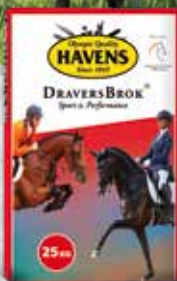




# HAVENS Pferdefutter Alles über LOSE Lieferungen

7 wichtige Punkte



Official Supplier



[www.chioaachen.de](http://www.chioaachen.de)

[WWW.PFERDEFUTTER-HAVENS.DE](http://WWW.PFERDEFUTTER-HAVENS.DE)

# 1 Wann ist eine LOSE Futterlieferung interessant?



HAVENS gehört zu den führenden Pferdefuttermarken in Europa. Der Familienbetrieb besteht seit 1845 und ist seitdem kontinuierlich mit der Entwicklung und Verbesserung der Produkte beschäftigt. Unsere Futtermittel sind ausgewogen zusammengestellt und bestehen ausschließlich aus hochwertigen und natürlichen Rohstoffen, angefüllt mit u.a. Vitaminen und Mineralien. Das vielseitige HAVENS Sortiment ist so zusammengestellt, dass für jedes Pferd oder Pony und jedes Belastungsniveau das passende Futter vorhanden ist.



Unsere Pferdefuttermittel haben sich in der Praxis bewährt. Viele internationale Topreiter (u.a. Jeroen Dubbeldam) setzen auf unsere Futtermittel und haben bereits etliche Preise damit gewonnen. Unsere Produkte sind in mehr als 50 Länder weltweit erhältlich

Alle unsere Futtermittel sind als Sackware erhältlich. Einige HAVENS Pferdefuttermittel können aber auch LOSE geliefert werden.

Eine LOSE Lieferung ist möglich, wenn:

- ein geeignetes Silo vor Ort ist;

- ein Futterverbrauch von minimal ca. 2.000 kg pro Sorte in 4 – 6 Wochen vorhanden ist.

**Die Arbeitsweise, die Bedingungen und Vorteile werden in den folgenden Abschnitten erläutert.**

## Zu beachten:

- Im allgemeinen – bei größeren Abnahmemengen – ist die Lieferung von losem Futter etwas günstiger als Futter in Sackwaren und/oder Big-Boxen.
- Sie müssen minimal 2.000 kg pro Futtersorte pro Lieferung bestellen.
- Vor allem müssen Sie frühzeitig bestellen! Es ist leider NICHT möglich für einen bestimmten Tag zu bestellen, da ihre Bestellung in Kombination mit anderen losen Bestellungen ausgeliefert wird (siehe unten).
- Sie müssen selber in ein Silo von guter Qualität investieren und auch die Instandhaltung des Silos ist sehr wichtig, u.a. mit jährlichen Kontrollen und der Reinigung.

### Interessant für Sie?

Wollen Sie wissen, ob loses Pferdefutter für Sie interessant sein könnte? Dann nehmen Sie bitte mit unserem Außendienst Kontakt auf:

#### **MARVIN VÖLLMECKE**

(Rheinland und nördlicher Teil von Rheinland Palz):  
0160 / 9669 2057

#### **SEBASTIAN PAUS**

(Westfalen): 0172 / 5837 755

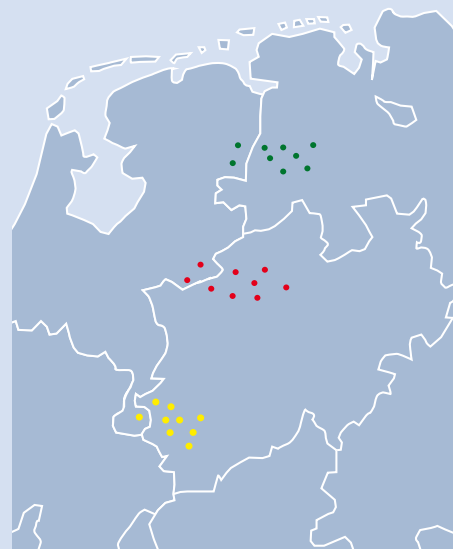
#### **ERIK KRUIZINGA**

(Niedersachsen-West):  
+31 6 5108 9471



## Kombinierte Lieferungen: Deswegen immer frühzeitig bestellen

Der Transport von losem Futter ist äußerst kostspielig, vor allem bei Teilfrachten (2-Tonnen, 4-Tonnen, etc.). Damit der Transport bezahlbar bleibt, müssen wir alle Bestellungen aus einer Region zusammen ausliefern. Deswegen ist es besonders wichtig, dass wir lose Bestellungen für die laufende Woche am Montagmorgen einplanen können. Ein volle Fracht kombiniert in der Regel ca. 8 – 10 lose Bestellungen aus einer Region.



## 2 Sorgen Sie für ein gutes Silo

Bei losen Bestellungen werden die Futtermittel in unserer Fabrik "lose" in den LKW geladen und beim Kunden durch eine Blower-Pumpe in das Silo "geblasen". Dies passiert unter hohem Druck und über einen Gummischlauch, der von der Rückseite des LKW's an das Silo gekoppelt wird.

### ANFORDERUNGEN

- Sorgen Sie für ein solides Silo aus Polyester oder Stahl;
- Positionieren Sie das Silo am besten in den Schatten;
- Das Silo muss stabil am Boden befestigt sein;

### WICHTIG:

Der Kunde ist selber für ein solides Silo verantwortlich und das es in einem guten Zustand bleibt.

HAVENS gibt keine Gewährleistung für Schäden am Silo während des Befüllens und/oder Verletzungen von Mensch und/oder Tier.

- Auch muss das Silo gegen den freikommenden Druck bestehen können, der während des Befüllens entsteht;
- Das Silo muss wasserdicht sein und ausgestattet mit einem Befüllungsrohr, Entlüftungsrohr (für Staubsack) und Entlüftungssystem zur Vorbeugung von Kondensation.



## Menschenarbeit

Unsere LKW-Fahrer sind Profis. Das Laden und Befüllen von losem Futter ist bei HAVENS keine maschinelle Handlung, sondern eine menschliche Arbeit.

werden jährlich kontrolliert und geeicht. Das geladene Gewicht ist gleichzeitig auch das berechnete Gewicht.

### BELADEN:

- Das Gewicht muss manuell und „nach Gefühl“ vom LKW-Fahrer eingeschätzt werden (auf Basis von „etwa 1000 kg Befüllung in 16 Sekunden“). Deshalb kann das geladene Gewicht immer ca. 10 – 15 % von der bestellten Menge abweichen. Zum Beispiel: 2.000 kg bestellt; 2.260 kg geladen.
- Alle Wiegungen werden auf unseren Bodenwaagen in unserer Fabrik durchgeführt. Diese

### AUSLADEN/LÖSCHEN:

- Beim Löschen des Futters sind oftmals mehrere Schläuche nötig, um den Abstand zwischen dem LKW und dem Silo zu überbrücken (am besten so kurz wie möglich). Der LKW-Fahrer muss den Löschmechanismus an der Rückseite des LKW's bedienen, <sup>1</sup> sodass der Fahrer das Silo nicht immer während des Löschens sehen kann. Dies kann schwierig sein, wenn z.B. der Stoff sack lose ist, das Silo unerwartet voll ist, etc. <sup>2</sup>



An der Rückseite des LKW's befindet sich die Bedienung. Jedes der 10 Fächer vom LKW kann separat bedient werden.

### 3 Ihr Silo muss gut erreichbar sein:



2



1



3



#### TIPPS: reinigen und kontrollieren

- Kontrollieren Sie das Silo jährlich auf defekte Stellen und anderen Schaden;
- Lassen Sie das Silo regelmäßig komplett leer laufen;
- Falls eine Schnecke verwendet wird:
  - Sorgen Sie dafür, dass die Motorkapazität ausreicht;
  - Kontrollieren Sie den Schneckenbehälter jährlich und achten Sie darauf, dass kein Futter dort angesammelt wird.

5



5

- Am besten über einen festen/ asphaltierten Weg (ohne scharfe Kurven); 1
- Eine freie Einfahrt von vorzugsweise minimal 6 Meter Breite; 2
- Ein Hof/Hofboden der mit dem Gewicht und dem Befahren von einem modernen 3-Achser Bulk-LKW zurecht kommt. Konkret:
  - Totalgewicht ca. 50.000 kg
  - Achslast ± 9.000 kg;
- Keine Hindernisse und/oder spielende Kinder; 3
- Vorzugsweise eine minimale freie Höhe von 4.00 Meter in der Fahrtroute; 4
- Auch am frühen Morgen oder späten Nachmittag angeliefert werden kann: Unsere Lieferzeiten sind Standard zwischen 6.00 und 20.00 Uhr. Der Hof und das Silo müssen auch zu diesen Zeiten erreichbar sein; be-

sprechen Sie dies eventuell mit unserer Logistikabteilung.

#### ACHTUNG:

Der Kunde ist immer selbst für die Sicherheit auf und rundum seinem Anwesen verantwortlich.



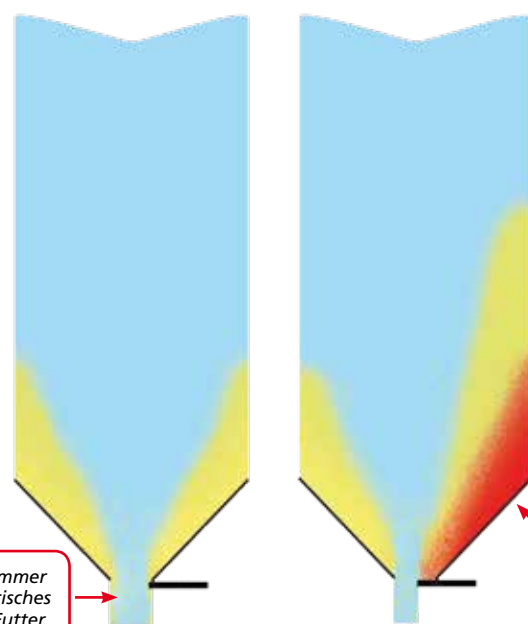
4

### Wie kann ich Schimmelbildung im Silo verhindern?

- Sorgen Sie dafür, dass täglich Futter aus dem Silo geholt wird: minimal 30 – 50 kg pro Tag;
- öffnen Sie dafür die Öffnung immer komplett, sodass „der komplette Siloinhalt“ in Bewegung kommen kann. So begrenzen Sie das ankleben von Stoff/Futter an den Silowänden und so können Teile des Futters nicht wochenlang „stillstehen“.
  - Achten Sie im Frühjahr und Sommer – wenn die Pferde in der Wiese laufen – darauf, dass Sie zumeist einen geringeren Futterverbrauch in dieser Zeit haben. Bestellen Sie deswegen nicht zu viel auf einmal; 2 Tonnen Futter sollten in ca. 6 Wochen verbraucht sein.

Klappe ganz offen

Klappe halb offen



Immer frisches Futter

## 4 Größe und Standort des Silos

Die Größe (Inhalt) eines Silos entscheidet, wieviel Futter Sie in einmal maximal bestellen und empfangen können.

**ACHTUNG:** Es ist nicht möglich, Futter für einen festen Auslieferungstag

zu bestellen. Daher muss die Kapazität von dem Silo immer größer sein, als das was man bestellen möchte. Bei der Lieferung können immer ein paar Tage Unterschied bis zum exakten Liefertag entstehen.



### TIPP:

Benötigen Sie ein neues Silo? Dann nehmen Sie immer ein etwas größeres Silo. Fragen Sie unseren Außendienst.



### Bitte beachten:

- Errichten Sie das Silo am besten an einem schattenreichen Platz (Zur Verhinderung von Kondenz- und Schimmelbildung);
- Das Silo sollte nach Möglichkeit nicht neben einem Wassergraben oder einem Misthaufen positioniert sein zur Verhinderung von einziehenden Dämpfen (Akzeptanz);
- Nehmen Sie einen Ort, an dem der LKW-Fahrer einfach den Befüllungsschlauch und den Stoffsack anbringen kann; ②
- Sorgen Sie für einen soliden Untergrund und eine gute Fundierung. Durch das Gewicht des Silos, aber auch durch die Kräfte, die während des Löschens frei werden, ist eine extra Stabilität notwendig.
- Achten Sie darauf, dass das Silo solide am Boden befestigt ist und auf keine Weise umfallen kann. ①

Dies aufgrund der eigenen Sicherheit, aber auch für die Sicherheit von Mitarbeitern, Installern und unserer LKW-Fahrern.

### SPEZIELLE REGELN

Zu Zeiten von Tierkrankheiten (Vogelpest, etc.) kann es möglich sein, dass spezielle Regeln in Kraft treten in Verbindung mit der Lieferung und/oder Desinfektion der LKWs. Abnehmer sollten hier immer völlig kooperieren.



Alle Futtermittel werden konform der Qualitätsanforderungen von GMP+ cq. SecureFeed produziert und angeliefert und haben eine minimale Haltbarkeit der Gehalte und Vitaminangaben von 3 Monaten.

Toter Winkel:  
Futterstillstand

## 5 Wie sollte man bestellen?

Bestellen Sie spätestens Montagmorgen vor 12.00 Uhr!

### 3 Schritte

Für eine kosteneffiziente Transportplanung mit unseren LKW's ist es besonders wichtig, dass wir alle Bestellungen aus einer Region zur selben Zeit einplanen können.

- 1 Bestellen Sie immer am Freitag oder am Montagmorgen (vor 12.00 Uhr) mit einer „freien Lieferung in der Woche“.  
**ACHTUNG:** Sie können keinen festen Liefertag auswählen.

- 2 Bestellen Sie über
  - Mail: [orders@havens.nl](mailto:orders@havens.nl)
  - Unserer Bestell-App (<https://v2.havens-orders.nl/login>)
  - Telefon: (+31) 0478 – 638 238

- 3 Geben sie deutlich an:
  - Artikelnummer + Name des bestellten Artikels
  - Menge (kg)
  - gewünschter Liefertag
  - Silonummer
  - eventuelle Besonderheiten (extra Sackware; siehe nachfolgend)



Screenshot online bestellen

### ÜBERBRÜCKUNG

Eillieferungen sind bei Teilfrachten losen Futters nur möglich, wenn sie in einer bereits geplanten Tour mit aufgenommen werden können. Ist das Silo (fast) leer bevor wir kommen? Dann ist es ratsam sich bei unseren regionalen Händlern für die Überbrückung Sackware zu holen.

### ALLGEMEINE BEDINGUNGEN

Bei allen Lieferungen gelten unsere allgemeinen Bedingungen. Diese finden Sie unter anderem auf unserer Internetseite: [www.havensvoeders.nl/over-havens/algemene-voorwaarden/](http://www.havensvoeders.nl/over-havens/algemene-voorwaarden/)

## Montagsrabatt - LOSE

### EIN EXTRA MONTAGSRABATT WIRD GEHANDHABT:

- Auf alle losen Bestellungen von minimal 2.000 kg;
- Die am Freitag oder am Montagmorgen (vor 12.00 Uhr) bei uns eintreffen;
- Bei "einer freien Lieferung in der Woche"



### SILONUMMERN

Gibt es mehrere Silos auf dem Hof, müssen Sie immer die richtige – einzige – Silonummer bei der Bestellung angeben. Sticker mit Silonummern können Sie gratis bei unserer Logistikabteilung anfragen.

## 6 Sortiment LOSES Futter

Die meisten HAVENS Pferdefuttermittel sind auch lose erhältlich. Dies gilt für unsere Pellets und einige Müslis, 5-Getreidemischung, Kentucky Lite E. und Hafer (schwer).

Einige Produkte sind aufgrund von spezifischen Zusammenstellungen oder minimalen Bestellmengen nicht lose erhältlich. Dies gilt für u.a. Walzhafer, Gastro+ und vereinzelt Müslis. In der Tabelle auf Seite 7 finden Sie eine Übersicht unserer Futtersorten und welche davon als Siloware erhältlich sind.

### Zusammenstellung LOSE Futtermittel

- Im Prinzip haben alle losen Futtermittel dieselbe Zusammenstellung wie unser Sackwaren-Sortiment. Die einzigen Ausnahmen sind einige Müslis in Verbindung mit deren Laufeigenschaften; diese enthalten aufgrund dessen weniger Flüssigkeit (Sojaöl);
- In den losen Futtermitteln können manchmal Pellets und auch Müslis durch den „Abrieb unterwegs“ etwas mehr feine Bestandteile und Krümel enthalten. Dies ist leider unumgänglich und entsteht u.a. durch:
  - das Befüllen des LKWs
  - Abrieb im LKW und durch 1, 2, 3 oder manchmal auch 4 Schläuchen beim Befüllen des Silos
  - Abrieb beim Befüllen des Silos (wenn das Futter ins Silo fällt)
  - Eventuelle Entmischungen im LKW oder Silo
- Unsere Pferdefuttermittel enthalten keine künstlichen Zufügungen bzgl. der Verbesserung der Härte.

# Erhältlich in loser Schüttung



Inhaltsstoffe		Green Vet	Natural Balance	Power-Plus Mix	Sport-Muesli	Cool-Mix	Slobber-Mash	Basis-Sport	Dravers-Brok®	Reithallen Müsli	Kentucky Lite E.	Ferto-LAC 3	Opti-GROW	Gastro <sup>†</sup>	Endurance 14
verd. Energie (UFC)	MJ	13	13	13	12	11	12	11	12	11	13	12	13	12	13
VEP		930	990	980	870	860	925	860	885	860	930	880	920	885	920
Kohlenhydrate	%	59	55	62	50	53	53	51	55	53	61	53	52	39	32,5
<b>Macro-Nährstoffe</b>															
Stärke	%	39,0	36,0	44,0	28,5	32,8	38,2	24,0	28,5	27,6	43,0	28,5	32,5	16,0	25,8
Zucker	%	5,8	2,8	4,0	5,2	4,1	5,6	6,5	6,7	4,7	2,4	6,6	8,4	6,8	5,5
Rohfaser (Rcel)	%	8,4	11,0	6,0	12,6	12,1	7,6	11,6	10,5	13,7	7,6	8,5	6,2	15,0	11,6
verd. Protein =MADC)	%	7,5	8,3	8,7	9,8	8,7	7,9	8,6	9,1	9,0	8,3	10,9	13,8	10,7	12,1
Rohprotein (RE)	%	10,0	10,0	11,1	13,0	11,6	10,5	12,6	11,6	12,1	10,8	14,0	16,3	14,1	14,2
Rohfett (Rvet)	%	4,0	6,9	3,6	4,1	2,8	4,0	3,4	3,3	3,0	4,4	3,9	3,5	6,0	7,1
ungesättigt	%	65	70	65	60	55	70	50	65	55	55	60	60	70	75
Rohasche (as)	%	6,4	6,3	5,2	7,6	7,4	7,1	7,6	7,5	7,5	5,6	8,2	7,6	9,2	6,9
<b>Essentielle Amino-Säuren (T):</b>															
Lysin	g	3,9	3,8	4,3	5,4	4,5	3,8	4,7	4,5	4,7	4,2	5,4	7,7	6,0	6,5
Meth+Cys	g	4,0	3,7	4,5	4,4	3,9	3,9	4,1	4,0	4,0	4,7	5,0	6,0	5,1	5,1
Threonin	g	3,6	3,7	3,9	4,8	4,3	3,6	4,0	3,8	4,4	2,5	4,8	5,7	5,5	5,3
Tryptofan	g	1,1	1,2	1,2	1,6	1,4	1,2	1,4	1,4	1,5	0,9	1,7	1,9	1,8	1,8
<b>Vitamine (A):</b>															
Vit. A	IE	22.500	27.000	18.345	13.450	18.000	18.750	12.000	15.000	12.000	22.500	22.500	22.300	19.920	21.000
Vit. D-3	IE	3.600	4.500	2.930	2.150	2.880	3.000	2.000	2.500	1.950	3.600	2.500	3.500	3.320	3.500
Vit. E.	mg	400	400	320	230	320	330	125	250	210	400	250	340	400	348
Biotin	mcg	200	225	155	118	160	167	100	120	103	200	125	190	160	173
Vit. K3	mg	1,7	2,3	1,3	1,0	1,3	1,4	1,0	1,0	0,9	1,7	1,3	1,5	1,4	1,6
Vit. B1	mg	5,0	6,8	4,0	2,9	4,0	4,1	3,0	3,0	2,6	5,0	3,8	4,5	4,1	4,9
Vit. B2	mg	8,3	11,3	6,6	4,8	6,6	6,9	5,0	5,0	4,3	8,3	6,3	7,5	6,8	8,2
Panthenat Säure	mg	23,4	22,1	20,0	14,9	18,7	19,4	10,0	22,0	14,3	23,3	12,2	27,8	27,5	21,1
Niacin	mg	45	45	38	28	36	38	20	40	27	45	25	52	51	41
Vit. B6	mg	4,5	5,6	3,6	2,6	3,5	3,7	2,5	3,0	2,4	4,4	3,1	4,3	4,0	4,3
Vit. B12	mcg	33,0	45,0	27,0	19,0	26,4	27,5	20,0	20,0	17,0	33,0	25,0	30,0	27,2	32,9
Folsäure	mg	4,9	5,6	3,9	2,8	3,9	4,1	2,5	3,0	2,5	4,9	5,0	4,3	4,0	4,3
Cholinchlorid	mg	248	338	199	144	200	206	150	150	128	250	190	225	204	247
Vit. C	mg													250	87,5
<b>Mineralien (T):</b>															
Ca/P-Ratio	gr	2,7	2,8	1,7	3,1	3,5	2,8	2,2	2,2	3,1	2,0	2,0	1,6	2,6	2,3
Calcium (Ca)	gr	10,4	10,8	7,6	11,9	12,5	11,9	10,4	10,2	11,5	8,6	12,0	11,0	12,5	9,7
Phosphor (P)	gr	3,9	3,8	4,4	3,9	3,6	4,2	4,7	4,6	3,6	4,2	6,0	6,7	4,8	4,3
Magnesium (Mg)	gr	2,2	2,2	2,2	2,0	2,3	2,4	2,5	2,8	2,2	1,6	2,5	2,2	3,7	2,9
Natrium (Na)	gr	2,3	2,2	2,0	2,0	1,9	2,5	4,6	4,7	2,3	2,2	5,0	4,3	5,5	2,8
Kalium (K)	gr	8,8	8,1	6,4	13,5	12,2	9,4	12,7	12,4	13,8	5,3	12,2	10,4	15,4	11,7
<b>Spuren-Elemente (T):</b>															
Eisen (Fe)	mg	290	365	210	380	400	326	360	305	381	230	270	240	430	345
Kupfer (Cu)	mg	21	26	17	16	18	24	18	17	15	21	30	23	24	24
Zink (Zn)	mg	230	304	192	146	189	264	175	170	136	230	200	225	217	240
Mangan (Mn)	mg	103	143	90	81	93	123	123	103	77	120	110	110	120	121
Kobalt (Co)	mg	1,8	2,5	1,4	1,4	1,7	2,0	1,2	1,2	1,3	1,8	1,4	1,6	1,6	1,8
Jod (I)	mg	1,3	1,8	1,0	0,8	1,0	1,5	0,9	0,9	0,7	1,4	1,0	1,3	1,0	1,3
Selen (Se)	mcg	430	490	340	350	360	426	400	465	343	540	450	500	515	451
Form		Müsli	Müsli	Müsli	Müsli	Müsli	Müsli	Pellet	Pellet	Müsli	Mix	Pellet	Pellet	Pellet	Müsli
Verpackung		20 kg/S	17,5 kg/S	20 kg/S	20 kg/S	20 kg/S	20 kg/S	20/25 kg/S	20/25 kg/S	Looseware	25 kg/S	25 kg/S	25 kg/S	20 kg/S	20 kg/S
L = erhältlich als Loseware (mind. 2.000 kg / Lieferung)				L	L	L		L	L	L	L	L	L		

T = Total  
A = Additiv / zugefügt

Angaben ohne Gewähr (März 2020)



Bestellen Sie über:  
 Mail: [orders@havens.nl](mailto:orders@havens.nl)

Unserer Bestell-App  
 (<https://v2.havens-orders.nl/login>)

Telefon: (+31) 0478 – 638 238

## Sackware mitbestellen (max. 400 kg)

Unsere LKW's verfügen über spezielle Lagerräume in denen maximal 400 Kilo Sackware mitgenommen werden kann.

Aber Achtung: dieses Maximum gilt für alle Bestellungen insgesamt für die jeweilige Auslieferungsfahrt.

Manchmal muss unsere Logistikabteilung die bestellte Menge an Säcken reduzieren, zum Beispiel wenn 2 Losekunden mehr als 400 Kilo zusammen bestellen möchten. Wir zählen auf Ihr Verständnis.

## EquiForce Supplemente mitbestellen

EquiForce ist eine Sortimentserweiterung aus qualitativ hochwertigem Ergänzungsfutter mit erprobten Ergebnissen. Es werden nur Inhaltsstoffe von höchster Qualität verwendet, wie organisch gebundene Spurenelemente, natürliche Vitamine, Aminosäuren, Hefeextrakte, natürliche Geschmacksstoffe und Antioxidantien.

Alle EquiForce Produkte werden gemäß der HACCP-Richtlinien hergestellt und unterliegen den FEI Anti-Doping und Medikamenten Regeln.

Bitte beachten Sie immer die zutreffenden Regeln ihres Verbandes, da jeder nationale Verband auch wieder abweichende Anti-Doping und Medikamenten Regeln haben kann.



## Info

Möchten Sie mehr wissen? Dann nehmen Sie bitte mit unserem Innendienst oder unserem Außendienst Kontakt auf:

TEL. (+31) 0478 – 638 238

## Prop-Shot Schimmelpilzhemmer

Prop-Shot ist ein Pilzhemmer in Pulverform. Nachdem ein Silo geleert und gereinigt wurde, kann Prop-Shot während des Füllprozesses in das Silo geblasen

werden, um Schimmelbildung zu verhindern.

**ABER VORSICHT:** Prop-Shot ist kein Wundermittel!