6.6 o 13.6.7, ottenuti da frazionamento dell'olio vegetale (2.20.1).



Requisiti gatekeeper per l'acquisto di specifici 4.3 ingredienti per mangimi

Il presente capitolo indica specifici requisiti di gatekeeping per l'acquisto di specifici mangimi di origine non-GMP o equivalente.

Acquisto di prodotti agricoli non lavorati dal coltivatore da usare in 4.3.1 o come mangimi

Campo di applicazione			
Mangime	Prodotti agricoli non lavorati, inclusi fieno e paglia, dal coltivatore Fieno e paglia dal coltivatore-raccoglitore ³		
Origine	Tutti i Paesi		
Applicato da	Azienda certificata GMP+ con un campo di applicazione per produzione o commercio.		
Applicabile fino a	Nessun limite di tempo		
Requisiti per il gatekeeper			
Generalità	Vedere par. 4.1.		
Condizioni specifiche	La certificazione GMP+ o equivalente del trasporto non è necessaria se lo stesso è organizzato dal coltivatore / coltivatore-raccoglitore e subito dopo la raccolta, e se rientra nell'ambito della mansione "raccolto incluso il trasporto al luogo di stoccaggio".		
	 Se, invece, il gatekeeper organizza dello stoccaggio e/o del trasporto, è necessario seguire i requisiti di acquisto applicab sanciti nel Capitolo 3 e/o nel Capitolo 4 del documento TS 1.2 		
	Deve esservi un accordo di garanzia della qualità tra il gatekeeper e il coltivatore/coltivatore-raccoglitore. Vedere ad esempio il documento di supporto S 9.10 Documenti aziendali sulla prassi comune quotidiana.		
Valutazione del fornitore	a) Analisi dei pericoli Nota: I risultati dello standard di riferimento degli schemi di certificazione per coltivatori possono essere utilizzati come input. Vedere il sito web GMP+ / Collaborazioni / Schemi per coltivatori.		

³ Si definisce coltivatore-raccoglitore, un coltivatore dotato di attrezzature per la raccolta e di strutture di stoccaggio di sua proprietà, che raccoglie fieno/paglia da un gruppo di coltivatori con sede nelle sue vicinanze.



Versione IT: 1 gennaio 2024 16/46

	b) Verifica ispettiva del fornitore	Raccomandato
	c) Campionatura	Ogni lotto, in accordo con i requisiti stabiliti nel documento TS 1.6 Sampling (Campionatura). Per la definizione di lotto, vedere F 0.2 Elenco definizioni.
	d) Prova	Basata su HACCP ⁴
Conservare come informazioni documentate		
Notifica sull'applicazione del	presente protocollo	
Notifica all'Ente certificatore	Sì	
Notifica a GMP+ International	No	

 $^{^4}$ Si noti che devono essere rispettati anche i requisiti del protocollo Aflatossina B1

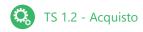




Acquisto di cereali, semi (oleosi) e legumi non lavorati usciti da una 4.3.2 catena di raccolta

Campo di applicazione			
Mangime	Cereali, semi (oleosi) e legu	mi non lavorati (da un raccoglitore)	
	Si noti che le condizioni per 4.3.1	l'acquisto da coltivatori sono esposte nel par.	
Origine	I cereali, semi (oleosi) e legi dei Paesi qui di seguito elei • Austria • Belgio • Canada • Danimarca • Francia • Germania	 Grecia Irlanda Lussemburgo Paesi Bassi Regno Unito 	
Applicato da	Azienda certificata GMP+ con un campo di applicazione per produzione o commercio.		
Applicabile fino a	Nessun limite di tempo		
Requisiti per il gatekeep Generalità	Vedere par. 4.1.		
Condizioni specifiche	Se l'azienda certificata GMP+ acquista un lotto di materie prime per mangimi da un'azienda non certificata GMP+ e lo vende franco a bordo a un cliente certificato GMP+, allora questo cliente deve soddisfare tutti i requisiti di questo protocollo.		
Valutazione del fornitore	a) Analisi dei pericoli	Sì	
	b) Verifica ispettiva del fornitore	Raccomandato	
	c) Campionatura	Vedi sotto	
	d) Prova	Vedi sotto	
Conservare come informazioni documentate	Il gatekeeper deve conservare come informazioni documentate: • nome e indirizzo del produttore/raccoglitore da cui si acquistano i prodotti. • i lotti acquistati di cereali, semi (oleosi) o legumi non lavorati • risultati dell'analisi Le informazioni documentate relative all'applicazione del presente		
		onservate. Queste devono essere disponibili	





Nota: (parti) delle informazioni sopra indicate potrebbero non sempre essere disponibili. Nel quadro di applicazione dei principi HACCP, questa
mancanza di informazioni può portare alla definizione di ulteriori misure di controllo e monitoraggio.

Campionatura e prove

<u>Campionatura</u>

In accordo con i requisiti stabiliti nel documento TS 1.6 Sampling (Campionatura). Per la definizione di lotto, vedere F 0.2 *Elenco definizioni*.

• In caso di trasporto su nave o treno o in stoccaggio: organizzazione di Controllo (Control Organisation (CO)) indipendente accreditata secondo l'ultima versione della norma ISO 17020 in cui la campionatura rientra nell'ambito dell'accreditamento.

Prove

- Occorre ogni caso analizzare ciascun lotto per i contaminanti riassunti qui di seguito. Se l'analisi dei pericoli mostra che ci sono altri contaminanti che meritano attenzione, allora occorre analizzare anche questi.
- Se vengono ricevuti piccoli lotti, i volumi possono essere sommati e le prove devono essere eseguite almeno ogni 500 tonnellate.

Nota:

- Un lotto approvato deve essere tenuto isolato rispetto agli altri lotti, a meno che non siano stati testati /approvati o già garantiti da GMP+.
- Dal momento della campionatura/prova, il lotto è considerato garantito GMP+. Il gatekeeper da quel punto deve garantire la conformità a tutti i requisiti GMP* di stoccaggio/trasporto fino al momento della consegna
- Qualora non sia stato prelevato alcun campione rappresentativo sul livello dell'imbarcazione marittima e non siano disponibili i risultati delle analisi, i prodotti stoccati in silos diversi non possono più essere considerati come un unico lotto.

Parametro	Osservazione
Residui di pesticidi	Lo screening deve coprire tutti i pesticidi rilevanti in base a informazioni su: I pesticidi utilizzati localmente La legislazione locale sui pesticidi applicabili Le notifiche RASFF Altre informazioni pertinenti
Micotossine:	
Aflatossina B1 ⁵	Applicabile almeno al mais
Deossinivalenolo (DON)	Applicabile almeno a tutti i cereali
Zearalenone (ZEA)	Applicabile almeno a tutti i cereali e semi di soia
Ocratossina A (OTA)	Applicabile almeno a tutti i cereali
Metalli pesanti:	
 Arsenico 	
 Piombo 	
 Mercurio 	
• Cadmio	

⁵ Nota: Oltre al monitoraggio lotto per lotto, occorre soddisfare i requisiti complessivi del protocollo Aflatossina B1



TS 1.2 - Acquisto

 Diossine 	Qualora il prodotto non sia essiccato o il gatekeeper possieda	
• Somma di diossine e	informazioni documentate che dimostrano che nel processo di	
PCB diossina-simili	essiccatura:	
 NDL PCB 	non è stata utilizzata alcuna combustione,	
• PAH	o è stato utilizzato gas naturale,	
	o è stata applicata l'essiccatura indiretta,	
	il monitoraggio al 100% può essere ridotto (in conformità con i principi	
	HACCP come esposti nello standard GMP+).	
	HACCE Come esposti nello standard divir+).	
Acido idrocianico	Applicabile almeno ai semi di lino	
Salmonella		
Gossipolo libero	Seme di cotone	
Gossipolo libero	Serie di cotone	
·	ne del presente protocollo	
·		
Notifica sull'applicazion	ne del presente protocollo	
Notifica sull'applicazion	ne del presente protocollo	
Notifica sull'applicazion	ne del presente protocollo	
Notifica sull'applicazion Notifica all'Ente certificatore	ne del presente protocollo Sì	
Notifica sull'applicazion Notifica all'Ente certificatore Notifica a GMP+	se del presente protocollo Sì Sì, prima di iniziare a utilizzare questo protocollo, tramite questo LINK.	
Notifica sull'applicazion Notifica all'Ente certificatore Notifica a GMP+	ne del presente protocollo Sì	





Acquisto di additivi, prodotti alimentari e prodotti farmaceutici, 4.3.3 erbe e spezie

Campo di applicazione		
Prodotto	Additivi, erbe e spezie devono essere approvati per l'uso nei mangimi: • se il gatekeeper è in produttore: nel Paese che è sede	
	del gatekeeper; • se il gatekeeper è un commerciante: nel Paese in cui	
	l'additivo viene commercializzato.	
	Per la definizione di additivi per mangimi, vedere F.02 Elenco definizioni.	
	Prodotti alimentari, prodotti secondo	
	 uno schema di sicurezza alimentare riconosciuto dal GFSI o 	
	 secondo il Codice deontologico approvato dall'autorità nazionale 	
	Per la definizione di Prodotti alimentari, vedere F0.2 Elenco definizioni	
	Nota: Il prodotto alimentare non deve essere incluso in TS 1.3 Elenco prodotti.	
	Prodotto farmaceutico, prodotto secondo gli Standard di riferimento della farmacopea europea o equivalente.	
	Sono esclusi da questo campo di applicazione: • i sottoprodotti del settore alimentare e le materie prime per la produzione di prodotti alimentari	
Origine	Tutti i Paesi	
Applicato da	Azienda certificata GMP+ con un campo di applicazione per produzione o commercio.	
Applicabile fino a	Nessun limite di tempo	
Requisiti per il gatekeeper		
Generalità	Vedere par. 4.1	
	Nota: quando si utilizza questo protocollo non è necessario includere i risultati dell'analisi nel database di monitoraggio GMP+.	
Condizioni specifiche	Gli additivi acquistati non devono cibo, mangime o prodotti	
	per uso farmaceutico.	



	Quando si usano questi prodotti nei mangimi, potrebbe essere applicabile una legislazione speciale in materia di mangimi (ad esempio per quanto riguarda l'etichettatura). In caso di acquisto di prodotti alimentari o additivi alimentari, il gatekeeper deve scoprire se e come il prodotto può essere utilizzato nei mangimi e quale legislazione in materia di mangimi sia applicabile.	
Valutazione del fornitore	a) Analisi dei pericoli	Sì
	b) Verifica ispettiva del fornitore	Raccomandato
	c) Campionatura	Ogni lotto, in accordo con i requisiti stabiliti nel documento TS 1.6 Sampling (Campionatura). Per la definizione di lotto, vedere F 0.2 Elenco definizioni
	d) Prove	Basato su HACCP
Conservare come informazioni documentate	d) Prove Basato su HACCP Il gatekeeper deve conservare come informazioni documentate: • le materie prime, i metodi di produzione, il flusso di produzione e l'ambiente da cui deriva il prodotto, in modo da poter completare la valutazione del rischio per ogni prodotto. • dati relativi a nome e indirizzo del produttore • prodotto acquistato • risultati dell'analisi • altre informazioni pertinenti Le informazioni documentate relative all'applicazione del presente protocollo devono essere conservate. Queste devono essere disponibili per il revisore e, su richiesta, per GMP+ International. Nota: (parti) delle informazioni sopra indicate potrebbero non sempre essere disponibili. Nel quadro di applicazione dei principi HACCP, questa mancanza di informazioni può portare alla definizione di ulteriori misure di controllo e monitoraggio.	
Notifica sull'applicazione del pre	esente protocollo	
Notifica all'Ente certificatore	Sì	
Notifica a GMP+ International	questo <u>LINK</u> . GMP+ International deve	izzare questo protocollo, tramite e ricevere una comunicazione ogni ollo gatekeeper verrà utilizzato per una produttore e prodotto.





4.3.4 Acquisto di ex prodotti alimentari

Campo di applicazione	e
Mangime	 Ex foraggio (destinato all'uso come mangime) Prodotti alimentari, non prodotti secondo uno schema di sicurezza alimentare riconosciuto dal GFSI o secondo il Codice deontologico approvato dall'autorità nazionale Per la definizione di Ex prodotti alimentari, vedere F0.2 Elenco definizioni. Esclusi dal campo di applicazione Sottoprodotti originari del settore alimentare (ad es. polpa di barbabietola, cereali da birra, ecc.) e realizzati per i mangimi Materie prime per prodotti alimentari
Origine	Tutti i Paesi
	Acquistati direttamente da un'azienda alimentare, che abbia almeno un piano HACCP scritto. Questo piano HACCP: • è basato sui principi HACCP e • include il controllo dei pericoli relativi agli ex prodotti alimentari consegnati.
	L'acquisto da un commerciante intermediario di prodotti alimentari ⁶ è consentito se: Il commerciante si limita ad acquistare gli ex prodotti alimentari e successivamente a rivenderli; Il c'audit del fornitore viene svolto presso l'azienda alimentare dove l'alimento diventa un ex prodotto alimentare; Il cesia l'azienda alimentare a fornire direttamente tutte le informazioni necessarie sugli ex prodotti alimentari.
Applicato da	Azienda certificata GMP+ con un campo di applicazione per produzione o commercio. Nel campo di applicazione "Commercio" il prodotto può essere venduto solo al soggetto che si trova nell'anello sottostante della
	 catena, quindi a: una azienda con campo di applicazione "produzione", oppure direttamente all'allevatore. Occorre fornire informazioni pertinenti. Vedere anche 'Condizioni specifiche'.
Applicabile fino a	Nessun limite di tempo

⁶Il commerciante intermediario di prodotti alimentari è spesso l'ufficio commerciale del produttore di prodotti alimentari oppure è il soggetto che vende prodotti alimentari per conto del produttore.





Campo di applicazione	
Requisiti per il gatekeeper	
 Generalità	Vedere par. 4.1
Condizioni specifiche	 Il gatekeeper deve stringere un accordo chiaro e inequivocabile con il fornitore riguardo a: la conformità con i requisiti pertinenti di questo protocollo gatekeeper la responsabilità del fornitore e del gatekeeper relativamente al prodotto o servizio acquistato lo scambio di informazioni pertinenti qualsiasi altro problema che sia rilevante per la garanzia della sicurezza del mangime.
	 Il gatekeeper che acquista ex prodotti alimentari non ancora idonei come materie prime per mangimi, deve prima lavorare il prodotto affinché diventi materia prima per mangimi. Per rimuovere i contaminanti fisici (ad es. vetro, plastica, metallo) occorre eseguire un trattamento o un processo di pulizia valido, affinché gli ex prodotti alimentari diventino idonei per i mangimi. Il trattamento o la pulizia devono avvenire in conformità ai requisiti dello schema.
	 La rivendita di ex prodotti alimentari che devono ricevere un trattamento o una pulizia convalidati per rimuovere i contaminanti fisici (ad es. vetro, plastica, metallo) prima di diventare idonei per i mangimi è possibile alle seguenti condizioni: Sotto il campo di applicazione Commercio A un'azienda con campo di applicazione Produzione per l'ulteriore lavorazione in materie prime per mangimi; Secondo un chiaro accordo che dia garanzie su
	 La rivendita di ex prodotti alimentari non destinati a trattamento o pulizia convalidati per rimuovere i contaminanti fisici (ad es. vetro, plastica, metallo) prima di diventare idonei per i mangimi è possibile se effettuata direttamente all'allevatore.



Campo di applicazione							
	GMP+ International si riserva il diritto di accompagnare il gatekeeper durante la verifica ispettiva del fornitore.						
Valutazione del fornitore	a) Analisi dei pericoli	Nell'ambito della valutazione del fornitore occorre mettere a disposizione informazioni documentate sulla valutazione del rischio. Vedere ad esempio il documento di supporto S 9.10 Documenti aziendali sulla prassi comun quotidiana.					
	b) Verifica ispettiva del fornitore						
	c) Campionatura	Ogni lotto, in accordo con i requisiti stabiliti nel documento TS 1.6 Sampling (Campionatura). Per la definizione di lotto, vedere F 0.2 Elenco definizioni.					
	d) Prove	Basato su HACCP					
Conservare come informazioni documentate	Le informazioni documentate relative all'applicazione del presente protocollo devono essere conservate. Questo include l'FDSD di cui sopra. Queste informazioni devono essere disponibili per il revisore e, su richiesta, per GMP+ International. Nota: (parti) delle informazioni sopra indicate potrebbero non sempre essere disponibili. Nel quadro di applicazione dei principi HACCP, questa mancanza di informazioni può portare alla definizione di						
Notifica sull'applicazione d		ntrollo e monitoraggio. o					
Notifica all'Ente certificatore	Sì						
Notifica a GMP+ International	Sì, prima di iniziare LINK.	a utilizzare questo protocollo, tramite questo					
	GMP+ International deve ricevere una comunicazione ogni volta che questo protocollo gatekeeper verrà utilizzato per una nuova combinazione di produttore e prodotto.						





Acquisto di olio di palma 4.3.5

Campo di applicazione							
Mangime	Olio di (semi di) palma grezzo, raffinato e/o frazionato, come definito al n. 2.20.1 del Catalogo mangimi UE 68/2013 (inclusi gli emendamenti a tale regolamento)						
Origine	Tutti i Paesi						
Applicato da	Azienda certificata GMP+ con un campo di applicazione per produzione o commercio.						
Applicabile fino a	Nessun limite di tempo						
Requisiti per il gatekeepe	er						
Generalità	Vedere par. 4.1						
Condizioni specifiche	base dei contratti FOSF sull'applicazione del m imbarcazioni utilizzate alimentare e oleochimi Le seguenti sono le info disposizione secondo contratto FOSF polizza di carico certificato FOS cisterna della r	ormazioni documentate da tenere a uanto stabilito nei contratti FOSFA: A (forma abbreviata) o FA di conformità, pulizia e idoneità della ave ualisi con FFA, sia al momento della spedizione					
Valutazione del fornitore	a) Analisi dei pericoli	Sì					
	b) Verifica ispettiva del fornitore	Raccomandato					
	c) Campionatura	Ogni lotto, in accordo con i requisiti stabiliti nel documento TS 1.6 Sampling (Campionatura). Per la definizione di lotto, vedere F 0.2 Elenco definizioni.					
		Campionamento secondo il metodo 5555 NEN-EN-ISO da parte di un sovrintendente membro FOSFA.					
	d) Prove	Vedi sotto					



TS 1.2 - Acquisto

Conservare come
informazioni
documentate

Il gatekeeper deve conservare come informazioni documentate per ogni stabilimento di lavorazione dell'olio di palma:

- Il nome, l'indirizzo, ecc.
- I processi svolti
- I prodotti oleari realizzati

Inoltre, per ogni lotto ricevuto occorre conservare le seguenti informazioni documentate:

- Il volume
- L'imbarcazione
- FFA al porto di carico
- FFA al porto di arrivo

Le informazioni documentate relative all'applicazione del presente protocollo devono essere conservate. Queste devono essere disponibili per il revisore e, su richiesta, per GMP+ International.

Nota: (parti) delle informazioni sopra indicate potrebbero non sempre essere disponibili. Nel quadro di applicazione dei principi HACCP, questa mancanza di informazioni può portare alla definizione di ulteriori misure di controllo e monitoraggio.

Campionatura e prove

Prove

Occorre in ogni caso analizzare ciascun campione per i parametri e con la frequenza riassunti qui di seguito. Se l'analisi dei pericoli mostra che ci sono altri parametri che meritano attenzione, allora occorre analizzare anche questi.

Parametro	Frequenza	Osservazione
Acidi grassi liberi (FFA)	Ogni lotto	 Limite di accettazione: Per FOB al porto di carico max. 7% Per CIF al porto di carico max. 10%
Residui di pesticidi	Ogni sei mesi	Limite di accettazione: consultare TS 1.5 Limiti di sicurezza specifici dei mangimi. Screening pesticidi Lo screening deve essere basato su informazioni su I pesticidi utilizzati localmente La legislazione locale sui pesticidi applicabili Le notifiche RASFF Altre informazioni pertinenti
Metalli pesanti:	Sulla base dell'analisi dei pericoli ma almeno una volta ogni 12 mesi	Limite di accettazione: consultare TS 1.5 Limiti di sicurezza specifici dei mangimi

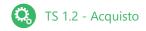


	Т							
Diossine	Una volta ogni tre mesi,	Limite di accettazione: consultare TS 1.5						
	origini varie	Limiti di sicurezza specifici dei mangimi						
Somma di diossine e PCB	Una volta ogni tre mesi,	Limite di accettazione: consultare TS 1.5						
	,							
diossina-simili	origini varie	Limiti di sicurezza specifici dei mangimi						
Idrocarburi degli oli	Ogni lotto	Limite di accettazione: consultare TS 1.5						
minerali		Limiti di sicurezza specifici dei mangimi						
(C10-C40)								
Notifica sull'applicazione del presente protocollo								
	•							
Notifica all'Ente	Sì							
certificatore								
Notifica a GMP+	Sì, prima di iniziare a utiliz	zare questo protocollo, tramite questo LINK.						
International								
	GMP+ International deve	ricevere una comunicazione ogni volta che						
		9						
		per verrà utilizzato per una nuova						
	combinazione di produtto	re e paese di coltivazione.						

4.3.6 Acquisto di materie prime per mangimi di origine minerale

Le materie prime per mangimi di origine minerale non possono essere ancora acquistate nell'ambito di un protocollo gatekeeper. Verrà sviluppato un protocollo specifico. Nel frattempo, l'azienda certificata GMP+ può fare richiesta di <u>esenzione.</u>





Acquisto di materie prime per mangimi lavorate 4.3.7

non coperte materie prir non di origina: • Le mate 1.3 Elen • Le mate non pos protocolo materie prim ri dei Paesi suduttore e il general di control dei protocolo di control di co	er mangimi lavorate da uno degli altri protocolli di acquisto per ne per mangimi lavorate ne minerale (vedere par. 4.3.6) rie prime per mangimi devono essere incluse in co di prodotti. rie prime per mangimi menzionate nel par. 4.2 sono essere acquistate nell'ambito di questo llo gatekeeper. e per mangimi lavorate vengono prodotto al di otto indicati e se esiste un commerciante tra il gatekeeper, questo ha sede al di fuori dei Paesi meno che la vendita non avvenga dietro				
 Le mate 1.3 Elen Le mate non pos protoco materie prim ri dei Paesi s duttore e il c co indicati, a 	co di prodotti. rie prime per mangimi menzionate nel par. 4.2 sono essere acquistate nell'ambito di questo llo gatekeeper. e per mangimi lavorate vengono prodotto al di otto indicati e se esiste un commerciante tra il gatekeeper, questo ha sede al di fuori dei Paesi				
naterie prim ri dei Paesi s duttore e il c co indicati, a	e per mangimi lavorate vengono prodotto al di otto indicati e se esiste un commerciante tra il gatekeeper, questo ha sede al di fuori dei Paesi				
iese	Il gatekeeping non è consentito per:				
ıstria	Tutte le materie prime per mangimi lavorate				
lgio	Tutte le materie prime per mangimi lavorate				
ermania	Tutte le materie prime per mangimi lavorate				
ssemburgo	Tutte le materie prime per mangimi lavorate				
esi Bassi	Tutte le materie prime per mangimi lavorate				
gno Unito	Tutte le materie prime per mangimi lavorate				
gentina	Farina di semi oleaginosi				
	Farina di semi oleaginosi e polpa di agrum				
donesia	Panelli di palmisti				
alesia	Panelli di palmisti				
kistan	Melassa				
rù	Farina di pesce				
	ermania essemburgo esi Bassi egno Unito gentina asile donesia alesia kistan				

Spagna



Tutte le materie prime per mangimi lavorate

Applicato da	Azienda certificata GMP+ con un campo di applicazione per produzione o commercio.						
Applicabile fino a	Il gatekeeper deve effettuare una scelta tra 2 opzioni: 1. Applicabile senza limite di tempo alle prove su ciascun lotto rispetto a un elenco fisso di parametri. oppure 2. Applicabile per 1,5 anni, con la possibilità di un monitoraggio basato su HACCP. In questo caso, si applicano le seguenti condizioni: - Il periodo di tempo è pensato affinché il produttore si interessi a ottenere la certificazione FSA GMP+ o equivalente. Ciò deve essere chiaramente dimostrato. - Solo se il flusso di prodotto viene mantenuto isolato, fin dal produttore certificato alla consegna ('catena chiusa')						
	Nota: Se per qualsivoglia motivo, dopo 18 mesi il produttore ancora certificato, occorrerà applicare il monitoraggio lotto lotto.						
Requisiti per il gatekeeper							
Generalità	Vedere par. 4.1						
Condizioni specifiche							
Valutazione del fornitore	a) Analisi dei pericoli	Sì					
	b) Verifica ispettiva del fornitore	Raccomandato					
	c) Campionatura	Ogni lotto, in accordo con i requisiti stabiliti nel documento TS 1.6 Sampling (Campionatura). Per la definizione di lotto, vedere F 0.2 Elenco definizioni					
	d) Prove	Opzione 1: vedere par. § 4.3.7.1.					
		Onzione 2: in base all'UNACCE					
Conservare come informazioni documentate	Opzione 2: in base all'HACCP Il gatekeeper deve conservare come informazioni documer • le materie prime, i metodi di produzione, il flusso o produzione e l'ambiente da cui deriva il mangime, modo da poter completare la valutazione del risch ogni mangime. • dati relativi a nome e indirizzo del produttore • acquisto di materie prime per mangimi • i risultati dell'analisi • altre informazioni pertinenti Le informazioni documentate relative all'applicazione del presente protocollo devono essere conservate. Queste devessere disponibili per il revisore e, su richiesta, per GMP+ International.						



	Nota: (parti) delle informazioni sopra indicate potrebbero non sempre essere disponibili. Nel quadro di applicazione dei principi HACCP, questa mancanza di informazioni può portare alla definizione di ulteriori misure di controllo e monitoraggio.
Notifica sull'applicazione del p	presente protocollo
Notifica all'Ente certificatore	Sì
Notifica a GMP+ International	Sì, prima di iniziare a utilizzare questo protocollo, tramite questo LINK. (opzione 1). Prima di iniziare a utilizzare l'opzione 2, GMP+ International deve ricevere comunicazione tramite un modulo apposito LINK. La convalida fa parte della procedura di notifica. Per maggiori dettagli sulla procedura, vedere l'elenco delle domande frequenti. GMP+ International deve ricevere una comunicazione ogni volta che questo protocollo gatekeeper viene utilizzato per una nuova combinazione di produttore e prodotto.





4.3.7.1 Appendix 1: Prove

- Occorre ogni caso analizzare ciascun campione per i parametri riassunti qui di seguito. Se l'analisi dei pericoli mostra che ci sono altri parametri che meritano attenzione, allora occorre analizzare anche questi.
 - Nota: per poter inserire una singola materia prima per mangimi nella categoria giusta, consultare questo documento.
- Qualora la tabella non fornisca informazioni sui parametri, il gatekeeper deve stabilire che i parametri vengano analizzati per ciascun lotto in base all'analisi dei pericoli. Il gatekeeper deve inviare a GMP+ International tramite questo link <u>LINK</u> il piano di monitoraggio per la convalida, prima di iniziare ad applicare il protocollo gatekeeper.

Pericolo Categoria di Materie prime per mangimi	Pesticidi residui	Aflatossina B1	DON	ZEA	Fumosine	ОТА	T2/HT2	Metalli pesanti 4 (As,Cd,Pb,Hg)	Metalli pesanti 5 (As,Cd,Pb,Hg + F)	Diossine DL PCB	NDL PCB	PAH4	Salmonella	Nickel	Acido idrocianico	Antibiotici	Clostridium	Metanolo	lmpurità insolubili
(Sotto)prodotti di semi di cereali, incl. la produzione di amido	Х	Xp	Χ	Х	Xp	Х	Xª	Х		Х	Х		Х						
(Sotto)prodotti dalla produzione di amido di patate	Х							Х		Х	Х	X ^d	X ^f						
(Sotto)prodotti di semi oleosi, frutti oleosi, piante oleose (farine, panelli)	Х	Х		Х				Х		Х	Х		Х		Х ^с				
(Sotto)prodotti della produzione di zucchero	Х			Х				Х		Х	Х	Xd	Х						
(Sotto)prodotti della produzione di birra (lievito, birra zootecnica)	Х							Х		X ^d	X _q		Х			Xa			
(Sotto)prodotti della produzione di malto (radichette di malto, malto), incl. cereali da birra e distillati secchi in grani con solubili	Х	Xp	X	X	Х _р	X	Xa	X		Х	X		X						

Pericolo Categoria di Materie prime per mangimi	Pesticidi residui	Aflatossina B1	DON	ZEA	Fumosine	ОТА	T2/HT2	Metalli pesanti 4 (As,Cd,Pb,Hg)	Metalli pesanti 5 (As,Cd,Pb,Hg + F)	Diossine DL PCB	NDL PCB	PAH4	Salmonella	Nickel	Acido idrocianico	Antibiotici	Clostridium	Metanolo	Impurità insolubili
(Sotto)prodotti da produzione di latte e uova								Х		X ^h	X ^h		Х						
Legumi, e i relativi prodotti e sotto-prodotti	Х							Х		X _d	Xd	Xd	Х						
Farina da erba disidratata	Х							Х		Х	Х	Х	Х						
(Sotto)prodotti da lavorazione della frutta	Х	Xi						Х		Х	Х	Х			Xi				
Grassi, oli (inclusi grassi animali) e glicerina, con l'eccezione dei prodotti menzionati nel par. 4.2	Х							X ⁿ		Х	Х	Χ ^j		X ^k				X ⁿ	X ^m
Pesce, animali marini e (sotto)prodotti	Х							Х		Х	Х	Х	Х			ΧI			

a Solo per avena e prodotti dell'avena	f Per prodotti ricchi di proteine	k Solo per grassi solidi
b Solo per mais e prodotti del mais	g Per il lievito, se il processo di produzione è ignoto	I Solo per pesce e gamberetti da Paesi non UE
c Solo per semi di lino	h Per ovoprodotti e prodotti contenenti grassi	m Solo per grassi animali, requisito legale
d Se essiccato direttamente	i Solo per mandorle e albicocche	n Solo per glicerina
e Se la consegna è diretta all'allevatore	j Solo per olio vegetale e glicerina	



Acquisto di mangimi per prova 4.3.8

Campo di applicazione								
Mangime	Mangimi per prova							
	Si noti che questo protocollo non si riferisce a uno specifico mangime, ma allo scopo per cui il mangime viene acquistato.							
Origine	Tutti i Paesi							
Applicato da	Azienda certificata GMP+ con un campo di applicazione per produzione							
Applicabile fino a	Nessun limite di tempo							
Requisiti per il gatekeeper								
Generalità	Vedere par. 4.1.							
Requisiti specifici	Se specifiche materie prime per mangimi sono parte della prova, non devono essere incluse in TS 1.3 <i>Elenco di prodotti</i> .							
	 Se medicinali veterinari non registrati o additivi non approvati sono lavorati, il gatekeeper deve ottenere l'approvazione dell'autorità competente. garantire che il mangime di prova prodotto non porti a una contaminazione indesiderata del mangime GMP+. garantire che i residui (a causa del riporto) non superino il limite GMP+ (max. 1 ppm). 							
Valutazione del fornitore	a) Analisi dei pericoli	Sì						
	b) Verifica ispettiva del fornitore	Raccomandato						
	c) Campionatura	Ogni lotto, in accordo con i requisiti stabiliti nel documento TS 1.6 Sampling (Campionatura). Per la definizione di lotto, vedere F 0.2 Elenco definizioni.						
	d) Prove	Basato su HACCP						
Conservare come informazioni documentate	Il gatekeeper deve conservare come informazioni documentate: • le materie prime, i metodi di produzione, il flusso di produzione e l'ambiente da cui deriva il mangime, in modo da poter completare la valutazione del rischio per ogni mangime. • dati relativi a nome e indirizzo del produttore • acquisto di materie prime per mangimi • i risultati dell'analisi • altre informazioni pertinenti							



	Le informazioni documentate relative all'applicazione del presente protocollo devono essere conservate. Queste devono essere disponibili per il revisore e, su richiesta, per GMP+ International.
	Nota: (parti) delle informazioni sopra indicate potrebbero non sempre essere disponibili. Nel quadro di applicazione dei principi HACCP, questa mancanza di informazioni può portare alla definizione di ulteriori misure di controllo e monitoraggio.
Notifica sull'applicazione de	I presente protocollo
Notifica all'Ente certificatore	Sì
Notifica a GMP+ International	Sì, prima di iniziare a utilizzare questo protocollo, tramite questo LINK.
	GMP+ International deve ricevere una comunicazione ogni volta





4.4 Requisiti del gatekeeper per l'acquisto di servizi relativi ai mangimi

4.4.1 Acquisto di trasporto su strada

Campo di applicazione	e
Servizio relativo ai mangimi	 Trasporto su strada alla rinfusa Trasporto su strada di prodotti alimentari vegetali in vani di carico "solo per prodotti alimentari"
Origine	Applicabile per il trasporto su strada al di fuori dei Paesi indicati qui di seguito:
Applicato da	 Azienda certificata GMP+ con un campo di applicazione per produzione o comercio Azienda certificata GMP+, attiva nell'ambito delle strutture portuali spagnole, avente come oggetto lo stoccaggio e il trasbordo di mangimi e campo di applicazione nolo del trasporto su strada
Applicabile fino a	Nessun limite di tempo



Requisiti per il gatekeeper			
Generalità	Vedere par. 4.1		
Requisiti specifici	Vedere par. 4.1		
Valutazione del fornitore		Sì	
	b) Verifica ispettiva del fornitore	Sì, tramite un'ispezione iniziale e periodica	
	c) Campionatura	Non applicabile	

⁷ Per i Paesi membri dell'Unione europea, ad esempio, esiste l'obbligo di registrarsi in base dal Regolamento (CE) 183/2005.

⁹ I prodotti alimentari vegetali sono tutti "sostanze e prodotti vegetali, lavorati, parzialmente lavorati o non lavorati, destinati al consumo umano o per cui possa essere ragionevolmente il previsto il consumo da parte di esseri umani (Rif. Reg. (CE) n. 178/2002). Questo non include sotto-prodotti del settore alimentare.



⁸Per la definizione di ispettore del carico, vedere F.02 Elenco definizioni

TS 1.2 - Acquisto

	d) Prove	Non applicabile
Conservare come informazioni documentate	Il gatekeeper deve conservare come informazioni documentate: • il nome, l'indirizzo e la sede legale di tutti i trasportatori garantiti • l'identificativo univoco dei vani di carico garantiti (targhe numeriche, ecc.) • accordo di garanzia della qualità • accordo per il trasporto di paglia e fieno • istruzioni per il responsabile • rapporto di ispezioni iniziali e periodiche Le informazioni documentate relative all'applicazione del presente protocollo devono essere conservate. Queste devono essere disponibili per il revisore e, su richiesta, per GMP+ International.	
Notifica sull'applicazione	del presente protocollo	
Notifica all'Ente certificatore	Sì	
Notifica a GMP+ International	Sì, prima di iniziare a utilizzare questo protocollo, tramite questo LINK.	
GMP+ International deve ricevere una com questo protocollo gatekeeper verrà utilizza		_





4.4.2. Acquisto di trasporto su idrovie interne

Campo di applicazione			
Servizio relativo ai mangimi	Trasporto alla rinfusa su idrovie interne		
Origine	Applicabile per il trasporto su strada al di fuori dei Paesi indicati qui di seguito:		
Applicato da	Azienda certificata GMP+ con almeno il campo di applicazione Nolo marittimo per trasporto su idrovie interne		
Applicabile fino a	Nessun limite di tempo		
Requisiti per il gatekeeper			
Generalità	Vedere par. 4.1		
Requisiti specifici	Il gatekeeper deve: 1. avere un accordo di garanzia della qualità/sicurezza dei mangimi con la chiatta non certificata; 2. stabilire che la chiatta è conforme a tutti gli obblighi legali applicabili in materia di mangimi ¹⁰ 3. Ricevere informazioni su:		

 $^{^{10}}$ Per i Paesi membri dell'Unione europea, ad esempio, esiste l'obbligo di registrarsi in base dal Regolamento (CE) 183/2005.



	un'ispezione iniziale equivalenti), accetta marittimo per traspidrovie interne. Se sono stati traspo la procedura di svin raggio. A questo pridrovie interne e tramangimi. 6. prima di ciascun ca un'ispezione del va un'Organizzazione GMP+ di TS 3.3. Tramarittimo a corto re	mità con gli accordi tramite e svolta da revisori/ispettori GMP+ (o ata per il campo di applicazione nolo orto marittimo a corto raggio e su ortati carichi proibiti, occorre effettuare acolo per il trasporto marittimo a corto oposito, vedere TS 3.3 Trasporto su sporto marittimo a corto raggio di rico di mangimi predisporre no di carico (LCI) da parte di di controllo (CO) secondo i requisiti asporto su idrovie interne e trasporto raggio di mangimi. ii CO, vedere F.02 Elenco definizioni.
Valutazione del fornitore	a) Analisi dei pericoli	Sì
	b) Verifica ispettiva del fornitore	Sì, tramite un'ispezione iniziale
	c) Campionatura	Non applicabile
	d) Prove	Non applicabile
Conservare come informazioni documentate	Il gatekeeper deve conservare come informazioni documentate: • il nome, l'indirizzo e la sede legale di tutti i proprietari di chiatte garantite • identificativo univoco delle chiatte garantite • accordo di garanzia della qualità • istruzioni per il responsabile • relazione sull'ispezione iniziale • rapporti LCI Le informazioni documentate relative all'applicazione del presente protocollo devono essere conservate. Queste devono essere disponibili per il revisore e, su richiesta, per GMP+ International.	
Notifica sull'applicazione del pre	esente protocollo	
Notifica all'Ente certificatore	Sì	
Notifica a GMP+ International	Sì, prima di iniziare a utilizzare questo protocollo, tramite questo <u>LINK</u> . GMP+ International deve ricevere una comunicazione ogni volta che questo protocollo gatekeeper verrà utilizzato in un	
	altro Paese.	one gatekeeper verra utilizzato ili uli





4.4.3. Acquisto di stoccaggio e trasbordo

Campo di applicazione		
Servizio relativo ai mangimi	Stoccaggio e trasbordo	
Origine	Applicabile per lo stoccaggio e il trasbordo al di fuori dei Paesi indicati qui di seguito:	
	 Questo protocollo gatekeeper può essere applicato in tutti i Paesi nei seguenti casi: Stoccaggio alla rinfusa presso il coltivatore immediatamente dopo il raccolto di prodotti agricoli non lavorati Stoccaggio temporaneo (fino al raccolto successivo) di prodotti primari vegetali, insilati immediatamente dopo il raccolto. Stoccaggio alla rinfusa temporaneo (meno di sei mesi consecutivi) o trasbordo immediatamente dopo il raccolto di prodotti primari vegetali. Stoccaggio e trasbordo di mangimi confezionati. 	
Applicato da	Azienda certificata GMP+ con un campo di applicazione per produzione o commercio.	
Applicabile fino a	Nessun limite di tempo	
Requisiti per il gatekeep	per	
Generalità	Vedere par. 4.1	
Requisiti specifici	 avere un accordo di garanzia della qualità/sicurezza dei mangimi con l'azienda di stoccaggio e trasbordo non certificata; stabilire che l'azienda di stoccaggio e trasbordo è conforme a tutti gli obblighi legali applicabili in materia di mangimi¹¹. fornire istruzioni per i requisiti pertinenti (igiene, conservazione di informazioni documentate nell'ambito di monitoraggio e tracciamento, disinfestazione, cosa fare se si stabilisce la presenza di un mangime anormale, ecc.) verificare la conformità con gli accordi durante la verifica ispettiva del fornitore: 	

¹¹ Per i Paesi membri dell'Unione europea, ad esempio, esiste l'obbligo di registrarsi in base dal Regolamento (CE) 183/2005.



Valutazione del fornitore	a) Analisi dei pericoli	Sì	
	b) Verifica ispettiva d fornitore	el Sì, tramite un'ispezione iniziale e dopo di essa un'ispezione periodica basata sul rischio.	
	c) Campionatura	Non applicabile	
	d) Prove	Non applicabile	
Conservare come informazioni documentate Notifica sull'applicazione	Il gatekeeper deve conservare come informazioni documentate: • il nome, l'indirizzo e la sede legale di tutti i centri di stoccaggio e trasbordo garantiti • accordo di garanzia della qualità • istruzioni per il responsabile • relazione sulla verifica ispettiva del fornitore Le informazioni documentate relative all'applicazione del presente protocollo devono essere conservate. Queste devono essere disponibili per il revisore e, su richiesta, per GMP+ International.		
Notifica all'Ente certificatore	Sì		
Notifica a GMP+ International	Sì, prima di iniziare a utilizzare questo protocollo, tramite questo <u>LINK</u> . GMP+ International deve ricevere una comunicazione ogni volta che questo protocollo gatekeeper verrà utilizzato in un altro Paese.		





4.5. Speciali opzioni di gatekeeping

4.5.1. Altri prodotti e servizi

Campo di applicazione				
Prodotto		prodotti e servizi che possono avere un impatto negativo sulla mangimi e non vengono trattati in altri protocolli.		
	Esempi: coadiuvanti per insilato, lubrificanti, coadiuvanti tecnologici, prodot medicinali veterinari, servizio di pulizia dei silo, servizio di disinfestazione, materie prime per mangimi. Per ulteriori informazioni si rimanda al documento S9.3 - Explanation of GMP+ feed chain (Spiegazione della catena mangimistica GMP+).			
Origine	Tutti i Paesi			
Applicato da	Azienda certifica	ata GMP+		
Applicabile fino a	Nessun limite d	tempo		
Requisiti per il gatel	Requisiti per il gatekeeper			
Generalità	Vedere par. 4.1			
	Nota: quando si utilizza questo protocollo non è necessario includere i risultati dell'analisi nel database di monitoraggio GMP+.			
Condizioni specifiche	No	No		
Valutazione del	a) Analisi dei p			
fornitore	b) Verifica ispe	ettiva del fornitore	Raccomandato	
	c) Campionatu	ıra	In accordo con i requisiti stabiliti nel documento TS 1.6 Sampling (Campionatura).	
	d) Prove		In base all'HACCP	
Conservare come		documentate relati		
informazioni documentate	Le informazioni documentate relative all'applicazione del presente protocollo devono essere conservate. Queste devono essere disponibili per il revisore e, su richiesta, per GMP+ International.			
	Nota: (parti) delle informazioni sopra indicate potrebbero non sempre esser disponibili. Nel quadro di applicazione dei principi HACCP, questa mancan di informazioni può portare alla definizione di ulteriori misure di controllo e monitoraggio.			
Notifica sull'applica	zione del present	protocollo		
Notifica all'Ente certif	catore	No		
Notifica a GMP+ Inter	rnational	No		





4.5.2. Materie prime per il frazionamento delle paste di saponificazione

Certificati accertati - campi di applicazione

Tutti i certificati - campi di applicazione indicati al par. 3.4.1

Nota: I frazionatori delle paste di saponificazione devono essere considerati un punto di partenza nella catena garantita. Pertanto le materie prime possono anche essere acquistate da fornitori non certificati sulla base dei risultati di un'analisi dei pericoli.

Requisiti aggiuntivi

Il frazionatore delle paste di saponificazione deve garantire la presenza di un chiaro contratto con i fornitori di materie prime con la specifica delle materie prime in entrata e un'indicazione letterale dell'elenco restrittivo delle materie prime.

Materie prime da usare

- Gomme umide derivate dalla lavorazione di oli per uso alimentare/nei mangimi (GMQ)
- Paste saponificate derivate da oli vegetale GMQ di prima generazione (raffineria chimica)
- Paste saponificate da processo di neutralizzazione (deriviate da olio GMQ da usare per la produzione di biodiesel)

Da olio vegetale grezzo GMQ, la cui qualità viene anche impiegata per lavorare oli raffinati per il consumo umano.

L'olio che viene utilizzato nella produzione di biodiesel è solo parzialmente raffinato, cioè solo neutralizzato. Lo sbiancamento e la deodorazione normalmente non fanno parte del processo per biodiesel.

Materie prime da non utilizzare (elenco restrittivo)

Vedere TS 1.4 Prodotti e carburanti vietati

- Sottoprodotti da produzione di biodiesel (ad es. MONG)
- Paste di saponificazione derivate da biodiesel da materie prime multiple. Materie prime multiple significa olio vegetale non GMQ. In questo caso, oltre agli oli/grassi di origine vegetale, per la produzione del biodiesel vengono utilizzati anche grassi/oli di origine vegetale od Oli alimentari usati.
- Fondi dei serbatoi
- Olio recuperato da terra sbiancante
- Deodistillati
- Grassi di schiumatura dal trattamento delle acque (ad es. effluente impianto di lavorazione olio di palma - POME)
- Grassi di origine animale

Per la definizione di GMQ, Olio GMQ di prima generazione, MONG e Materie prime multiple vedere F 0.2 *Elenco definizioni*.







Feed Support Products

Dopo così tante informazioni da elaborare, potresti chiederti: qual è il passaggio successivo? Fortunatamente possiamo offrire supporto alla comunità GMP+ in questo senso: Forniamo supporto con vari strumenti e linee guida, ma dato che ciascuna azienda ha la responsabilità condivisa di garantire la sicurezza dei mangimi, non è possibile offrire soluzioni personalizzate. Tuttavia, diamo il nostro contributo spiegando i requisiti e fornendo informazioni contestuali su tali requisiti.

Abbiamo creato svariati materiali di supporto per la comunità GMP+. Tra questi troverai vari strumenti, che vanno dalle Domande frequenti (FAQ) ai webinar, fino agli eventi.

Materiali di supporto relativi al presente documento (linee guida e domande frequenti)

Abbiamo messo a disposizione documenti che forniscono linee guida per i requisiti GMP+ stabiliti nel modulo FSA GMP+ e FRA GMP+. Questi documenti forniscono esempi, risposte alle domande frequenti e informazioni di base.

Database monitoraggio GMP+

Il database di Monitoraggio GMP+ contiene i risultati dell'analisi inviati da te e da altri utenti. È possibile generare rapporti sulla base di questi dati. Abbiamo a disposizione un manuale e un documento con le domande frequenti.

Qui puoi trovare i nostri Prodotti di supporto sui mangimi:

Fact sheets

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

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

certification/support/

GMP+ Monitoring database

More information: https://www.gmpplus.org/en/services/feed-support-products/gmpplus-monitoring-database/
Access database: GMP+ Portal https://www.gmpplus.org/en/services/feed-support-products/gmp-monitoring-

database/



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

Paesi Bassi

- t. +31 (0)70 307 41 20 (Ufficio)
 - +31 (0)70 307 41 44 (Help Desk)
- e. info@gmpplus.org

Renuncia

Questa pubblicazione è stata redatta in inglese e tradotta in diverse lingue. In caso di conflitto di interpretazione o discrepanza tra la lingua inglese e qualsiasi altra lingua, prevarrà la lingua inglese.

© GMP+ International B.V.

rnational B.V.All rights reserved. The information in this publication may be consulted on the screen, downloaded and printed as long as this is done for your own, non-commercial use. For other desired uses, prior written permission should be obtained from the GMP+ Inte