kersia®
INVENTING A **FOOD SAFE WORLD**

Milchvieh
Bolus

Ihr Partner für die Milchproduktion
BOLUS -PROGRAMM

INDIVIDUELLE AKTIVIERUNGSDAUER PRO BOLUS

Die **KERSIA Boli** basieren auf einer einzigartigen Technik, durch die die Wirkstoffe unmittelbar, zeitversetzt und nachhaltig freigesetzt werden. Abhängig von den Bedürfnissen der Milchkuh zum Zeitpunkt der Verabreichung haben die KERSIA Boli jeweils unterschiedliche Aktivierungsgeschwindigkeiten.

- **Boliflash** löst sich in wenigen Minuten auf
- **Bolifast** löst sich in wenigen Stunden auf
- **Bolidays** löst sich über mehrere Tage auf
- **Bolitrace** löst sich gleichmäßig über 4 Monate auf

Gleichmäßige Auflösung über 4 Monate

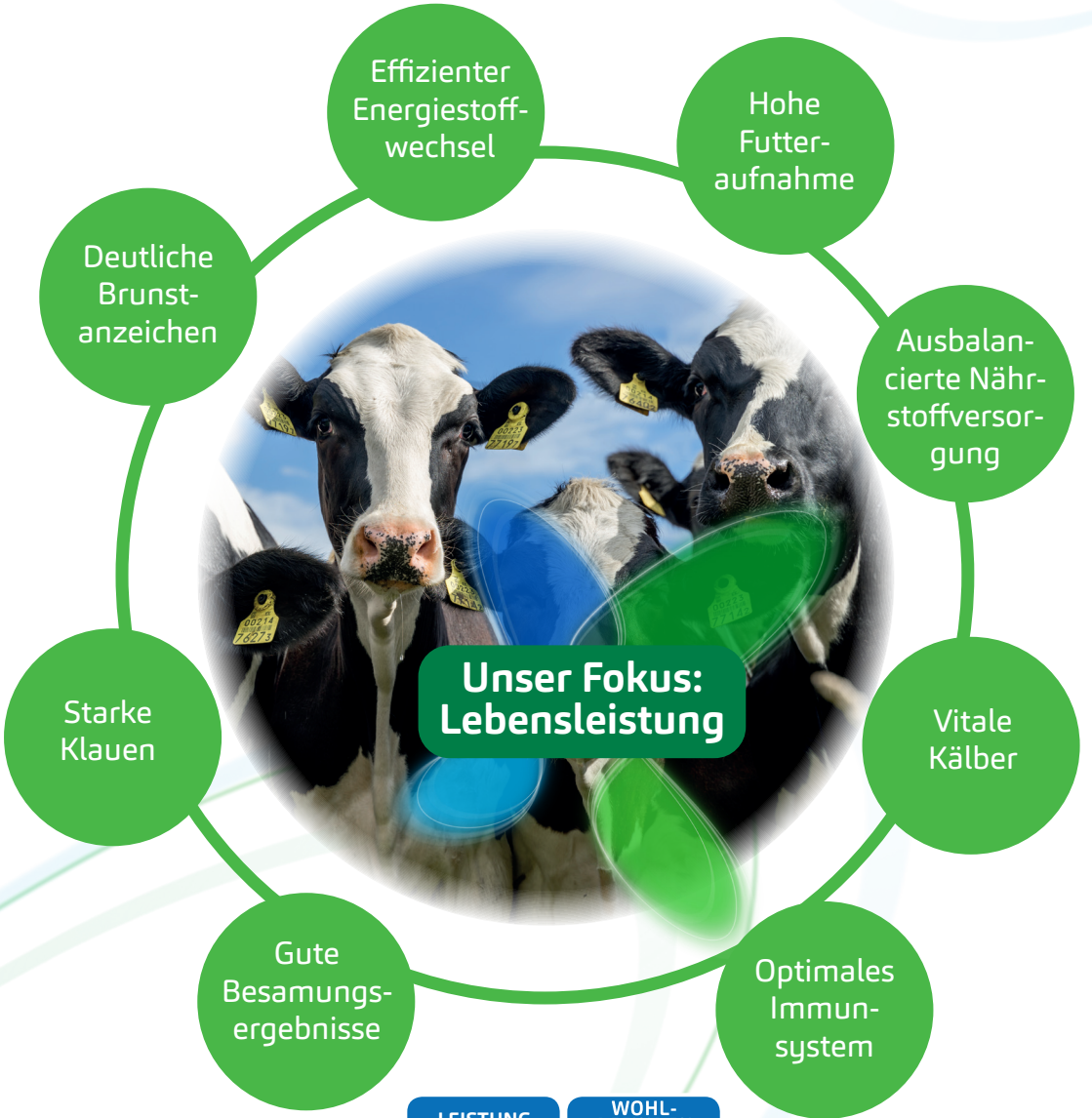
Gleichmäßige Auflösung über mehrere Tage

Gleichmäßige Auflösung über einge Stunden

Auflösung in wenigen Minuten

Mit unserem Bolieingeber können Sie 2 Boli in einem Arbeitsgang verabreichen.

GEBEN SIE IHRER KUH DIE MÖGLICHKEIT, IHREN JOB ZU TUN!



LEISTUNG

WOHL-BEFINDEN

FÜR WEIDENDE, TROCKENSTEHENDE KÜHE

Die Zusammensetzung von **BOLITRACE BIOTIN+** sichert eine gute Versorgung der Kuh mit Vitaminen und Mineralstoffen über 4 Monate. Dies sorgt für eine verbesserte Klauenqualität und vitalere Kälber.

	Aktivmasse (Pflanzenfette (Rapsöl), Magnesiumstearat	Tageszufuhr von 2 Boli über einen Zeitraum von 120 Tagen
Zusatzstoffe		
Spurenelemente		
Jod	17.500 mg/kg	35 mg
Kobalt	2.800 mg/kg	6 mg
Kupfer	93.000 mg/kg	186 mg
Mangan	124.000 mg/kg	248 mg
Zink	225.000 mg/kg	450 mg
Selen	2.000 mg/kg	4 mg
Vitamine		
Biotin	10.000 mg/kg	20 mg
Vitamin A	15.000.000 UI/kg	30.000 IE
Vitamin D3	1.000.000 UI/kg	2.000 IE
Vitamin E	40.000 mg/kg	80 mg
Analytische Bestandteile		
Calcium	0 %	
Magnesium	0,05 %	
Natrium	0,02 %	
Phosphor	0 %	

BOLITRACE BIOTIN+
GESTÄRKTE KLAUEN & VITALERE KÄLBER

- Konstante Verfügbarkeit über 4 Monate
- Enthält alle wichtigen Vitamine und Spurenelemente
- Unterstützung der Regenerationsphase
- Optimale Klauenstruktur durch Biotin
- Bessere Kolostrumqualität und vitalere Kälber
- Unterstützt und verbessert die folgende Laktation

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG:

Eine Gabe (2 Boli) zum Trockenstellen
oder bei besonderen Anforderungen.

Inhalt: 20 Boli je Box, entspricht 10 Anwendungen (1 Box=2,4 kg)
Mindesthaltbarkeit 24 Monate

BOLI DAYS CONTROL

FÜR KÜHE MIT STOFFWECHSELPROBLEMEN

Die pansengeschützten Inhaltsstoffe unterstützen den Energiestoffwechsel der Kuh zu Beginn der Laktation. Sie wirken der Bildung von Ketonkörpern als Folge einer negativen Energiebilanz entgegen und senken damit das Risiko einer Ketose.

	Aktivmasse (Pflanzenfett (Rapsöl, Palmöl), Magnesiumoxid	Tageszufuhr von 2 Boli über einen Zeitraum von 10 Tagen
Zusatzstoffe		
Aminosäuren		
DL-Methionin	88.000 mg/kg	1.796 mg
Vitamine		
Cholinchlorid	40.000 mg/kg	816 mg
L-Carnitin	100.000 mg/kg	2.040 mg
Spurenelemente		
Zink	75.000 mg/kg	1.530 mg
Analytische Bestandteile		
Calcium	0,39 %	
Magnesium	9 %	
Natrium	0,05 %	
Phosphor	0,01 %	
Asche	4,6 %	
Zink	75.000 mg/kg	

BOLIDAYS CONTROL
ZUR ENTLASTUNG DES ENERGIESTOFFWECHSELS

- Verbessert den Fett- und Energiestoffwechsel während der negativen Energiebilanz
- Unterstützt die Reduzierung der Bildung von Ketonkörpern
- Verhindert eine Fettlebererkrankung
- Ermöglicht eine bessere Kontrolle über die Körperkondition
- Enthält Carnitin und pansengeschütztes Methionin und Cholin
- Gleichmäßige Unterstützung über 10 Tage

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG:

Eine Gabe (2 Boli) zur Abkalbung.

Inhalt: 12 Boli pro Karton, entspricht 6 Anwendungen (1 Box= 1,2 kg)
Mindesthaltbarkeit 24 Monate

BOLI F·A·S·T 24 Hours

RUMEN

FÜR KÜHE MIT ACIDOSERISIKO

Die pansengeschützten Inhaltsstoffe entlasten die Leber und helfen damit dem Energiestoffwechsel. Natriumbicarbonat puffert den Pansen pH-Wert ab und wirkt einer Übersäuerung entgegen. Die Hefen unterstützen das Pansenmilieu und das Wachstum der Pansenflora.

	Aufschäumender Bolus Sorbit,Pflanzenfett (Rapsöl), Natriumbicarbonat, Hefe, Magnesiumstearat	**Bolus mit kontrollierter Wirkstoffreisetzung** Sorbit, Pflanzenfett (Palmöl), Hefe
Zusatzstoffe		
Antioxidans		
Butylhydroxytoluol (BHT)	180 mg/kg	200 mg(kg
Vitamine		
Niacin	79.000 kg/kg	195.000 mg/kg
Betain	3.900 mg/kg	4.200 mg/kg
Cholinchlorid	24.000 mg/kg	24.000 mg/kg
Aminosäuren		
DL-Methionin	30.000 mg/kg	30.000 mg/kg
Konservierungsmittel		
Zitronensäure	70.000 mg/kg	
Analytische Bestandteile		
Rohprotein	11,7 %	20,2 %
Rohfaser	2,7 %	1 %
Rohasche	9,46 %	2,7 %
Natrium	3,9 %	0,03 %
Rohöle und -fette	9,93 %	9,9 %
Stärke	0,5 %	0,5 %
Gesamtzuckergehalt	1 %	1 %

BOLIFAST RUMEN
FÜR EINE GESUNDE PANSENFLORA

- Stabilisiert den Pansen pH-Wert durch Natriumbicarbonat
- Stimuliert die Pansenflora und die Pansenfunktion
- Fördert das Wiederkauen und die Verdauung
- Stoffwechselentlastung durch Methionin und Cholin
- Appetitanregend
- Unterstützt und erleichtert die Fettverdauung

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG:

Eine Gabe (2 Boli) frühestens 6 Stunden vor dem Kalben.
Bei erneutem Azidoserisiko ist die Anwendung bis spätestens 2 Monate nach dem Abkalben möglich.

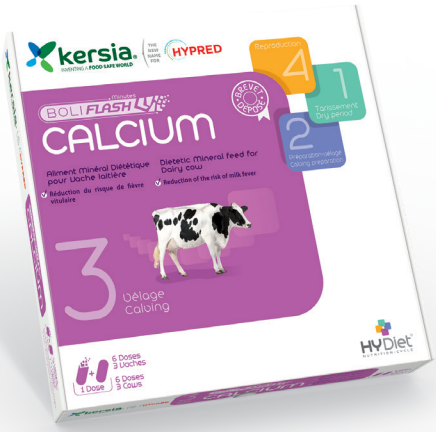
Inhalt: 12 Boli pro Karton, entspricht 6 Anwendungen (1 Box= 0,96 kg)
Mindesthaltbarkeit 24 Monate

BOLIFLASH CALCIUM

FÜR KÜHE MIT MILCHFIEBERRISIKO

BOLIFLASH CALCIUM setzt dank seiner schnellen Brausewirkung innerhalb weniger Minuten eine große Menge an leicht verdaulichem Calcium frei. Durch die Kombination des Brausebolus mit einem langsameren, sich kontrolliert auflösendem Bolus kann der **BOLIFLASH CALCIUM** frisch gekalbte Kühe mit nur einer Eingabe über einen Zeitraum von 12 Stunden unterstützen. Das hilft Milchkühen, die Milchfieber (klinisch und subklinisch) gefährdet sind.

	Aufschäumender Bolus Calciumcarbonat	**Bolus mit kontrollierter Wirkstofffreisetzung** Sorbit, Calciumcarbonat, Magnesiumstearat
Zusatzstoffe		
Konservierungsmitel		
Calciumformiat	100.000 mg/kg	527.000 mg(kg
Zitronensäure	150.000 mg/kg	
Analytische Bestandteile		
Phosphor	0,005 %	0,003 %
Magnesium	0,11 %	0,05 %
Natrium	0,01 %	0,01 %
Calcium	17,3 %	18 %



BOLIFLASH CALCIUM
SENKT DAS MILCHFIEBERRISIKO

- Kombination aus einer sehr schnellen (Brausetechnik) sowie über 12 Stunden verteilten, gleichmäßigen Calci umversorgung
- Vermeidet problematischen Geburtsverlauf
- Enthält 3 verschiedene Calciumquellen: Calciumcitrat, Calciumformiat und Calciumcarbonat
- Mit der Gabe einer Dosis erhält die Kuh 40g sehr gut ver dauliches Calcium

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG:

Eine Eingabe (2 Boli) zur Abkalbung oder sobald sich die Abkalbung ankündigt.
Bei Bedarf eine weitere Eingabe (2 Boli) 12 Stunden nach der ersten Eingabe.

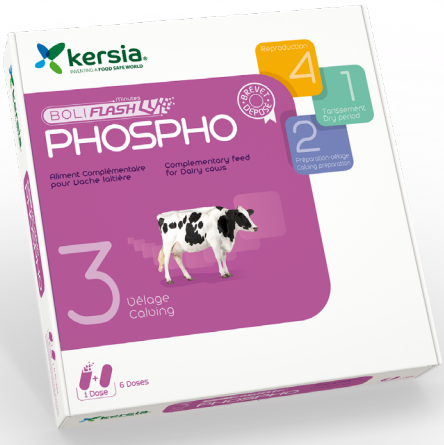
Inhalt: 12 Boli pro Karton, entspricht 6 Anwendungen (1 Box=1,26 kg)
Mindesthaltbarkeit 24 Monate

BOLI FLASH Minutes PHOSPHO

PHOSPHORVERSORGUNG ZUR ABKALBUNG

BOLIFLASH PHOSPHO hebt den Phosphor-Blutspiegel durch den Brauseeffekt im 1. Bolus deutlich über die subklinische Schwelle für Phosphormangel. Der 2. Bolus unterstützt die Aufrechterhaltung des Phosphor-Blutspiegels über mehrere Stunden. Das gibt der Kuh genügend Zeit, ihren eigenen Phosphor-Blutspiegel zu regulieren.

	Aufschäumender Bolus Natriumphosphat, Monocalciumphosphat, Calciumchlorid, Calciumcarbonat, Sorbit, Magnesiumoxid, pflanzliches Fett (Carnaubawachs)	**Bolus mit kontrollierter Wirkstofffreisetzung** Monocalciumphosphat, Sorbit, Calciumchlorid, Calciumcarbonat, pflanzliches Fett (Carnaubawachs), Magnesiumstearat
Zusatzstoffe		
Vitamine		
Vitamin D3	380.000 UI/kg	
Konservierungsmittel		
Zitronensäure	95.000 mg/kg	
Analytische Bestandteile		
Magnesium	1,4 %	0,6 %
Calcium	9,7 %	17 %
Natrium	8,9%	0,1 %
Phosphor	17 %	16,8 %



BOLIFLASH PHOSPHO
REDUZIERT DAS RISIKO EINES PHOSPHORMANGELS

- Liefert der Kuh 34,6 g hochverdaulichen Phosphor
- Enthält auch Calcium und Magnesium zur zusätzlichen Unterstützung für milchfiebergefährdete Kühe
- Vitamin D3 fördert die Absorption von Phosphor im Darm
- Fördert die Speichelbildung (natürlicher Pansenpuffer) und die Pansenfermentation

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG:

Eine Gabe (2 Boli) zur Abkalbung oder sobald sich die Abkalbung ankündigt.
Bei Bedarf eine weitere Eingabe (2 Boli) 12 Stunden nach der ersten Eingabe.

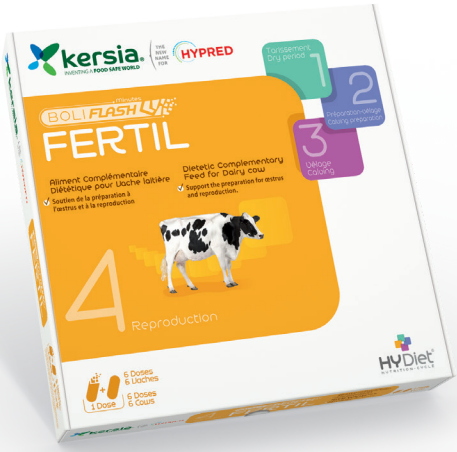
Inhalt: 12 Boli pro Karton, entspricht 6 Anwendungen (1 Box=1,26 kg)
Mindesthaltbarkeit 24 Monate

BOLIFLASH FERTIL

UNTERSTÜTZUNG ZUR BESAMUNG

BOLIFLASH FERTILl setzt innerhalb weniger Stunden eine große Menge Beta-Carotin, Spurenelemente und Vitamine frei, welche die Fruchtbarkeit fördern. Das trägt zu besseren Brunstsymptomen und einer erfolgreichen Besamung bei.

	Aufschäumender Bolus Sorbit, Natriumbicarbonat, Magnesiumstearat	**Bolus mit kontrollierter Wirkstofffreisetzung** Sorbit, Magnesiumstearat
Zusatzstoffe		
Vitamine		
Vitamin A		
Vitamin D3		
Spurenelemente		
Jod	450 mg/kg	280 mg/kg
Kupfer	2.800 mg/kg	2.900 mg/kg
Mangan	9.500 mg/kg	9.600 mg/kg
Zink	12.000 mg/kg	12.000 mg/kg
Cobalt	100 mg/kg	100 mg/kg
Selen	20 mg/kg	90 mg/kg
Konservierungsmittel		
Zitronensäure	70.000 mg/kg	
Analytische Bestandteile		
Rohprotein	10 %	7,7 %
Rohfaser	0,5 %	0,5 %
Rohasche	15,3 %	11,2 %
Natrium	3,2	0,07%
Rohöle und -fette	5,2	7,2 %
Beta-Carotin	12.100 mg/kg	9.050 mg/kg
Vitamin E	21.300 UI/kg	43.500 UI/kg
Vitamin D3	904.000 UI/kg	47.000 UI/kg
Vitamin A	700.000 UI/kg	170.000 UI/kg
Selen	20 mg/kg	90 mg/kg



BOLIFLASH FERTIL
FÜR DEUTLICHE BRUNSTANZEICHEN

- Reich an Beta-Carotin
- Unterstützt eine bessere Fruchtbarkeit
- Optimiert Reproduktionsergebnisse
- Hervorragende Verfügbarkeit der Wirkstoffe
- Leberentlastend

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG:

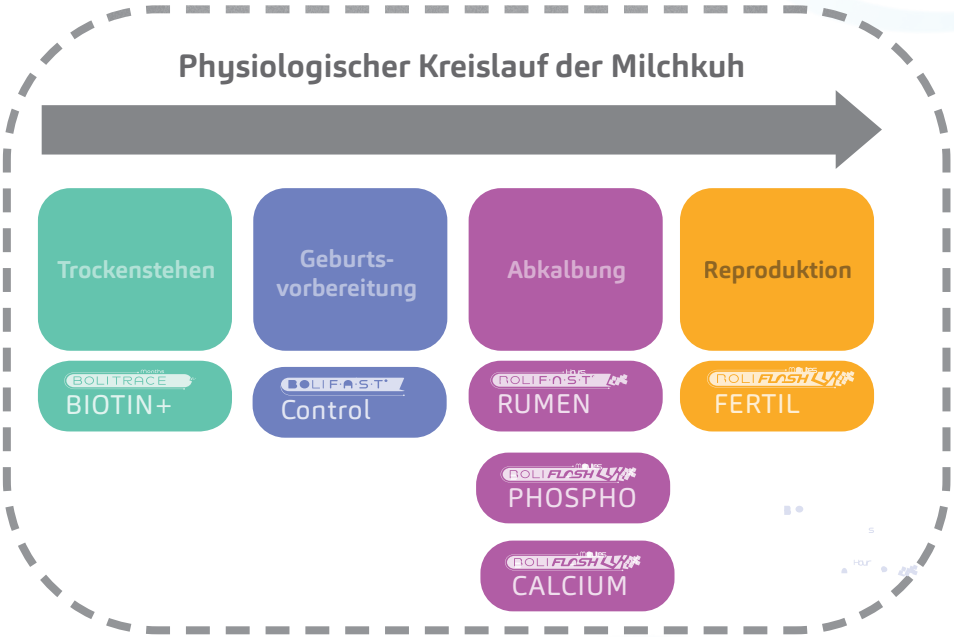
Eine Gabe (2 Boli) ca. 10-15 Tage
vor der Besamung.

Inhalt: 12 Boli pro Karton, entspricht 6 Anwendungen (1 Box=0,96 kg)
Mindesthaltbarkeit 24 Monate

KERSIA BOLUS-APPLIKATOR

- Mit dem KERSIA-Bolus-Applikator können Sie alle Vorteile der einzigartigen Boli nutzen.
- Mit der gleichzeitigen Gabe von 2 Boli reduzieren Sie Arbeit und Stress für Mensch und Tier.
- Das Vorderteil ist mit Gummi ummantelt und vermeidet so Schlundverletzungen der Kuh.
- Alle Metallteile bestehen aus besonders langlebigem Edelstahl.

NUTZEN SIE DAS POTENZIAL IHRER MILCHKUH, SICHERN SIE IHRE RENTABILITÄT!



Alle Boli sind hergestellt durch HY-Nutrition (alpha,FR 35 093 001), Produktionsstätte zertifiziert durch Feed Chain Alliance (FCA), Zertifizierung nach dem A-Futter-Programm (Bayern, Deutschland) sowie PASTUS+ (Österreich).

QS. Ihr Prüfsystem für Lebensmittel.

FUTTERERGÄNZUNGS-MITTEL

A Futter

Notizen:

#1 pure player for Food Safety **from Farm to Fork**

In einer sich stetig verändernden Welt hat sich Kersia neuen Lösungen verschrieben, die die **Herausforderungen** der **Lebensmittelsicherheit** von heute und morgen am besten bewältigen.
www.kersia-group.com

kersia®
INVENTING A **FOOD SAFE WORLD**

Sie haben Fragen?
Dann wenden Sie sich an produktmanagement-farm.de@kersia-group.com

kersia®
INVENTING A **FOOD SAFE WORLD**

Bezug über Ihren Kersia-Fachhändler

KERSIA Deutschland GmbH
Marie-Curie-Str. 23, 53332 Bornheim-Sechtem
Tel.: 02227 9082-0 | Fax: 02227 9082-22

www.kersia-group.com

10 2022