



# RINDER

MINERALFUTTER FÜR ALLE TIERE



**MINERALFUTTER FÜR  
DIE PROFESSIONELLE  
RINDERFÜTTERUNG**

**QUALITÄT  
SEIT 2008**

# INHALT

	Kälber	<b>04</b>
Mineralfutter für Milchvieh und Rinder		<b>14</b>
	Leckmasse	<b>30</b>
	Zusatzprodukte	<b>40</b>
	Einzelfuttermittel	<b>54</b>

**Durch den Bezug unserer Rohstoffe bei ausschließlich QS - bzw. Öko-zertifizierten, namhaften Herstellern, garantieren wir beste Qualität.**

Wir produzieren nach gängigen Standards wie A-Futter, QS, Pastus und VLOG. Viele unserer Produkte sind kontrolliert ökologisch (DE-ÖKO-060). Diese sind entsprechend gekennzeichnet.



Online Kataloge und Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)





# ÜBER UNS

*Ihr Hersteller für Mineralfutter  
und Zusatzprodukte für die  
wirtschaftliche Tierhaltung*

Fulminant ist der Hersteller und Lohnproduzent von Mineralfutter, Milchaustauscher und Ergänzungsfuttermittel für die wirtschaftliche Rinder-, Schweine-, kleine Wiederkäuer- und Pferdehaltung, sowie Geflügelhaltung mit Sitz in Stockach am Bodensee.

Neben unserem Standardprogramm an Futtermittel haben wir uns weiterhin auf die individuelle Herstellung von Leckmasse, sowie auf Lohnproduktion für Händler und Hersteller spezialisiert.

Mit hauseigenen Produkten und der Möglichkeit individuelle Lösungen herzustellen, sind wir bestrebt, Ihnen ein lückenloses, qualitativ hochwertiges Programm anzubieten.

Unser Standardprogramm umfasst alleine ca. 100 Produkte.

**Rolf Fischer**  
Geschäftsführer

**Andreas Fischer**  
Geschäftsführer

# PRODUKTFINDER

	AUFZUCHTKÄLBER	BULLENKÄLBER	ERGÄNZUNGS- FUTTERMITTEL
Vita 18/50	x	x	
Vita 18/30	x		
Combi 10	x		
Aufzucht	x		x
Vollmilchtränkeplan			
Kälber-Paste	x	x	x
Vitalo Kälber	x	x	x
Kalbo Acid	x	x	x
Kalb Stabil			x
Kalbostop			x
Kälber Müsli	x		
Kalbo Vita Start	x		
Kälber TMR	x		



# ÜBERSICHT KÄLBER

## Milchaustauscher

**06****Vita 18/50**

Milchaustauscher für Aufzucht- und Mastkälber ( bis 100 kg)

**06****Vita 18/30**

Milchaustauscher für Aufzuchtkälber

**07****Combi 10**

Milchaustauscher für Aufzuchtkälber

**08****Vollmilchtränkeplan**

Tränkeplan mit Vollmilch vom ersten Tag bis nach der 9. Woche.

**08****Aufzucht**

Brauner Milchaustauscher für Aufzuchtkälber

## Ergänzungsfuttermittel

**09****Kälber-Paste**

Ergänzungsfuttermittel für Kälber in den ersten Lebensstunden

**09****Vitalo Kälber**

Ergänzungsfuttermittel für Kälber mit Kräuterextrakt und Antioxidantien

**10****Kalbo Acid**

Ergänzungsfuttermittel für Kälber zur Ansäuerung von Kuhmilch und Milchaustauschern.

**10****Kalb Stabil**

Diätfuttermittel für Kälber, Ferkel und Lämmer zur Stabilisierung des Wasser - und Elektrolythaushaltes

**11****Kalbostop**

Diätfuttermittel für Kälber und Ferkel zur Unterstützung einer physiologischen Verdauung.

**11****Kälber Müsli**

Kälberflocken

**12****Kalbo Vita Start**

Ergänzungsfuttermittel für TMR oder Getreidemischungen für Kälber

**12****Kälber TMR**

Strukturfuttermittel für Kälber

**13****Trocken TMR-Rezepte**

Rezepte zum selbst mischen



Online Kataloge und Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

## FULMINANT KÄLBERSORTIMENT

## FÜR DIE KUH VON MORGEN

# VITA 18/50 (ohne Palmfett)



## Mit 50 % Magermilchpulver

- ✓ Ab der ersten Lebenswoche
- ✓ Mit Säurezusatz für eine gute Pansenentwicklung und eine sichere Tränke
- ✓ Vitaminisiert und mineralisiert
- ✓ Untertützt das Wachstum und fördert gute Tageszunahmen
- ✓ Ohne Palmfett für eine nachhaltige Kälberentwicklung



**Art.Nr. 3419**

Milchaustauscher für Aufzucht- und Mastkälber (bis 100 kg)

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack

	MENGE	KONZENTRATION	ZUSATZ
<b>1. - 3. Tag</b>	Biestmilch ad libitum + 3 Portionen Kälberpaste		
<b>3. - 10. Tag</b>	2 x 3,5 Liter Biestmilch + 60g Kalbostop/Mahlzeit	110 g/Liter	Kuh- oder Kälber TMR ad libitum
<b>Ab 10. Tag - 8. Woche</b>	2 x 4 Liter VITA 18/50 + 80 g Kalbostop/Mahlzeit	110 - 160 g/Liter steigern	Kuh- oder Kälber TMR ad libitum
<b>Ab 9. Woche</b>	Aufzucht: 2 x 3 Liter Combi 10 Mast: 3 x 4 Liter VITA 18/50	170 - 180 g/Liter	Kuh- oder Kälber TMR ad libitum

FÜTTERUNGSHINWEIS      Konzentration 110 - 180 g      Pulver je Liter Tränke      Anrührtemperatur 40 - 45 °C

# VITA 18/30 (ohne Palmfett)



## Mit 30 % Magermilchpulver

- ✓ Ab der ersten Lebenswoche
- ✓ Automatentauglich
- ✓ Ohne Palmfett für eine nachhaltige Kälberaufzucht
- ✓ Mit Säurezusatz für eine gute Pansenentwicklung und eine sichere Tränke
- ✓ Vitaminisiert und mineralisiert



**Art.Nr. 3418**

Milchaustauscher für Aufzuchtkälber

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack

	MENGE	KONZENTRATION	ZUSATZ
<b>1. - 3. Tag</b>	Biestmilch ad libitum + 3 Portionen Kälberpaste		
<b>3. - 10. Tag</b>	2 x 3,5 Liter Biestmilch + 60g Kalbostop/Mahlzeit	110 g/Liter	Kuh- oder Kälber TMR ad libitum
<b>Ab 10. Tag bis 4. Woche</b>	2 x 3 Liter Vita 18/30 + 80 g Kalbostop/Mahlzeit	110 - 125 g/ Liter	Kuh- oder Kälber TMR ad libitum
<b>Ab 4. Woche bis Entwöhnung</b>	2 x 2,5 Liter Combi 10	110 - 125 g/ Liter	Kuh- oder Kälber TMR ad libitum

FÜTTERUNGSHINWEIS      Konzentration 110 - 125 g      Pulver je Liter Tränke      Anrührtemperatur 40 - 45 °C  
Eine Tränkekonzentration in der frühen Aufzuchtphase von 160g MAT/Liter Wasser anstatt 125g/Liter in den ersten Lebenswochen führt zu einer verbesserten Wachstumsleistung (metabolische Programmierung).



Online Kataloge und Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

# COMBI 10



## Mit 10 % Magermilchpulver

- ✓ Hochwertiges Milcheiweiß
- ✓ Optimale Löslichkeit
- ✓ Automatentauglich
- ✓ Enthält Milchsäurebakterien zur Stabilisierung der Darmflora



**Art.Nr. 3403**

Milchaustauscher  
für Aufzuchtälber

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack

	MENGE	KONZENTRATION	ZUSATZ
<b>1. - 3. Tag</b>	Biestmilch ad libitum + 3 Portionen Kälberpaste		
<b>3. - 10. Tag</b>	2 x 3,5 Liter Biestmilch + 60g Kalbstop/Mahlzeit	110 g/Liter	Kuh- oder Kälber TMR ad libitum
<b>Ab 10. Tag - 4. Woche</b>	2 x 3 Liter Elite-Top + 80 g Kalbstop/Mahlzeit	110 - 125 g/ Liter	Kuh- oder Kälber TMR ad libitum
<b>Ab 4. Woche bis Entwöhnung</b>	2 x 2,5 Liter Combi 10	110 - 125 g/ Liter	Kuh- oder Kälber TMR ad libitum

FÜTTERUNGSHINWEIS

Konzentration 110 - 125 g

Pulver je Liter Tränke

Anrührtemperatur 40 - 45 °C



# FITTE UND VITALE

## KÄLBER

# VOLLMILCH-TRÄNKEPLAN

	MENGE	ZUSATZ
1. - 3. Tag	Biestmilch ad libitum + 3 Portionen Kälberpaste	
3. - 10. Tag	2 x 3 Liter Biestmilch + 60g Kalbostop/Mahlzeit	Kuh-oder Kälber TMR ad libitum
Ab 10. Tag - 8. Woche	2 x 4 Liter Vollmilch + 80 g Kalbostop/Mahlzeit	Kuh-oder Kälber TMR ad libitum
Ab 9. Woche	2 x 2,5 Liter Vollmilch	Kuh-oder Kälber TMR ad libitum

# AUFZUCHT



### Mit hohem Leinsamenanteil

- ✓ Aufzuchtmilch mit hohem Leinsamenanteil
- ✓ Optimal für schnelle Pansenentwicklung
- ✓ Sehr gut als Vollmilchaufwertung
- ✓ Ideal zum Einmischen in Milchaustauscher
- ✓ Ab der 9. Woche als Alleintränke geeignet



Art.Nr. 3040

Brauner Milchaustauscher für Aufzuchtkälber

KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack

	MENGE	KONZENTRATION	ZUSATZ
1. - 3. Tag	Biestmilch ad libitum + 3 Portionen Kälberpaste ab 2. Tag: + 250 ml Aufzucht (110g/l)		
4. - 14. Tag	2 x 3 Liter Biestmilch + 250 ml Aufzucht (110g/l)		Kuh- oder Kälber TMR ad libitum
Ab 14. Tag - 8. Woche	2 x 3 Liter Tränke + je 1 Liter Aufzucht	100 g/ Liter	Kuh- oder Kälber TMR ad libitum
Ab 8. Woche	2 x 2,5 Liter Aufzucht	125 g/ Liter	Kuh- oder Kälber TMR ad libitum

#### FÜTTERUNGSHINWEIS

Konzentration 110 - 125 g Pulver je Liter Tränke Anrührtemperatur 40 - 45 °C  
Bei Bullenkälbern ab 10.Tag - Ende : 2 x 3 Liter Tränke + je 1 Liter Aufzucht.



# FULMINANT KÄLBERPASTE



KÄLBER

## Kolostrum

- ✓ Schonend aufbereitetes deutsches Kolostrum mit einer hohen Konzentration an Antikörpern die das Immunsystem und den Stoffwechsel stimulieren.

## Wertvolle Inhaltsstoffe

- ✓ Reich an natürlichen Immunglobulinen, essentiellen Aminosäuren, Hefen, Wachstumsfaktoren und Fettsäuren

## Einfache Verabreichung

- ✓ KÄLBER-PASTE ist eine wohlschmeckende Paste zur oralen Gabe

## Bewährte Rezeptur

- ✓ Die intelligente Rezeptur zum attraktiven Preis hat sich seit Jahren bei der Aufzucht von Kälber, sowie Schaf- und Ziegenlämmern bewährt.

Art.Nr. 3093

Ergänzungsfuttermittel für Kälber, Schaf- und Ziegenlämmer in den ersten Lebensstunden

KG

ERHÄLTLICH  
6 x 30 ml Pasten im Karton



## ANWENDUNG

### Tag der Geburt

Eine Tube mit 30 ml Kälber-Paste nach der ersten Biestmilchgabe oral verabreichen (innerhalb 3 Stunden nach der Geburt)  
Bei Schaf- und Ziegenlämmern 15 ml (1/2 Paste) verabreichen.

### Zweiter Lebenstag

Wir empfehlen dem Kalb eine zweite Gabe (30 ml), Bei Schaf- und Ziegenlämmern 15 ml (1/2 Paste) verabreichen.

# VITALO KÄLBER



## Kräuterextrakt und Antioxidantien aus rein natürlicher Quelle

- ✓ Leinmehl, Vitamine, ansäuernde Komponenten und Bakterienkulturen unterstützen die Verdauung vor allem in Stresssituationen.
- ✓ Natürliche Antioxidantien aus Traubenkernen unterstützen das Immunsystem
- ✓ Spezielle Bitterstoffe aus Kräuterextrakten regen die Speichelsekretion und die Verdauung an. Für mehr Vitalität.



Art.Nr. 4001

Ergänzungsfuttermittel für Kälber mit Kräuterextrakt und Antioxidantien.

KG

ERHÄLTLICH  
5 kg Sack, 12 kg Eimer

## EINSATZEMPFEHLUNG

### Ab dem 3. Lebenstag bis zu ca. 14 Tage

2x pro Tag 20 g VITALO-KÄLBER pro Tränke (1 Esslöffel) in den Milchaustauscher einrühren.

### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Ergänzungsfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Kälber bis zum Alter von 3 Monaten verfüttert werden.

MILCHKÜHE & RINDER

LECKMASSE

ZUSATZPRODUKTE

EINZELFUTTERMITTEL

# KALBO ACID



- ✓ Eine hygienische Kälberfütterung ist einer der größten Beiträge zur Kälbergesundheit.
- ✓ Damit das Kalb genug Zeit hat die Milch in kleinen Portionen zu sich zu nehmen, muss die Milch über einen längeren Zeitraum angeboten werden.
- ✓ Um eine Vermehrung der pathogenen Coli-Bakterien zu verhindern, ist es ratsam, den pH-Wert abzusenken.
- ✓ KALBOACID liefert mit Zitronensäure und Calciumformiat eine ideale Säurezusammensetzung für die Ansäuerung der Kälbertränke.



**Art.Nr. 3055**

*Ergänzungsfuttermittel für Kälber zur Ansäuerung von Kuhmilch und Milchaustauschern*

KG

ERHÄLTlich  
5 kg Eimer

## FÜTTERUNGSHINWEIS

Voraussetzung für die Wirksamkeit, ist sorgfältiges Abmessen und Einrühren. „Zur Ansäuerung von Milchprodukten“.

**Dosierung:** 1 Messlöffel für 4 l Tränke

# KALB-STABIL



## Optimal versorgt

- ✓ Bei Gefahr vor, während oder nach Verdauungsstörungen (Durchfall)
- ✓ Stabilisiert den Wasser - und Elektrolythaushalt.
- ✓ Enthält Vitamine und versorgt die Tiere mit schnell verfügbarer Energie (Kohlenhydratquellen).



**Art.Nr. 3038**

*Diätfuttermittel für Kälber, Ferkel und Lämmer zur Stabilisierung des Wasser- und Elektrolythaushalts*

KG

ERHÄLTlich  
2,5 kg Eimer

	ZUR VORBEUGUNG	BEI ERKRANKUNGEN
<b>Kälber</b>	25g/Mahlzeit	50g/Mahlzeit
<b>Ferkel</b>	5-10g/Mahlzeit und Wurf	10-20g/Mahlzeit
<b>Lämmer</b>	1g/kg LM	1-2g/kg LM

## FÜTTERUNGSHINWEIS

Für Aufzuchtälber, Ferkel und Lämmer in den ersten 3 Lebenswochen. Es wird empfohlen vor der Verwendung den Rat eines Tierarztes einzuholen. Achten Sie auf eine ausgewogene Zusammensetzung der Tagesration.

**Anwendungsdauer:** ca. 2 - 4 Tage tierindividuell

# KALBOSTOP



Ein gesundes Kalb ist die beste Kuh von morgen

- ✓ Mit dem in KALBOSTOP enthaltenen Leinmehl, Vitaminen, ansäuernden Komponenten und Bakterienkulturen kann die physiologische Verdauung in Stresssituationen unterstützt werden.



Art.Nr. 3400 / 3400-20

Diätfuttermittel für Kälber und Ferkel zur Unterstützung einer physiologischen Verdauung

KG

ERHÄLTLICH  
10 kg Eimer, 20 kg Sack

## ZUR VORBEUGUNG

## BEI ERKRANKUNGEN

Kälber

60g/Mahlzeit

80g/Mahlzeit max. 2 l/Mahlzeit, langsam Tränkemenge steigern

FÜTTERUNGSHINWEIS

Achten Sie auf eine ausgewogene Zusammensetzung der Tagesration.  
Kombinierbar mit allen Milchaustauschern: **Combi10, Vita 18/30, Vita 18/50; Premium 19/40 & Aufzucht.**

# KÄLBER MÜSLI



## Hydrothermisch aufgeschlossenes Getreide

- ✓ Ermöglicht den Kälbern eine vollkommene Stärkeverdauung

## Leinsamen

- ✓ Unterstützen die physiologische Verdauung

## Vitamine und Mineralstoffe

- ✓ Durch den Einsatz einer Vitamin und Mineralstoffmischung, ist der Bedarf des Kalbes vollständig gedeckt.

## Schmackhaft

- ✓ Durch die Aufnahme von Festfutter wird die Pansenentwicklung gefördert.

Art.Nr. 3406

Kälberflocken

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack



FÜTTERUNGSHINWEIS

Kann nach wenigen Tagen bis zu einem Alter von ca 6 Monaten verfüttert werden.  
**Dosierung:** Bis zu 2,0 kg /Tier und Tag. Auf wiederkäuergerechte Fütterung achten (Rauh- und Strukturfutter zufüttern)

# KALBO VITA START



## Die optimale Ergänzung für TMR oder Getreidemischungen

- ✓ Die Inhaltsstoffe sind appetitanregend und sorgen dafür, dass die Mischung gern gefressen wird. Eine gute Futteraufnahme gilt als Grundstein für eine gute Pansenentwicklung des Rindes von morgen.

## Mineralstoffe, Vitamine und Spurenelemente

- ✓ KalboVitaStart ist mit allen wichtigen Mineralstoffen, Vitaminen und Spurenelementen ausgestattet.

## Säurezusatz

- ✓ Ein Säurezusatz stabilisiert die Futtermischung, um sie haltbarer zu machen.



Art.Nr. 2039

Ergänzungsfuttermittel für Kälber

KG

ERHÄLTLICH  
20 kg Sack

## BEISPIELRATION

Kälber TMR

20 % Gerste, 30 % Körnermais, 16 % HP-Sojaextraktionsschrot, 14 % Stroh, 10 % Melasse, 10 % Kalbo Vita Start

FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Ergänzungsfuttermittel darf wegen der gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur mit 5,0 - 10,0 % in Kraftfuttermischungen verfüttert werden.

# KÄLBER TMR



## Liefert eine umfassende Grundversorgung

- ✓ Setzt sich zusammen aus hochwertigem Strukturfutter, Getreide und Eiweißkomponenten. Es enthält außerdem Vitamine und Spurenelemente.

## Mineralstoffe, Vitamine und Spurenelemente

- ✓ KälberTMR ist mit wichtigen Vitaminen und Spurenelementen ausgestattet und deckt somit den hohen Bedarf für gesundes Wachstum und legt den Grundstein für eine gute Leistung.

## Struktur

- ✓ Eine schnelle und nachhaltige Vormagenentwicklung wird durch qualitativ hochwertiges Strukturfutter gefördert. Durch ausreichende Kaubewegung wird die Speichelsekretion angeregt. Eine frühe und hohe Festfutteraufnahme wird so gefördert.

## Praktisch in der Anwendung

- ✓ KälberTMR stellt durch hochverdauliches Getreide und Eiweißkomponenten Energie und Protein zur Verfügung und sorgt für eine hohe Futteraufnahme und gute Pansenentwicklung.

Art.Nr. 2040

Strukturfuttermittel für Kälber

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Ballen, 500 kg Big Bag



# TROCKEN TMR-REZEPTE

## KÄLBER TMR NR.1

20 %	Gerste (gemahlen, fein geschrotet)
30 %	Körnermais (fein geschrotet)
16 %	HP Sojaextraktionsschrot
14 %	Stroh (kurz gehäckselt, Kälberstroh)
10 %	Melasse
10 %	KalboVitaStart (Art. Nr. 2039)

### Zubereitung:

1. Kälberstroh und die Melasse im Mischwagen vermengen (ca. 15-20 min)
2. Die restlichen Komponenten hinzufügen und nochmal 5 min mischen

## KÄLBER TMR NR.2

20 %	Gerste (gemahlen, fein geschrotet)
30 %	Körnermais (fein geschrotet)
16 %	HP Sojaextraktionsschrot
14 %	Luzerne
10 %	ENERGIE KUH TMR (Art. 3421)
10 %	KalboVitaStart (Art. Nr. 2039)

### Zubereitung:

1. Kälberstroh / Luzerne und die ENERGIE KUH TMR im Mischwagen vermengen (ca. 15-20 min)
2. Die restlichen Komponenten hinzufügen und nochmal 5 min mischen

## KÄLBER TMR NR.3

20 %	Gerste (gemahlen, fein geschrotet)
30 %	Körnermais (fein geschrotet)
16 %	HP Sojaextraktionsschrot
14,5 %	Stroh (kurz gehäckselt, Kälberstroh)
0,5 %	HEFE AKTIV (Art. Nr. 2019)
9 %	ENERGIE KUH TMR (Art. 3421)
10 %	KalboVitaStart (Art. Nr. 2039)

### Zubereitung:

1. Kälberstroh und die ENERGIE KUH TMR im Mischwagen vermengen (ca. 15-20 min)
2. Die restlichen Komponenten hinzufügen und nochmal 5 min mischen



**FÜR IHR KALB  
NUR DAS BESTE**

# PRODUKTFINDER

	HOHE LEISTUNG	HÖCHSTE LEISTUNG	TROCKEN- STEHER	JUNGVIEH	BULLEN	ÖKO	BIOLAND
TMR 6/6	x		x				
Phos 9/8	x		x				
MV Top H 200		x					
MV Premium		x					
MV 4000 18/6	x	x					
MV 4000 Aktiv	x	x					
16/4 Hefe	x			x			
Uni 18/4	x			x			
Redphos 4000	x						
Redphos Plus	x						
MV Premium Plus		x					
MV 3000 PLUS	x	x					
Sommermineral Aktiv Plus	x	x					
Uni 18/3 Plus/Biotin	x	x		x			
Pressmin Kräuter	x			x			
Kräuter - Lac Plus	x	x					
Trockensteher Plus			x				
Trocken Aktiv Plus			x				
Jungvieh/B 22/2				x	x		
Bullenmineral					x		
R-Mast Sangro					x		
SM R 13710 (Gnadl)	x						



# ÜBERSICHT MILCHVIEH & RINDER

**16**

**TMR 6/6**

Mineralfutter für totale Mischrationen

**16**

**Phos 9/8**

Mineralfutter für  
phosphorarme Rationen

**17**

**MV Top H 200**

Mineralfutter für Rinder und  
Milchkühe mit Bierhefe und Biotin

**18**

**MV Premium**

Mineralfutter für Hochleistungskühe  
mit Natriumbicarbonat und Trauben-  
kernen

**19**

**MV 4000 18/5**

Mineralfutter für Hochleistungskühe  
mit pansengeschütztem Selen

**19**

**MV 4000 Aktiv**

Mineralfutter für Rinder mit  
Lebendhefe und Antioxidantien

**20**

**16/4 Hefe**

Mineralfutter für  
Hochleistungskühe mit Bierhefe

**20**

**Uni 18/4**

Mineralfutter für Rinder & Milchkühe

**21**

**Redphos 4000**

Mineralfutter für Milchkühe

**21**

**Redphos Plus**

Mineralfutter für Milchkühe

**22**

**MV Premium Plus**

Mineralfutter für Hochleistungskühe

**22**

**MV 3000 Plus**

Mineralfutter für Milchkühe mt  
Naturzeolith und Traubenkernen

**23**

**Sommermineral Aktiv Plus**

Mineralfutter für Milchkühe mt  
Naturzeolith und Traubenkernen

**24**

**18/3 Plus / Biotin**

Mineralfutter für Milchkühe  
mit hoch bioverfügbaren  
Spurenelementen,  
pansengeschütztem Selen & Biotin

**25**

**Pressmin Kräuter**

Pelletiertes Mineralfutter  
für Milchkühe und Jungvieh

**25**

**Kräuter - Lac Plus**

Mineralfuttermittel für Milchkühe mit  
pansengeschütztem Selen und  
Kräuterzusatz

**26**

**Trockensteher Plus**

Mineralfutter für trockenstehende  
Kühe mit Antioxidantien

**27**

**Trockensteher Aktiv Plus**

Mineralfutter für trockenstehende  
Kühe mit Antioxidantien

**28**

**Jungvieh/B 22/2**

Mineralfutter für eine erfolgreiche  
Rinder- und Bullenmast

**28**

**Bullenmineral**

Mineralfutter zur Bullenmast

**29**

**R-Mast Sangro**

Mineralfutter zur Bullenmast

**29**

**SMR 13710 (Gnagl)**

Mineralfutter für Hochleistungskühe  
mit pansengeschütztem Selen

# TMR 6/6



## Anpassbares Ca:P Verhältnis

- ✓ Bei diesem Produkt besteht die Möglichkeit das Calcium - Phosphor Verhältnis mithilfe von kohlensaurem Kalk auszugleichen.

## Geringer Calciumgehalt

- ✓ Durch seinen niedrigen Calciumgehalt auch für Trockensteher geeignet.

## Vitamin E und Selen

- ✓ Durch seinen hohen Gehalt an Vitamin E und Selen bietet TMR 6/6 den idealen Schutz vor oxidativem Stress und kann die physiologische Euterfunktion und normale Fruchtbarkeit unterstützen.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)



### Art.Nr. 2002

*Mineralfutter für totale Mischrationen*

#### TIPP

Kombinieren Sie TMR 6/6 mit Fulminant Hefe Aktiv (S.44).

#### KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack, Big Bag

#### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# PHOS 9/8



## Mit pansengeschütztem Selen

- ✓ In Verbindung mit Vitamin E wirkt das pansengeschützte Selen antioxidativ und kann eine physiologische Euterfunktion und Fruchtbarkeit unterstützen.

## Enthält Bierhefe

- ✓ Gilt als natürlicher Bioregulator mit diätetischer und prebiotischer Wirkung. Bierhefe unterstützt die Abwehrkräfte. Sie kann die Stabilisierung des Magen-Darm-Traktes unterstützen und so die Verdauung optimieren.

## Hoher Phosphorgehalt

- ✓ Der hohe Phosphorgehalt beugt Phosphormangelerkrankungen vor. Dadurch wird die Futteraufnahme gefördert, Fruchtbarkeit unterstützt, Knochen stabilisiert und eine physiologische Pansenfunktion erreicht.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

### Art.Nr. 2003

*Mineralfutter für phosphorarme Rationen. Für Milchkühe und Trockensteher*

#### TIPP

Denken Sie während der Trockenstehphase auch an die Kalbung und versorgen Sie die Kühe in den letzten zwei Wochen a.p. mit Vitamin-Konzentrat (S.47).

#### KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack, Big Bag

#### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.



Online Kataloge und Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)





# MV-TOP H 200



## Biotin

- ✓ Ist ein wichtiges Vitamin zur Bildung und Gesunderhaltung der Klauen. In Verbindung mit Zink die ideale Kombination.

## Zink

- ✓ Für stabile Klauen und gute Euter.

## Enthält Bierhefe

- ✓ Gilt als natürlicher Bioregulator mit diätetischer und prebiotischer Wirkung. Bierhefe unterstützt die Abwehrkräfte. Sie kann die Stabilisierung des Magen-Darm-Traktes unterstützen und so die Verdauung optimieren.

## Mit pansengeschütztem Selen

- ✓ In Verbindung mit Vitamin E wirkt das pansengeschützte Selen antioxidativ und kann eine physiologische Euterfunktion und Fruchtbarkeit unterstützen.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter:  
[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

## Art.Nr. 2010

*Mineralfutter für Rinder und Milchkühe mit Bierhefe, Biotin und pansengeschützten Selen*

Zink und Biotin sind der Stein und der Mörtel aus denen ein stabiles Klauenhorn gebaut wird. Achten Sie auf eine ausreichende Versorgung, damit die Kreatin Bildung nicht ins Stocken gerät. Ein Mangel erhöht das Risiko von Geschwüren.

**TIPP****KG**

ERHÄLTlich  
25 kg Sack, Big Bag



## FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

## Für bessere Leistung

- ✓ Eine ausreichende Mineralstoff- und Vitaminversorgung ist heute vor allem für hochleistende Tiere enorm wichtig. Rund fünf Esslöffel (ca. 115g) wertvolle Mengenelemente gibt eine 40-Liter-Kuh täglich mit der Milch ab. Diese Menge muss der Kuh unbedingt wieder zugeführt werden. Sonst leidet die Qualität der Milch und schlimmer noch die Gesundheit der Tiere. Fulminant MV Premium gleicht diesen Verlust für hochleistende Tiere aus.

## Mit pansengeschützten Vitaminen und Selen

- ✓ Die fettlöslichen Vitamine A, D und E sowie das Spurenelement Selen sind mit einer speziellen Lipidmatrix umhüllt, sodass sie den Pansen unbeschadet passieren und im Darmtrakt in hoher Dosierung zur Verfügung stehen. Im Darm wird diese Fettmatrix enzymatisch abgebaut und die Nährstoffe zur Aufnahme über die Schleimhaut freigesetzt. In Verbindung mit Vitamin E wirkt das pansengeschützte Selen antioxidativ und fördert somit die Eutergesundheit und die Fruchtbarkeit.

## Traubenkerne

- ✓ Zusammen mit Antioxidantien aus Traubenkernen ergibt sich eine hohe Wirkung von Vitamin E auf natürliche Weise.

## Monocalciumphosphat

- ✓ Monocalciumphosphat liefert sehr gut verfügbaren Phosphor. Eine gute Phosphorversorgung ist der Grundstein für zahlreiche biologische Funktionen im Tier.

## Hoher Zinkgehalt

- ✓ Zink ist maßgeblich bei vielen Stoffwechselprozessen beteiligt und ist notwendig für die Bildung neuer Zellsubstanz. Eine ausreichende Versorgung mit Zink ist wichtig für die Klauen - und Eutergesundheit.

## Natriumbicarbonat

- ✓ Reguliert durch seine puffernde Wirkung den Pansen pH-Wert und stabilisiert ihn so, einer Übersäuerung wird dadurch entgegengewirkt. Ein gesunder Pansen sorgt für eine gute Futtaufnahme.

### Art.Nr. 2018

Mineralfutter mit pansengeschützten Vitaminen und Natriumbicarbonat für Hochleistungskühe

### TIPP

Für eine physiologische Euterfunktion (Zellzahlen) kombinieren Sie MV Premium mit Porcutox (S.46) und Vita-Konzentrat (S. 47).

### KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack, Big Bag



### RATIONSBEISPIEL (25L MILCH) KG FM

Grassilage (35% TS)	20
Maissilage (35% TS)	20
Stroh	0,5
Sojaschrot/Rapsschrot	2,7
Getreide, Mais, Trockenschn.	2,7
MV Premium	0,175

### DIE ERFOLGSKOMBINATION

1. MV Premium
2. Porcutox
3. Vita Konzentrat

#### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.



Online Kataloge und Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

# MV 4000 18/5



## Pansengeschütztes Selen

- ✓ In Verbindung mit Vitamin E wirkt das pansengeschützte Selen antioxidativ und unterstützt die Eutergesundheit und die Fruchtbarkeit

## Nicotinsäure

- ✓ Nicotinsäure ist im Energiestoffwechsel maßgeblich beteiligt. Ein Mangel führt zu verminderter Leistung und erhöht das Ketoserisiko.

## Biotin

- ✓ Biotin ist ein wichtiges Vitamin zur Bildung und Gesunderhaltung der Klauen. In Verbindung mit Zink die ideale Kombination.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)



### Art.Nr. 2001

Mineralfutter für Hochleistungskühe mit pansengeschütztem Selen

#### TIPP

Der zusätzliche Einsatz von Bierhefe Malzkraft (S.44) unterstützt die Darmflora und sorgt für glänzendes Fell.

#### KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack, Big Bag

#### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# MV 4000 AKTIV



## Monocalciumphosphat

- ✓ Monocalciumphosphat liefert sehr gut verfügbaren Phosphor.

## Traubenkerne

- ✓ Zusammen mit Antioxidantien aus Traubenkernen ergibt sich eine hohe Wirkung von Vitamin E auf natürliche Weise.

## Lebendhefe

- ✓ Lebendhefe schafft ideale Lebensbedingungen für Pansenbakterien und verbessert somit die Futterverwertung der Tiere. Das Leistungspotential in der Milch kann somit voll ausgeschöpft werden.

## Hoher Zinkgehalt

- ✓ Hoher Zinkgehalt eine ausreichende Versorgung mit Zink ist wichtig für die Klauen - und Eutergesundheit.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)



### Art.Nr. 2001B

Mineralfutter für Hochleistungskühe mit Lebendhefe und Antioxidantien

#### TIPP

Denken Sie während der Trockenstehphase auch an die Kalbung und versorgen Sie Kühe direkt nach der Geburt mit einem Abkalbetrunk (S.50).

#### KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack, Big Bag

#### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# 16/4 HEFE



## Traubenkerne

- ✓ Zusammen mit Antioxidantien aus Traubenkernen ergibt sich eine hohe Wirkung von Vitamin E auf natürliche Weise.

## Biotin

- ✓ Biotin wichtiges Vitamin zur Bildung und Gesunderhaltung der Klauen. In Verbindung mit Zink die ideale Kombination.

## Enthält Bierhefe

- ✓ 16/4 Hefe erfreut sich vor allem durch die Bierhefe einer hohen Akzeptanz und Schmackhaftigkeit. Gilt als natürlicher Bioregulator mit diätetischer und prebiotischer Wirkung. Bierhefe unterstützt die Abwehrkräfte. Sie kann die Stabilisierung des Magen-Darm-Traktes unterstützen und so die Verdauung optimieren.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

### Art.Nr. 2009

*Mineralfutter für  
Milchkühe mit Bierhefe*

#### TIPP

Zink und Biotin sind der Stein und der Mörtel aus denen ein stabiles Klauenhorn gebaut wird. Achten Sie auf eine ausreichende Versorgung, damit die Kreatin Bildung nicht ins Stocken gerät. Ein Mangel erhöht das Risiko von Geschwüren.

#### KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack, Big Bag

#### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# UNI 18/4



## Jungviehaufzucht geeignet

- ✓ Allrounder Uni 18/4 ist für Milchkühe in der Laktation sowie für die Jungviehaufzucht geeignet.

## Pansengeschütztes Selen

- ✓ In Verbindung mit Vitamin E wirkt das pansengeschützte Selen antioxidativ und unterstützt die Eutergesundheit und die Fruchtbarkeit

## Weites Ca:P-Verhältnis

- ✓ Durch sein weites Ca:P Verhältnis ist es auch für calciumarme Rationen gut geeignet.

## Traubenkerne

- ✓ Zusammen mit Antioxidantien aus Traubenkernen ergibt sich eine hohe Wirkung von Vitamin E auf natürliche Weise.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

### Art.Nr. 2007

*Mineralfutter für Rinder  
und Milchkühe*

#### TIPP

Zur Verbesserung der Futtermittelnutzung kombinieren Sie Uni 18/4 mit Fulminant Hefe Aktiv (S. 44).

#### KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack, Big Bag

#### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.



Online Kataloge und Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

# REDPHOS 4000



## Naturzeolith

- ✓ Naturzeolith reduziert den Feuchtigkeitsgehalt in der Futtermischung, puffert den Pansen und schleust Schadstoffe wie z.B. Ammoniak aus dem Körper aus. Ein natürlicher Stoffwechsel wird so optimal unterstützt.

## Reduzierter Phosphorgehalt

- ✓ Wurde speziell für Betriebe entwickelt, welche in der Futterration bereits phosphorreiche Komponenten im Einsatz haben. Für einen leistungsbereiten Bestand ist die richtige Kombination der Mineralstoffe von großer Bedeutung.

## Vitamine E und Selen

- ✓ Mit 4.000 I.E. und 50 mg Selen unterstützt Fulminant Redphos 4000 das Immunsystem.

## Attraktiver Preis

- ✓ Fulminant Redphos ist preiswert bei bester Qualität.
- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

**Art.Nr. 2071**

*Phosphorreduziertes Mineralfuttermittel für Milchkühe mit Naturzeolith.*

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack, Big Bag

### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# REDPHOS PLUS



## Naturzeolith

- ✓ Naturzeolith reduziert den Feuchtigkeitsgehalt in der Futtermischung, puffert den Pansen und schleust Schadstoffe wie z.B. Ammoniak aus dem Körper aus. Ein natürlicher Stoffwechsel wird so optimal unterstützt.

## Reduzierter Phosphorgehalt

- ✓ Wurde speziell für Betriebe entwickelt, welche in der Futterration bereits phosphorreiche Komponenten im Einsatz haben. Für einen leistungsbereiten Bestand ist die richtige Kombination der Mineralstoffe von großer Bedeutung.

## Mit pansengeschütztem Selen, Traubenkernextrakt und viel Vitamin E

- ✓ Diese Kombination wirkt antioxidativ und entlastet somit den Stoffwechsel. Sie unterstützt die Eutergesundheit und die Fruchtbarkeit. Geballte Kraft also für die Immunabwehr.

## Starkes Klauenhorn

- ✓ Zink ist maßgeblich an vielen Stoffwechselprozessen beteiligt und notwendig für die Bildung neuer Zellsubstanz. Ein hoher Gehalt sorgt für stabile und widerstandsfähige Klauen.

## Hoch bioverfügbare Spurenelemente

- ✓ Die eingesetzten Verbindungen sind besser resorbierbar als Oxide oder Sulfate. Die Verbindung schützt den Mineralstoff vor unerwünschten Wechselwirkungen im Magen-Darm-Trakt. Sie besitzt daher in der Regel eine hohe Bioverfügbarkeit, sowie eine optimale Verträglichkeit.

**Art.Nr. 2055**

*Phosphorreduziertes Mineralfuttermittel für Milchkühe mit Naturzeolith.*

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack, Big Bag

### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# MV PREMIUM PLUS



## Hoch bioverfügbare Spurenelemente

- ✓ Die eingesetzten Verbindungen sind besser resorbierbar als Oxide oder Sulfate. Die Verbindung schützt den Mineralstoff vor unerwünschten Wechselwirkungen im Magen-Darm-Trakt. Sie besitzt daher in der Regel eine hohe Bioverfügbarkeit, sowie eine optimale Verträglichkeit.

## Mit pansengeschützten Vitaminen und Selen

- ✓ Die fettlöslichen Vitamine A, D und E sowie das Spurenelement Selen sind mit einer speziellen Lipidmatrix umhüllt, sodass sie den Pansen unbeschadet passieren und im Darmtrakt in hoher Dosierung zur Verfügung stehen. Im Darm wird diese Fettmatrix enzymatisch abgebaut und die Nährstoffe zur Aufnahme über die Schleimhaut freigesetzt. In Verbindung mit Vitamin E wirkt das pansengeschützte Selen antioxidativ und fördert somit die Eutergesundheit und die Fruchtbarkeit.

## Magnesiumoxid

- ✓ Wirkt Elektrolytverlusten (z.B. in Hitzeperioden) entgegen und dient zusätzlich als Puffer in Stresssituationen.

## Zink

- ✓ Zink ist maßgeblich bei vielen Stoffwechselprozessen beteiligt und ist notwendig für die Bildung neuer Zellsubstanz. Ein hoher Gehalt führt zu stabilen Klauen und besserer Eutergesundheit.

## Natriumbicarbonat

- ✓ Reguliert durch seine puffernde Wirkung den Pansen pH-Wert und stabilisiert so den Pansen. Dadurch steigt die Futteraufnahme und wirkt azidotischer (übersäuerten) Verhältnissen entgegen.

Art.Nr. 2029

*Mineralfutter für Hochleistungskühe mit pansengeschützten Vitaminen und Selen, hochbioverfügbare Spurenelemente, Natriumbicarbonat, Magnesiumoxid und Traubenkernen*

TIPP

Werten Sie während Hitzeperioden die Ration mit pansenstabilem Fett (Fulminant Energie S. 50) auf um Energiedefiziten durch Rückgang der Futteraufnahme entgegenzuwirken.

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack, Big Bag

FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# MV 3000 PLUS



## Hoch bioverfügbare Spurenelemente

- ✓ Die eingesetzten Verbindungen sind besser resorbierbar als Oxide oder Sulfate. Die Verbindung schützt den Mineralstoff vor unerwünschten Wechselwirkungen im Magen-Darm-Trakt. Sie besitzt daher in der Regel eine hohe Bioverfügbarkeit, sowie eine optimale Verträglichkeit.

## Mit pansengeschützten Vitaminen

- ✓ Die fettlöslichen Vitamine A, D und E sind mit einer speziellen Lipidmatrix umhüllt, sodass sie den Pansen unbeschadet passieren und im Darmtrakt in hoher Dosierung zur Verfügung stehen. Im Darm wird diese Fettmatrix enzymatisch abgebaut und die Nährstoffe zur Aufnahme über die Schleimhaut freigesetzt.

## Traubenkerne

- ✓ Antioxidantien aus Traubenkernen mit Vitamin E und Selen helfen die Antioxidantien aus Traubenkernen die Entstehung freier Radikale einzudämmen und frei gewordene zu neutralisieren. Dies trägt maßgeblich zu einem funktionierenden Stoffwechsel bei.

## Naturzeolith

- ✓ Naturzeolith reduziert den Feuchtigkeitsgehalt in der Futtermischung und puffert den Pansen (geringere Azidosegefahr).

Art.Nr. 2037

*Mineralfutter für Milchkühe mit pansengeschützten Vitaminen, Naturzeolith und Traubenkernen*

TIPP

Sparen Sie Eiweißfuttermittel und setzen Sie zusätzlich noch unseren Harnstoff-Calcium-Mix (S.49) ein. Mit Zeolith aus MV 3000 Plus ist es die ideale Kombination.

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack, Big Bag

FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# SOMMERMINERAL AKTIV PLUS



## Hoch bioverfügbare Spurenelemente

- ✓ Die eingesetzten Verbindungen sind besser resorbierbar als Oxide oder Sulfate. Die Verbindung schützt den Mineralstoff vor unerwünschten Wechselwirkungen im Magen-Darm-Trakt. Sie besitzt daher in der Regel eine hohe Bioverfügbarkeit, sowie eine optimale Verträglichkeit.

## Mit pansengeschütztem Selen, Traubenkernextrakt und viel Vitamin E

- ✓ Diese Kombination wirkt antioxidativ und entlastet somit den Stoffwechsel. Sie unterstützt die Eutergesundheit und die Fruchtbarkeit. Geballte Kraft also für die Immunabwehr.

## Natrium und Magnesium

- ✓ wirkt Elektrolytverlusten (z.B. in Hitzeperioden) entgegen und dient zusätzlich als Pansenpuffer in Stresssituationen. Natriumchlorid regt den Durst an, damit ausreichend Wasser aufgenommen wird.

## Lebendhefe

- ✓ Lebendhefe schafft ideale Lebensbedingungen für Pansenbakterien und verbessert somit die Futterverwertung der Tiere. Das Leistungspotential in der Milch kann somit voll ausgeschöpft werden.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter:  
[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

Art.Nr. 2063

*Mineralfuttermittel für  
Milchkühe zur Fütterung  
in Hitzeperioden  
mit Lebendhefe,  
pansengeschütztem Selen,  
Traubenkern, Elektrolyten  
und hoch bioverfügbaren  
Spurenelementen.*

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack, Big Bag



Online Kataloge und  
Informationen zu Inhaltsstoffen  
finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# DIE TROCKENE ANTWORT AUF DAS SCHWITZEN.





# PRESSMIN KRÄUTER



KÄLBER

MILCHKÜHE & RINDER

LECKMASSE

ZUSATZPRODUKTE

EINZELFUTTERMITTEL

## Kräutermischung

- ✓ Appetitanregende Kräutermischung Thymian und Oregano unterstützen die Futterraufnahme und eine natürliche Darmflora.

## Hoher Zinkgehalt

- ✓ Zink ist maßgeblich bei vielen Stoffwechselprozessen beteiligt und ist notwendig für die Bildung neuer Zellsubstanz. Eine ausreichende Versorgung mit Zink ist wichtig für die Klauen- und Euter-gesundheit.

## Pansengeschütztes Selen

- ✓ In Verbindung mit Vitamin E wirkt das pansengeschützte Selen anti-oxidativ und unterstützt die Euter-gesundheit und die Fruchtbarkeit.

## Melkroboter und Transponderfütterung

- ✓ Melkroboter werden in der heutigen Betriebsstruktur immer beliebter. Für Landwirte wird es so leichter die Arbeitszeit flexibler zu gestalten. Jedoch bedarf es gutem Management erfolgreich mit Melkrobotern zu arbeiten. Probleme treten oft auf, wenn die Kuh nicht lange genug in der Box verbleibt zum Fressen, oder durch die Fütterung alles verunreinigt. Landwirte sollten darauf achten, sowohl pelletiertes Kraftfutter als auch Mineral-futter am Roboter zu füttern. Es gewährleistet Sauberkeit und regelt eine gleichmäßige Fress-geschwindigkeit.

Art.Nr. 2030

*Pelletiertes Mineralfutter für Milchkühe und Jungvieh*

TIPP

Für das Jungvieh auf der Weide empfehlen wir die Leckmasse Uni (S.32).

KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack, Big Bag



FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttern höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# KRÄUTER-LAC PLUS



## Kräutermischung

- ✓ Appetitanregende Kräutermischung Thymian und Oregano unterstützen die Futterraufnahme und eine natürliche Darmflora.

## Naturzeolith

- ✓ Naturzeolith reduziert den Feuchtigkeitsgehalt in der Futtermischung, puffert den Pansen und schleust Schadstoffe wie z.B. Ammoniak aus dem Körper aus. Ein natürlicher Stoffwechsel wird so optimal unterstützt.

## Pansengeschütztes Selen

- ✓ Durch pansengeschütztes Selen ist eine effizientere Selenversorgung gewährleistet

## Hoch bioverfügbare Spurenelemente

- ✓ Die eingesetzten Verbindungen sind besser resorbierbar als Oxide oder Sulfate. Die Verbindung schützt den Mineralstoff vor unerwünschten Wechselwirkungen im Magen-Darm-Trakt. Sie besitzt daher in der Regel eine hohe Bioverfügbarkeit, sowie eine optimale Verträglichkeit.

## Traubenkerne

- ✓ Antioxidantien aus Traubenkernen mit Vitamin E und Selen helfen die Antioxidantien aus Traubenkernen die Entstehung freier Radikale einzudämmen und frei gewordene zu neutralisieren. Dies trägt maßgeblich zu einem funktionierenden Stoffwechsel bei.

Art.Nr. 2059

*Mineralfuttermittel für Milchkühe mit pansengeschütztem Selen und Kräuterzusatz.*

KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack, Big Bag

FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# TROCKENSTEHER PLUS



## Hohe Bioverfügbarkeit

- ✓ Für eine optimale Vorbereitung auf die Laktation. Trockensteher Plus enthält organisch gebundene Spurenelemente. Sie haben eine hohe Bioverfügbarkeit sowie eine optimale Verträglichkeit. Die Kuh wird optimal auf die bevorstehende Kalbung und Laktation vorbereitet. Trockensteher Plus sollte während der ganzen Trockensteherzeit gefüttert werden.

## Traubenkerne

- ✓ zusammen mit Vitamin E ergibt sich auf natürliche Weise eine hohe antioxidative Wirkung

## Pansengeschütztes Selen

- ✓ In Verbindung mit Vitamin E wirkt das pansengeschützte Selen antioxidativ und unterstützt die Eutergesundheit und die Fruchtbarkeit.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

## Art.Nr. 2016

*Mineralfutter für trockenstehende Kühe mit Antioxidantien*

## TIPP

Um die Euterfunktion zu unterstützen (Zellzahlen) kombinieren Sie Trockensteher Plus mit Porcutox (S.46) und Vita-Konzentrat (S.47) in der Laktation.

## KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack, Big Bag

## FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.



Online Kataloge und Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

**PERFEKT VORBEREITET  
FÜR DIE LAKTATION**

# TROCKEN AKTIV PLUS



## Saure Salze und negative DCAB zur Milchfieberprophylaxe

- ✓ Der Einsatz saurer Salze senkt die Kationen-Anionen-Bilanz (DCAB) und damit den PH-Wert im Stoffwechsel. Dieser erhöht die Wirkung des Parathormons an den calciumfreisetzenden Geweben: Knochen, Niere und Darm. Als Folge gelangt mehr Calcium in den Blutkreislauf. Die so erreichte Sensibilität ermöglicht zu Beginn der Laktation eine verbesserte Mobilisation von Calcium und beugt damit effektiv Milchfieber und Festliegen vor.

## Mit pansengeschütztem Selen, Traubenkernextrakt und viel Vitamin E

- ✓ Diese Kombination wirkt antioxidativ und entlastet somit den Stoffwechsel. Sie unterstützt die Eutergesundheit und die Fruchtbarkeit. Geballte Kraft also für die Immunabwehr und einen guten Start in die Laktation.

## Hoch bioverfügbare Spurenelemente

- ✓ Die eingesetzten Verbindungen sind besser resorbierbar als Oxide oder Sulfate. Die Verbindung schützt den Mineralstoff vor unerwünschten Wechselwirkungen im Magen-Darm-Trakt. Sie besitzt daher in der Regel eine hohe Bioverfügbarkeit, sowie eine optimale Verträglichkeit.

## Lebendhefe

- ✓ Lebendhefe schafft ideale Lebensbedingungen für Pansenbakterien und verbessert somit die Futtermittelverwertung der Tiere. Das Leistungspotential der Milchproduktion kann somit voll ausgeschöpft werden.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

### Art.Nr. 2064

Mineralfuttermittel für trockenstehende Kühe zur Fütterung in Hitzeperioden mit Lebendhefe, hoch bioverfügbaren Spurenelementen, Naturzeolith, Traubenkernen und sauren Salzen.

KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack, Big Bag

#### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.



# JUNGVIEH/B 22/2



## Weites Ca:P-Verhältnis

- ✓ Durch sein weites Ca:P Verhältnis ist es für calciumarme Rationen gut geeignet.

## Grundversorgung für Rinder- und Bullenmast

- ✓ Der Allrounder mit allen wichtigen Mineralstoffen und Vitaminen ist für Rinder- und Bullenmast gleichermaßen geeignet.

## Zink für starke Klauen

- ✓ Zink ist an zahlreichen Stoffwechselprozessen maßgeblich beteiligt und essentiell für die Bildung neuer Zellsubstanz. Eine ausreichende Versorgung mit Zink ist wichtig für die Klauengesundheit.

**Art.Nr. 2011**

*Mineralfutter für erfolgreiche Rinder- und Bullenmast*

**TIPP**

Für das Jungvieh auf der Weide empfehlen wir die Leckmasse Uni (S. 32).

**KG**

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack, Big Bag

FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# BULLENMINERAL



## Weites Ca:P-Verhältnis

- ✓ Durch sein weites Ca:P Verhältnis ist es für calciumarme Rationen gut geeignet.

## Spurenelemente und Vitamine

- ✓ Bullenmineral ist das ideale Mineralfutter für die erfolgreiche Bullenmast. Es enthält wichtige Spurenelemente und Vitamine, sowie ein angepasstes Ca:P Verhältnis. Die preiswerte Fütterung für eine wirtschaftliche Produktion.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter:  
[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

**Art.Nr. 2038**

*Mineralfutter für eine erfolgreiche Bullenmast*

**TIPP**

Zur Verbesserung der Futterverwertung kombinieren Sie Bullenmineral mit Hefe Aktiv (S.44)

**KG**

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack, Big Bag

FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# R-MAST SANGRO



## Weites Ca:P-Verhältnis

- ✓ Durch sein weites Ca:P Verhältnis ist es für calciumarme Rationen gut geeignet.

## Sangrovit

- ✓ Mit Hilfe von Sangrovit in R-Mast Sangro erhöht sich die Futteraufnahme und stimuliert Verdauungsvorgänge.

## Vitamine und Spurenelementen

- ✓ Durch die ausreichende Versorgung mit Vitaminen und Spurenelementen und die Stimulation der Futteraufnahme kann R-Mast Sangro die täglichen Zunahmen erhöhen und so zu einer rentablen Bullenmast beitragen.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

### Art.Nr. 2012

*Mineralfutter für eine erfolgreiche Bullenmast mit Sangrovit*

#### TIPP

Zur Verbesserung der Futtermittelnutzung kombinieren Sie R-Mast Sangro mit Hefe Aktiv (S.44)

#### KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack, Big Bag

#### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# SM R 13710



## Hoch bioverfügbare Spurenelemente

- ✓ Die spezielle Zusammensetzung und Aufbereitung der Nährstoffe gewährleistet eine optimale Versorgung der Kuh. Eine bedarfsgerechte Versorgung mit Vitaminen und Mineralstoffen harmonisiert den Stoffwechsel.

## Naturzeolith

- ✓ Naturzeolith reduziert den Feuchtigkeitsgehalt in der Futtermischung, puffert den Pansen und schleust Schadstoffe wie z.B. Ammoniak aus dem Körper aus. Ein natürlicher Stoffwechsel wird so optimal unterstützt.

## Traubenkerne

- ✓ zusammen mit Vitamin E ergibt sich auf natürliche Weise eine hohe antioxidative Wirkung

## Pansengeschütztes Selen

- ✓ In Verbindung mit Vitamin E wirkt das pansengeschützte Selen antioxidativ und unterstützt die Euter- gesundheit und die Fruchtbarkeit

### Art.Nr. S137A

*Mineralfutter für Hochleistungskühe mit pansengeschütztem Selen*

#### KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack, Big Bag

Dieses Produkt wurde in Zusammenarbeit mit der Nutztierheilpraktikerin Frau Birgit Gnadl entwickelt.

#### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A, Vitamin D3 und Spurenelementen nur an Rinder bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# PRODUKTFINDER

	MILCHVIEH	TROCKENSTEHER	JUNGVIEH/ BULLEN	ÖKO	BIOLAND
<i>Leckwanne Universal</i>	x		x	x	x
<i>Leckmasse Trocken</i>		x		x	x
<i>Leckmasse Vita Spur Natur</i>	x		x	x	x
<i>Leckmasse Uni Knoblauch</i>			x	x	
<i>Leckmasse Parafit Universal</i>			x	x	x
<i>Leckmasse Uni/CU Parafit</i>	x		x	x	
<i>Salzsteine weiß</i>	x	x	x	x	
<i>Mineralleckstein grau</i>	x	x	x	x	
<i>Leckmasse DurMin</i>	Für Kälber			x	x
<i>Leckmasse VerMin</i>		x		x	
<i>Leckmasse ZellMin</i>	x			x	
<i>Leckmasse Vermin Extra</i>		x		x	



Online Kataloge und  
Informationen zu Inhaltsstoffen  
finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)



# ÜBERSICHT LECKMASSE

**32**

## **Leckmasse Universal**

Mineralleckmasse für Rinder, Schafe, Wild, Pferde und Ziegen

**33**

## **Leckmasse Trocken**

Mineralleckmasse für Trockensteher

**34**

## **Leckmasse Vita Spur Natur**

Mineralleckmasse hoch vitaminisiert

**35**

## **Leckmasse Uni Knoblauch**

Mineralleckmasse mit Knoblauch für Rinder, Schafe, Ziegen, Wild und Pferde

**36**

## **Leckmasse Parafit Universal Natur**

Mineralleckmasse zur Stärkung einer physiologischen Darmvitalität (Endoparasiten)

**37**

## **Leckmasse Uni Cu Parafit**

Mineralfuttermittel für Rinder, Ziegen, Wild und Pferde zur Stärkung einer physiologischen Darmvitalität

**37**

## **Salzleckstein weiß**

Für alle Tiere geeignet

**37**

## **Mineralleckstein grau**

Für alle Tiere geeignet

**38**

## **Leckmasse DurMin**

Mineralleckmasse für Kälber

**38**

## **Leckmasse VerMin**

Mineralleckmasse für trockenstehende Kühe

**39**

## **Leckmasse ZellMin**

Mineralleckmasse für Hochleistungskühe bei hohen Zellgehalten

**39**

## **Leckmasse Vermin Extra**

Mineralleckmasse für trockenstehende Kühe (mit Sangrovit)

**41**

## **Halterung Leckeimer**

Für 25 kg Eimer

**41**

## **Halterung Leckschalen**

Für 10 kg Schale

**41**

## **Halterung Leckstein**

Für 10 kg Salzleckstein

**FULMINANT LECKMASSE**

**EINZIGARTIG IN HERSTELLUNG**

**UND ZUSAMMENSETZUNG**

# LECKMASSE UNI



## Mineralstoffe, Vitamine und Spurenelemente

- ✓ Basisversorgung mit den wichtigsten Mineralstoffen, Vitaminen und Spurenelementen.

## Geringe Melassegehalte

- ✓ Durch das spezielle Herstellungsverfahren zeichnet sich Fulminant Leckmasse durch gute Schmackhaftigkeit aus.

## Gute Qualität

- ✓ Durch die Verwendung qualitativer Rohstoffe sind die Inhaltsstoffe sehr gut verwertbar und unterstützen den Stoffwechsel.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

### Art.Nr. 3001-B

*Mineralleckmasse für Rinder, Schafe, Wild, Pferde und Ziegen*

ERHÄLTLICH  
2 kg Dose, 10 kg Schale  
25 kg Eimer  
75 kg Wanne (rund)  
500 kg Big Bag

KG

ÖKO

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellennummer: DE-ÖKO-060 Dieses Produkt wurde gemäß den Vorgaben des Bioland e.V. hergestellt.

### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitaminen und Spurenelementen nur an Rinder mit bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.



Online Kataloge und Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

## UNSERE BELIEBTESTE

## LECKMASSE: UNI!





# LECKMASSE TROCKEN



## Mineralstoffe, Vitamine und Spurenelemente

- ✓ Basisversorgung mit den wichtigsten Mineralstoffen, Vitaminen und Spurenelementen.

## Ideal für Trockensteher

- ✓ Leckmasse Trocken ist mit einem engen Ca:P Verhältnis ausgestattet, so dass sie ideal für trockenstehende Kühe geeignet ist.

## Gute Qualität

- ✓ Durch die Verwendung qualitativer Rohstoffe sind die Inhaltsstoffe sehr gut verwertbar und unterstützen einen physiologischen Stoffwechsel.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

Art.Nr. 3002-B

*Mineralleckmasse ideal für trockenstehende Kühe*



KG

ERHÄLTlich  
25 kg Eimer  
75kg Wanne (rund)  
500 kg Big Bag

ÖKO

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellennummer: DE-ÖKO-060 Dieses Produkt wurde gemäß den Vorgaben des Bioland e.V. hergestellt.

## FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfutter höheren Gehalten an Vitaminen und Spurenelementen nur an Rinder mit bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# FULMINANT LECKMASSE



## IN IHRER WUNSCHGRÖSSE



Auf Wunsch ist jede Leckmasse im Sortiment in Ihrer Wunschgröße erhältlich. Abgestimmt auf Ihren Betrieb.

**Gerne machen wir Ihnen ein Angebot.**



KG

2 kg Dose, 7 kg Schale,  
10 kg Schale  
20 kg Eimer mit Deckel  
25 kg Eimer  
75 kg Wanne (rund)  
500 kg Big Bag

# LECKMASSE IM BIG BAG

## Leckmasse im 500 kg Big Bag Ihre Vorteile auf einen Blick

- ✓ Geringe Verpackungskosten = günstigerer Preis für Sie
- ✓ Weniger Abfall durch Umverpackungen
- ✓ Ermöglicht gleichzeitiges Fressen mehrerer Tiere
- ✓ Weniger Verluste und Unfälle durch splitterfreie Verpackung.



KG

ERHÄLTlich  
500 kg Big Bag

# LECKMASSE VITA SPUR NATUR



## Hoch vitaminisiert

- ✓ Leckmasse Vita Spur Natur ist speziell für Zeiten des besonderen Bedarfs. Zum Beispiel Laktation, Wachstum oder Stresssituationen.

## Kupfer und Zink

- ✓ Kupfer ist ein essentielles Spurenelement und Bestandteil zahlreicher Enzyme und spielt eine wichtige Rolle bei der Blutbildung und der Entgiftung. Ein Kupfermangel kann Fruchtbarkeitsstörungen, Blutarmut, Infektanfälligkeit und Leistungseinbußen mit sich bringen. Zink unterstützt das Immunsystem und stabile Klauen und gute Euter.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter:  
[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

**Art.Nr. 3003-B**

*Mineralleckmasse hoch vitaminisiert*

KG

ERHÄLTlich  
25 kg Eimer  
75kg Wanne (rund)  
500 kg Big Bag

ÖKO

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellennummer: DE-ÖKO-060 Dieses Produkt wurde gemäß den Vorgaben des Bioland e.V. hergestellt.



## FÜTTERUNGSHINWEIS

Diese Mineralleckmasse darf wegen gegenüber Alleinfutter höheren Gehalten an Spurenelementen nur an Rinder und Ziegen, Wild und Pferde bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden. Auf ausreichende Trinkwasserversorgung achten.

**Nicht an Schafe verfüttern - Vergiftungsgefahr!**

# FULMINANT LECKMASSE

# WETTERFEST UND STABIL

# LECKMASSE UNI KNOBLAUCH



ÖKO



## Mineralstoffe, Vitamine und Spurenelemente

- ✓ Basisversorgung mit den wichtigsten Mineralstoffen, Vitaminen und Spurenelementen.

## Geringe Melassegehalte

- ✓ Durch das spezielle Herstellungsverfahren zeichnet sich Fulminant Leckmasse durch gute Schmackhaftigkeit aus.

## Gute Qualität

- ✓ Durch die Verwendung qualitativer Rohstoffe sind die Inhaltsstoffe sehr gut verwertbar und unterstützen den Stoffwechsel.

## Kräutermischung

- ✓ Speziell ausgewählte Kräutermischung unter anderem mit Knoblauch. Zur Unterstützung eines physiologischen Stoffwechsels und der natürlichen Insektenabwehr.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)



## Art.Nr. 3106-B

*Mineralleckmasse für Rinder, Schafe, Ziegen, Wild und Pferde*

KG

ERHÄLTlich  
25 kg Eimer  
75 kg Wanne (rund)  
Big Bag

ÖKO

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellennummer: DE-ÖKO-060 Dieses Produkt wurde gemäß den Vorgaben des Bioland e.V. hergestellt.

## FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfutter höheren Gehalten an Vitaminen und Spurenelementen nur an Rinder, Schafe, Ziegen Wild und Pferde mit bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.



Online Kataloge und Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

KÄLBER

MILCHKÜHE & RINDER

LECKMASSE

ZUSATZPRODUKTE

EINZELFUTTERMITTEL

# PARAFIT UNIVERSAL NATUR



In professioneller Tierhaltung ist es nicht auszuschließen, dass der Tierbestand einen Endoparasitenbefall (Wurmbefall z.B.) aufweist. Durch artgerechte Weidehaltung wird ein Befall zudem noch begünstigt. Infizierte Tiere zeigen Leistungseinbußen und eine Behandlung wird notwendig.

Die in FULMINANT PARAFIT UNIVERSAL NATUR enthaltenen Zusatzstoffe erhalten die physiologische Darmvitalität und liefern dabei zusätzlich alle wichtigen **Mineralstoffe und Vitamine**. Eine gesunde Darmvitalität kann die Widerstandskraft gegen z.B. **Endoparasitenbefall** verbessern. Es ist ein komplettes Mineralfuttermittel mit einer schmackhaften **Kräutermischung**.

## Kräutermischung

- ✓ Speziell ausgesuchte Kräuter erhalten die physiologische Darmvitalität. Ein gesunder Darm kann die Widerstandskraft gegen z.B. Endoparasitenbefall verbessern.

## Zink

- ✓ Zink ist maßgeblich bei vielen Stoffwechselprozessen beteiligt und ist notwendig für die Bildung neuer Zellsubstanz. Eine ausreichende Versorgung mit Zink ist wichtig für die Klauen- und Euter-gesundheit.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

Art.Nr. 3076-B

*Mineralleckmasse zur Stärkung einer physiologischen Darmvitalität.*

KG

ERHÄLTLICH  
2 kg Dose,  
10 kg Schale,  
25 kg Eimer

ÖKO

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellennummer: DE-ÖKO-060 Dieses Produkt wurde gemäß den Vorgaben des Bioland e.V. hergestellt.



## FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitaminen und Spurenelementen nur an Rinder, Schafe, Ziegen, Wild und Pferde mit bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.



Online Kataloge und Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)



# LECKMASSE UNI CU PARAFIT

ÖKO



## Kräutermischung

- ✓ Speziell ausgesuchte Kräuter erhalten die physiologische Darmvitalität. Ein gesunder Darm kann die Widerstandskraft gegen z.B. Endoparasitenbefall verbessern.

## Kupfer

- ✓ Kupfer ist ein essentielles Spurenelement und Bestandteil zahlreicher Enzyme und spielt eine wichtige Rolle bei der Blutbildung und der Entgiftung. Ein Kupfermangel kann Fruchtbarkeitsstörungen, Blutarmut, Infektanfälligkeit und Leistungseinbußen mit sich bringen.

## Naturzeolith (Klinoptilolith)

- ✓ Reduziert den Feuchtigkeitsgehalt in der Futtermischung und puffert den Pansen zur Unterstützung der pH-Werte. Es bindet Schadstoffe wie z.B. überflüssiges Ammoniak und schleust es aus dem Körper aus.

## Mineralstoffe, Vitamine und Spurenelemente

- ✓ Basisversorgung mit den wichtigsten Mineralstoffen, Vitaminen und Spurenelementen.

Art.Nr. 3073-B

Mineralfuttermittel für Rinder, Ziegen, Wild und Pferde zur Stärkung einer physiologischen Darmvitalität

KG

ERHÄLTlich  
2 kg Dose,  
10 kg Schale,  
25 kg Eimer

ÖKO

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellennummer: DE-ÖKO-060  
Dieses Produkt wurde gemäß den Vorgaben des Bioland e.V. hergestellt.

## FÜTTERUNGSHINWEIS

Diese Mineralleckmasse darf wegen gegenüber Alleinfutter höheren Gehalten an Spurenelementen nur an Rinder und Ziegen, Wild und Pferde bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden. Auf ausreichende Trinkwasserversorgung achten. **Nicht an Schafe verfüttern - Vergiftungsgefahr!**

# SALZLECKSTEIN

ÖKO



## Natürliche Versorgung mit Salz

- ✓ Gepresst aus reinem Steinsalz.
- ✓ Hohe Festigkeit.
- ✓ Ausgezeichnete Akzeptanz bei den Tieren - trotz Verzichts auf jeglichen Zusatz von Aroma- und Geschmacksstoffen.



Art.Nr. 3085-B

Leckstein aus naturbelassenem Salz

KG

ERHÄLTlich  
10 kg Block

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß den VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellennummer: DE-ÖKO-060

# MINERALLECKSTEIN

ÖKO



## Angereichert mit Eisen

- ✓ Besonders geeignet bei hohem Eisenbedarf
- ✓ Schonende Struktur, angenehm für die Zunge
- ✓ Gute Witterungsbeständigkeit Stabilität



Art.Nr. 3089-B

Leckstein angereichert mit Eisen

KG

ERHÄLTlich  
10 kg Block

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß den VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellennummer: DE-ÖKO-060

# LECKMASSE DURMIN



## Kräuter, Eukalyptus & Antioxidantien

- ✓ DurMIN Ist eine Leckmasse mit einem Kräuterzusatz, sowie Antioxidantien und Eukalyptus. DurMin ist speziell auf Kälber abgestimmt. Die optimale Zusammensetzung und Aufbereitung von Vitaminen, Spurenelementen, sowie verschiedener Inhaltsstoffe sorgen für den optimalen Start und unterstützen vor allem eine physiologische Verdauung jedes Kalbes.

## Mit 1.500 mg Eisen pro kg

- ✓ 60 % der Kälber sind ab Geburt nicht ausreichend mit Eisen versorgt.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)



## Art.Nr. 3072-B

*Mineralleckmasse für Aufzucht- und Mastkälber mit Eukalyptus*

KG

ERHÄLTLICH  
2 kg Dose  
7 kg Schale  
20 kg Eimer

ÖKO

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellennummer: DE-ÖKO-060  
Dieses Produkt wurde gemäß den Vorgaben des Bioland e.V. hergestellt.

### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfutter höheren Gehalten an Vitaminen und Spurenelementen nur an Kälber mit bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# LECKMASSE VERMIN



## Enges Calcium-Phosphor Verhältnis

- ✓ VerMin ist speziell auf trockenstehende Kühe abgestimmt. Durch das enge Calcium-Phosphor Verhältnis werden die Kühe optimal auf die Geburt vorbereitet.

## Vitamine und Spurenelemente

- ✓ Durch die spezielle Zusammensetzung und Aufbereitung von Vitaminen und Spurenelementen ist die Versorgung von Kuh und Kalb gewährleistet. Eine gute Versorgung mit Vitaminen und Mineralstoffen kann sich positiv auf den Stoffwechsel der Kuh, Nachgeburtverhalten, auf Kälbergesundheit und den anschließenden Saugreflex der Kälber auswirken.

## Sekundäre Pflanzenstoffe

- ✓ VERMIN enthält einen „Phytokomplex“. Durch stetiges lecken können dessen Inhaltsstoffe zum Teil bereits schon über die Schleimhaut aufgenommen werden. Ziel ist eine schnelle Wirkung und eine physiologische Verdauung, sowie eine normale Leberfunktion.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)



## Art.Nr. 3071-B

*Mineralleckmasse für trockenstehende Kühe*

KG

ERHÄLTLICH  
20 kg Dose mit Deckel  
75 kg Wanne (rund)

ÖKO

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellennummer: DE-ÖKO-060



Online Kataloge und Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfutter höheren Gehalten an Vitaminen und Spurenelementen nur an trockenstehende Kühe mit bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# LECKMASSE VERMIN EXTRA



## Saure Salze und negative DCAB zur Milchfieberprophylaxe

- ✓ Der Einsatz saurer Salze senkt die Kationen-Anionen-Bilanz (DCAB) und damit den pH-Wert im Stoffwechsel. Dieser erhöht die Wirkung des Parathormons an den Calcium freisetzenden Geweben: Knochen, Nieren und Darm. Als Folge gelangt mehr Calcium in den Blutkreislauf. Die so erreichte Sensibilität ermöglicht zu Beginn der Laktation eine verbesserte Mobilisation von Calcium und beugt damit effektiv Milchfieber und Festliegen vor.

## Schmackhafte und verdauungsfördernde Komponenten

- ✓ Aufgrund der Appetit anregenden Vitamine (z.B. Sanguinarin) wird Fulminant Vermin Extra gern angenommen und die Verdauungsvorgänge stimuliert. Eine gute Futteraufnahme ist der Grundstein für eine optimale Pansenentwicklung des Rindes. Oregano-Öl unterstützt das körpereigene Abwehrsystem und verleiht Widerstandskraft gegen Infektionserreger.

## Nährstoffversorgung für Kuh und Kalb

- ✓ Stoffwechselfunktionen. So stärkt eine bedarfsdeckende Versorgung die physiologischen Körperfunktionen der Kuh (z.B. weniger Nachgeburtsverhalten) und sorgt für gesunde und vitale Kälber mit ausgeprägtem Saugreflex.

Art.Nr. 3119-B

Mineralleckmasse für trockenstehende Kühe (mit Sangrovit)

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Eimer

ÖKO

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellenummer: DE-ÖKO-060

FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfutter höheren Gehalten an Vitaminen und Spurenelementen nur an Rinder (mit voll entwickeltem Pansen) mit bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

# LECKMASSE ZELLMIN



## Vitamine und Spurenelemente

- ✓ Durch die spezielle Abstimmung und Aufbereitung von Vitaminen und Spurenelementen kann Zell-Min Mangelzustände ausgleichen.

## Antioxidantien

- ✓ Durch den hohen Gehalt an Antioxidantien trägt ZellMin zum

## Schmackhaft und Wetterfest

- ✓ ZellMin zeichnet sich durch hohe Schmackhaftigkeit, Struktur, sowie Wetterfestigkeit aus.

## Sekundäre Pflanzenstoffe

- ✓ ZellMin enthält einen „Phytkomplex“. Durch stetiges Lecken können dessen Inhaltsstoffe zum Teil bereits schon über die Schleimhaut aufgenommen werden. Ziel ist eine schnelle Wirkung und eine Entlastung des Verdauungstrakts, sowie eine Entlastung der Leber.



Art.Nr. 3070-B

Mineralleckmasse für laktierende Hochleistungskühe

KG

ERHÄLTLICH  
20 kg Dose mit Deckel  
75 kg Wanne (rund)

ÖKO

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellenummer: DE-ÖKO-060

FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermittel darf wegen gegenüber Alleinfutter höheren Gehalten an Vitaminen und Spurenelementen nur an Rinder (mit voll entwickeltem Pansen) mit bis zu 1 % der täglichen TM-Aufnahme verfüttert werden.

**FÜR DIE SICHERE**

**MONTAGE IM STALL**





# HALTERUNG LECKEIMER UND SCHALEN

## Sicher befestigt

- ✓ Für runde Eimer und Schalen
- ✓ Verzinktes Stahl
- ✓ Vorgebohrte Montagelöcher
- ✓ Stabil
- ✓ Ohne scharfe Kanten



Art.Nr. 94022 für 25 kg Eimer  
ca ø 33 cm  
Art.Nr. 94011 für 10 kg Schalen  
ca ø 31 cm  
Verzinkte Wandhalterung  
für Eimer und Schalen

# HALTERUNG SALZLECKSTEINE

## Wandhalterung für alle quadratischen 10 kg Steine

- ✓ Für Salz - oder Minerallecksteine 10 kg
- ✓ Aus stabilem Kunststoff



Art.Nr. 92215

Wandhalterung für alle  
quadratischen 10 kg Steine

# HALTERUNG FÜR LECKMASSE MIT LOCH

## Für die einfache Befestigung an der Decke oder Kette

- ✓ Für Leckmassen mit Loch in der Mitte
- ✓ Zum Aufhängen
- ✓ Mit Karabiner
- ✓ Aus verzinktem Stahl



Art.Nr. 94053

Halterung für die  
Hängemontage

# PRODUKTFINDER

	ENERGIE	VERDAUUNG	KONZENTRAT	GEBURT	ANSÄUERUNG	ÖKO
<i>Fulminant Hefe Aktiv</i>	x	x				
<i>Bierhefe Malzkraft</i>	x	x				
<i>Reine Bierhefe</i>	x					x
<i>Natur-Zeolith</i>	x	x				x
<i>Porcutox</i>	x	x				
<i>Vita-Konzentrat Press</i>	x		x			
<i>Beta-Konzentrat</i>	x		x			
<i>Harnstoff Plus</i>	x					
<i>Harnstoff-Calcium-Mix</i>	x					
<i>Abkalbe-Trunk</i>	x			x		
<i>Fulminant Energie (ohne Palmfett)</i>	x					
<i>Energie/Dextro</i>	x					
<i>Energie Kuh TMR</i>	x					
<i>Lacto-Energie</i>	x					
<i>Energie Lacto 30/30/30</i>	x					
<i>TMR - Acid</i>					x	



# ÜBERSICHT ZUSATZPRODUKTE

44

## **Fulminant Hefe Aktiv**

Mineralfuttermittel mit Lebendhefe für Hochleistungskühe und Mastrinder

44

## **Bierhefe Malzkraft**

Natürlicher Bioregulator mit diätetischer und prebiotischer Wirkung

45

## **Reine Bierhefe**

Natürlicher Bioregulator mit diätetischer und prebiotischer Wirkung

45

## **Natur-Zeolith**

Ergänzungsfuttermittel oder Einstreu

46

## **Porcutox**

Zur Unterstützung der Inaktivierung von Pilzgiften im Futter

47

## **Vita-Konzentrat**

Mineralfuttermittel zur kurzfristigen zusätzlichen Vitaminversorgung

48

## **Beta-Konzentrat Press**

Mineralfuttermittel zur zusätzlichen Carotin- und Vitaminversorgung

49

## **Harnstoff Plus**

Ergänzungsfuttermittel für Wiederkäuer

49

## **Harnstoff-Calcium-Mix**

Ergänzungsfuttermittel für Wiederkäuer

50

## **Abkalbe-Trunk**

Ergänzungsfuttermittel für Milchkühe nach der Geburt

50

## **Fulminant Energie**

Energie aus pansenstabilem Fett für Hochleistungstiere

50

## **Fulminant Energie (ohne Palmfett)**

Energie aus pansenstabilem Fett für Hochleistungstiere ohne Palmfett

51

## **Energie Dextro**

Energiekonzentrat für Rinder mit Dextrose

52

## **Energie Kuh TMR**

Ergänzungsfuttermittel als Energie - & Geschmacksaufwertung

53

## **Energie Lacto 30/30/30**

Ergänzungsfuttermittel zur Ketoseprophylaxe

53

## **TMR - Acid**

Spezialkonzentrat zur Stabilisierung von TMR-Rationen

## FULMINANT ZUSATZPRODUKTE

## NUR DAS BESTE FÜR IHR TIER

# HEFE AKTIV



## Bessere Futterverwertung

- ✓ Lebendhefe schafft ideale Lebensbedingungen für Pansenbakterien und verbessert somit die Futterverwertung der Tiere.

## Höhere TS-Aufnahme

- ✓ Durch die leichtere Verwertung des Futters kann sich die Futteraufnahme erhöhen.

## Bessere Milchinhaltsstoffe

- ✓ Durch die bessere Verwertung kann der Einsatz zur Verbesserung der Milchinhaltsstoffe führen.

## Traubenkerne

- ✓ Die natürlichen Antioxidantien in den Traubenkernen übersteigen die Wirkung gegen freie Radikale im Vergleich zu Vitamin E oder Vitamin C um ein Vielfaches.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter: [www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

Art.Nr. 2019

*Mineralfuttermittel für Hochleistungskühe und Mastrinder*

TIPP

Setzen Sie zu Beginn eine Kur von 6 Wochen mit je 80 g täglich an.

KG

ERHÄLTLICH  
20 kg Sack

## MILCHLEISTUNG UND MILCHZUSAMMENSETZUNG

bei Einsatz von Lebendhefe in der Versuchs- und in der Kontrollherde Meiereihof

	KONTROLLE (n = 23)	LEBENDHEFE (n = 22)
Milch (kg/Tag)	35,0	36,6
Milchfett (%)	3,76	3,86
Milcheiweiß (%)	3,31	3,24
Milchfett (g/Tag)	1296	1389
Milcheiweiß (g/Tag)	1145	1172
FEC M (kg/Tag)	34,0	35,7 (mod. nach Steingass 2006)

**200 x 10<sup>9</sup> KBE Saccharomyces cerevisiae**  
(CNC M I-1077, E 1711)

### FÜTTERUNGSHINWEIS

**Milchkühe:** Die ersten 150 Laktationstage **50 g pro Tier** und Tag zufüttern, danach kann auf **30 g** reduziert werden.

**Mastbullen:** Während der gesamten Mastzeit **40 g pro Tier** und Tag zufüttern.

**Kälber:** Ab Beginn von Strukturfütterung **20g pro Tier** und Tag zufüttern.

# BIERHEFE MALZKRAFT



## Bierhefe

- ✓ Gilt als natürlicher Bioregulator mit diätetischer und prebiotischer Wirkung. Bierhefe unterstützt die Abwehrkräfte. Sie kann die Stabilisierung des Magen-Darm-Traktes unterstützen und so die Verdauung optimieren.

## Darmflora

- ✓ Stabilisiert die Darmflora, bindet und inaktiviert Schadstoffe (Mycotoxine z.B.) und kann so die Fruchtbarkeit unterstützen.

## B-Vitamine & Hopfenkraft

- ✓ Liefert wertvolle B-Vitamine und Hopfenbitterstoffe (Humolone und Lupulone) mit antioxidativen und bakterio-statischen Eigenschaften.

## Starke Kombination

- ✓ enthält 60 % Malzkeime und 40 % Bierhefe

Art.Nr. 3037

*Natürlicher Bioregulator mit diätetischer und prebiotischer Wirkung*

TIPP

Verwenden Sie Bierhefe zur Unterstützung der Pansenfunktion, zur Förderung der Klauengesundheit und zur Unterstützung einer normalen Fruchtbarkeit.

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack

### FÜTTERUNGSHINWEIS

Milchkühe/Rinder: **200 - 300 g täglich.**

# REINE BIERHEFE



## Bierhefe

- ✓ Gilt als natürlicher Bioregulator mit diätetischer und prebiotischer Wirkung. Bierhefe unterstützt die Abwehrkräfte. Sie kann die Stabilisierung des Magen-Darm-Traktes unterstützen und so die Verdauung optimieren. Aus Brauereien nach deutschem Reinheitsgebot geliefert.

## natürlicher Eiweißlieferant

- ✓ Durch eine hohe Konzentration an hochwertigen Aminosäuren und Proteinen ein ausgezeichneter Eiweißlieferant für im Pansen nicht abbaubares Protein (UDP). Durch eine höhere Menge an im Dünndarm aufgenommenen Proteins (UDP) kann eine höhere Ausnutzung des Futterproteins erreicht werden.

## B-Vitamine & Hopfenkraft

- ✓ Liefert wertvolle B-Vitamine und Hopfenbitterstoffe (Humolone und Lupulone) mit antioxidativen und bakteriostatischen Eigenschaften.

Art.Nr. 91723

*Natürlicher Bioregulator mit diätetischer und prebiotischer Wirkung*



ERHÄLTlich  
25 kg Sack



Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellenummer: DE-ÖKO-060

FÜTTERUNGSHINWEIS: Milchkühe/Rinder mit bis zu **100 - 150 g täglich**.

# NATURZEOLITH (Klinoptilolith)



## Ausgewachsene Rinder

- ✓ In Futtermischung einmischen zur Bindung von Toxinen und Schimmel.
- ✓ Reduziert den Feuchtigkeitsgehalt in der Futtermischung, beugt Klumpenbildung vor.
- ✓ Puffert den Pansen (pH-Wert), reduziert den Harnstoffgehalt in der Milch, bindet Schadstoffe und untertützt die physiologische Darmvitalität.

**positive Effekte:** Höhere Milchproduktion, verbesserte Immunität (weniger Tierarztkosten), normale Fruchtbarkeit, physiologische Verdauung

## Kälber

- ✓ Bei Kälbern bindet es Flüssigkeit im Darm und stört dadurch schädliche Darmbakterien. Es unterstützt eine physiologische Verdauung.

## Allgemein

- ✓ Als Einstreu in der Kälberbucht oder Liegebox bindet es schädlichen Ammoniak und verbessert die Stallluft und die Belastung von Haut und Horn durch Ammoniak geht zurück.

Art.Nr. 91785 Sack  
Art.Nr. 91780 BigBag

*Klinoptilolith sedimentären Ursprungs als Ergänzungsfuttermittel oder Einstreu*



ERHÄLTlich  
25 kg Sack, Big Bag



Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellenummer: DE-ÖKO-060

FÜTTERUNGSHINWEIS: 100 - 150 g Rind/Tag 50 - 100 g Kalb/Tag Dosierung: 100g pro m<sup>2</sup> als Einstreu



## Mykotoxine

- ✓ Durch extreme Wetterlagen bei der Ernte leidet die Qualität des Ernteguts. Nasses, feuchtes Wetter und ausgewachsenes Getreide sind der optimale Nährboden für Toxine. Die Pilzgifte in Getreide und Silage bereiten in der Tierernährung immer mehr Probleme. Bei Mykotoxinen ist das Problem, dass man sie weder sehen noch riechen kann, trotzdem können sie einen hohen Schaden anrichten (Erkrankungen durch Pilz- und Schimmelpilzgifte).

## Essentielle Spurenelemente

- ✓ Helfen dem Immunsystem seine ursprüngliche Leistungsfähigkeit wieder herzustellen.

## Hefen

- ✓ Lebendhefe schafft ideale Lebensbedingungen für Pansenbakterien und unterstützt somit die Futtermittelverwertung der Tiere.

## Naturzeolith

- ✓ hat eine hohe Adsorptionsfähigkeit, bindet Schadstoffe und schleust sie aus dem Körper aus.

## Gesundheitsstatus

- ✓ Eine hohe Belastung an Mykotoxinen hat Einfluss auf viele Leistungsparameter. Zum Beispiel Milchzellgehalte, Fruchtbarkeitsraten und Umrinderungsraten.

**Art.Nr. 3009**

*Zur Unterstützung der Inaktivierung von Pilzgiften im Getreide*

**TIPP**

In Kombination mit Vita-Konzentrat (S.47) und MV Premium (S. 18) einfach unschlagbar für die Euterfunktion.

**KG**

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack

### G/TIER/TAG

1. - 4. Woche	60
4. - 6. - Woche	40
Dauerhaft	30

FÜTTERUNGSHINWEIS

Mit **0,3 % - 0,5 %** in der Tagesration einsetzen.



Online Kataloge und Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)



# VITA-KONZENTRAT



## Vitamine

- ✓ Vitamine sind organische Verbindungen, die der Organismus nicht als Energieträger, sondern für andere lebenswichtige Funktionen benötigt, die jedoch der Stoffwechsel nicht bedarfsdeckend synthetisieren kann.
- ✓ Vitamine müssen mit der Nahrung aufgenommen werden, sie sind essenziell.
- ✓ Ihre Aufgabe besteht in einer Regulierung der Verwertung von Kohlenhydraten, Proteinen und Mineral-

stoffen, sie sorgen für deren Ab- beziehungsweise Umbau und dienen somit auch der Energiegewinnung.

- ✓ Vitamine stärken das Immunsystem und sind unverzichtbar beim Aufbau von Zellen, Blutkörperchen, Knochen und Zähnen.



**Art.Nr. 3007**

*Mineralfuttermittel zur kurzfristigen zusätzlichen Vitaminversorgung*

**TIPP**

Mit Porcutox (S.46) und MV Premium (S.18) einfach unschlagbar bei hohen Zellgehalten!

**KG**

ERHÄLTLICH  
5 kg Sack  
25 kg Sack

RINDER	MENGE
Milchvieh laktierend (täglich)	50g
1 Woche vor dem Kalben bis zum Besamen (täglich)	50g
Kälber (2x/Woche)	50g
Jungbullen und Jungrinder (1x/Woche)	50g
Deckbullen (2x/Woche)	100g

SCHWEINE	MENGE
Sauen tragend (täglich)	20g
Sauen 3 Wochen vor bis 3 Wochen nach dem Abferkeln (täglich)	50g
Ferkel (3x/Woche)	10g
Deckeber (3x/Woche)	50g
Jungeber und Jungsauen (1x/Woche)	50g

Geflügel	MENGE
Legehennen (täglich)	2g

PFERDE	MENGE
Hengste (2x/Woche)	100g
Zuchtstuten (2x/Woche)	100g
Sport- und Freizeitpferde (täglich)	15-20g

### FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Mineralfuttermitteldarf wegen der gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalten an Vitamin A und Vitamin D3 nur an Rinder, Pferde, Ferkel, Zuchtsauen, Eber und Hühner bis zu 1,0 v.H. der Tagesration verfüttert werden.



KÄLBER

MILCHKÜHE & RINDER

LECKMASSE

ZUSATZPRODUKTE

EINZELFUTTERMITTEL

# BETA-KONZENTRAT PRESS



## Beta Carotin

- ✓ Beta-Carotin ist die Vorstufe von Retinol (Vitamin A) und wird deshalb auch als Provitamin A bezeichnet. Es verbessert bei unzureichenden  $\beta$ -Carotingehalten im Grundfutter (bei z.B. Maissilagelastigen Rationen) die Carotinversorgung der Tiere.

## Vitamin A

- ✓ Zum Schutz der Schleimhäute und zur Regeneration der Fruchtbarkeitsorgane.

## Vitamin E

- ✓ Schützt vor entzündlichen Prozessen und dient als Zellschutz (Antioxidant).

Art.Nr. 3115

Mineralfuttermittel zur kurzfristigen, zusätzlichen Carotin- und Vitaminversorgung

KG

ERHÄLTLICH  
20 kg Sack

TIPP

### EINSATZ BEI

- Unterschreiten der Grenzwerte im Blut
- Rationen mit hohem Maissilageanteil
- kaliumreichen Rationen
- konzentratreichen Rationen mit hohem Gehalt an Zucker und Stärke
- Fütterung von Silagen mit einem pH-Wert < 3,6

### TÄGLICHE MENGE

<b>Kühe und tragende Rinder</b> (3 Wochen vor dem Kalben bis zur nächsten Trächtigkeit)	50g
<b>Zuchstuten</b>	50g
<b>Zuchtsauen</b> (4 Tage vor Absetzen bis 3 Wochen nach der Rausche)	40g
<b>Mutterschafe</b>	20g

MEHR LEISTUNG

FÜR IHR TIER





# HARNSTOFF PLUS



## 87 % Harnstoff

- ✓ Harnstoff Plus enthält 87 % Futterharnstoff ummantelt mit hydrogeniertem Palmfett

## Fettschicht

- ✓ Der Harnstoff ist ummantelt mit einer Fettschicht. So wird der Harnstoff langsam (ca. 8 h) im Pansen freigesetzt (slow release) und steht Pansenbakterien als Stickstofflieferant zur Verfügung. Zusätzlich bringt Fett Energie (3.6 MJ/kg NEL) mit, welches Kühe verwerten können.

## Effiziente Stickstoffquelle

- ✓ Harnstoff Plus ist eine kostengünstige und sehr effiziente Stickstoffquelle für die Proteinsynthese bei Wiederkäuern. Der Rohproteingehalt in HARNSTOFF PLUS entspricht ca. 250 % Rohprotein. Besonders Rationen mit hohem Energiegehalt können mit HARNSTOFF PLUS ausgeglichen werden, da es die negative Stickstoffbilanz kompensiert (RNB). Es liefert 406 g/kg RNB.



Art.Nr. 3027

Ergänzungsfuttermittel für Wiederkäuer

TIPP

Bei einem Einsatz von 120 g /Kuh/Tag können sie ca.:

- 760 g 40/4 er
  - 690 g Sojaextr.schrot (44%)
  - 580 g HP Sojaextr.schrot (48%)
- pro Kuh und Tag einsparen.

KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack



Online Kataloge und Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

## FÜTTERUNGSHINWEIS

Dieses Futter nur an Wiederkäuer ab Beginn des Wiederkauens mit täglich bis zu **30 g je 100 kg** Lebendmasse in die Tagesration einmischen (im Austausch gegen Proteinträger wie Soja-/ Rapsextraktionsschrot). In der Tagesration sollte **40 g** Nichteiweißstickstoff je **100 kg** Lebendmasse nicht überschritten werden.

# HARNSTOFF CALCIUM MIX



## 80 % Harnstoff

- ✓ Harnstoff Calcium Mix enthält 80% Futterharnstoff, der als Stickstofflieferant für Mikroben dient.

## Calcium

- ✓ Calcium trägt zur Erhaltung von Haut, Haar und Knochen bei.

Art.Nr. S080H

Ergänzungsfuttermittel für Wiederkäuer

TIPP

Achten Sie stets darauf einen Energieausgleich beim Einsatz von Futterharnstoff zu schaffen!

KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack

## FÜTTERUNGSHINWEIS

**50 - 80 g je Tier und Tag** (Nur für Rinder ab Beginn des Wiederkauens.)

# ABKALBETRUNK



## Elektrolyte

- ✓ Sie füllen den durch Flüssigkeitsverlust entstandenen Mangel an Elektrolyten (Na, Cl, Ka, Mg) wieder auf.

## Traubenzucker und Propylenglykol

- ✓ Liefert der Kuh schnell verfügbare Energie aus zwei Quellen, welche Sie zuvor verbraucht hat

## Leberschutz Niacin

- ✓ Zur Unterstützung des Leberstoffwechsels. Hemmt den Fettabbau und schützt so vor Leberverfettung.



**Art.Nr. 3099**

*Ergänzungsfuttermittel für Milchkühe*

**TIPP**

Tränken sie alle Tiere die abkalben mit Abkalbetrunk und gewährleiten Sie den Kühen somit einen optimalen Start in die Laktation.

**KG**

ERHÄLTLICH  
Eimer mit 12 x 750g Beutel

FÜTTERUNGSHINWEIS

Ein Beutel (**750g Pulver**) in mind. **20 Liter** lauwarmes Wasser einrühren. Direkt nach dem Kalben verabreichen. Bei Bedarf Wasser nachfüllen.

# FULMINANT ENERGIE



## Pansenstabiles Fett für die Energieversorgung der Kuh

- ✓ Die Energieversorgung einer Kuh stößt immer wieder an Grenzen. FULMINANT ENERGIE ist ein Energiekonzentrat welches pansenstabile Energie aus Fett liefert und so die Energie pansen synchron sichert. Bei einem Energiemangel kommt es häufig zu Fruchtbarkeitsproblemen und Labmagenverlagerungen. Mit Fulminant Energie wirken Sie diesen Symptomen entgegen.

## Geschmacks- und geruchsneutral

- ✓ Das leicht dosierbare Fettpulver hat eine hohe Pansenstabilität und ist geruchs- und geschmacksneutral.

## Mit oder ohne Palmfett erhältlich

- ✓ FULMINANT ENERGIE ist auch EU-konform ohne Palmfett erhältlich.

**Art.Nr. 3023**

**Art.Nr. 3059** (Ohne Palmfett)

*Pansenstabile Energie aus Fett für Hochleistungstiere*

**TIPP**

Achten Sie stets auf ein ausgeglichenes Stärke- und Zuckerverhältnis in Ihrer Ration!

**KG**

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack

FÜTTERUNGSHINWEIS

**200 - 500 g je Tier und Tag**

Energie: 24,5 MJ NEL (bzw. 34,5 MJ ME in der Schweinefütterung)



Online Kataloge und Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

# ENERGIE/DEXTRO



## Schnelle und anhaltende Energiezufuhr

- ✓ Mit ENERGIE/DEXTRO wird der Kuh schnelle und anhaltende Energie zugeführt. Dadurch gleichen wir sehr schnell einen Energiemangel aus. Durch die enthaltenen Zuckerverbindungen eignet sich Energie Dextro auch sehr gut bei Zuckermangel im Grundfutter. Das enthaltene Fett ist geruchsneutral sowie pansenstabil.

## 50 % Zucker und 50 % Fett

- ✓ FULMINANT ENERGIE/DEXTRO wird im Verhältnis 50/50 gemischt.

## Inhaltsstoffe

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter:  
[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

**Art.Nr. S088C**

*Energiekonzentrat  
für Milchkühe*

**TIPP**

Achten Sie stets auf ein ausgeglichenes Stärke- und Zuckerverhältnis in Ihrer Ration!

**KG**

ERHÄLTLICH  
20 kg Sack

FÜTTERUNGSHINWEIS

200 - 500 g je Tier und Tag

Energie: 24,0 MJ NEL



KÄLBER

MILCHKÜHE & RINDER

LECKMASSE

ZUSATZPRODUKTE

EINZELFUTTERMITTEL

# ENERGIE KUH TMR



## Energie aus Isomaltulosemelasse und Glycerin

- ✓ Besteht zu 85 % aus Isomaltulosemelasse und 10% Pflanzenglycerin. Das ist ein enzymatisch modifizierter Zuckersirup, welcher neben seiner geschmacksaufwertenden Eigenschaft auch einen 20% höheren Energiegehalt aufweist als herkömmliche Zuckerrübenmelasse.
- ✓ Durch die geringere Viskosität lässt es sich auch bei niedrigen Temperaturen besser vermischen. Die enthaltene Energie ist langsamer verfügbar, was die Energiebereitstellung für das Tier verbessert. Auch bringt Isomaltulosemelasse einen wesentlich geringeren Kaliumgehalt (0,02%) im Vergleich zur Zuckerrübenmelasse (4,7%).

## Energiegehalt 9,4 MJ NEL /kg TM

**Art.Nr. 3421**

*Ergänzungsfuttermittel  
als zuckerreduzierter  
Energie- und  
Geschmacksaufwerter*

KG

ERHÄLTlich  
1200 kg /1000 Liter  
IBC -Container



Online Kataloge und  
Informationen zu Inhaltsstoffen  
finden Sie unter:

[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

FÜTTERUNGSHINWEIS

**100 - 300 g pro Tier und Tag** als Lockfutter im AMS oder Transponderfütterung, sowie in die TMR im Mischwagen.

**Für Kälber:** mit 10-14 % in die Kälber TMR einmischen.

**Zur Staubbindung:** mit 2 - 5% in die hofeigene Kraftfuttermischung einbringen.

ENERGIEGEHALT

**9,4 MJ NEL/kg TM;** 14,5 MJ ME/kg TM (errechnet aus Einzelkomponenten)



# ENERGIE LACTO 30/30/30



## Energie aus Propylenglycol, Glycerin und Isomaltulosemelasse

- ✓ Besteht aus hochwirksamen glucoplastischen Substanzen, die den Leberstoffwechsel (Gluconeogenese) unterstützen. Die Kombination aus Propylenglycol, Top-Pflanzenrohglycerin und Isomaltulosemelasse ist besonders für Milchkühe während der Laktation empfohlen.
- ✓ Es liefert viel Energie und wird daher gern vorbeugend in Zeiten hohen Energiebedarfs (Hochlaktation) eingesetzt. In der Hochlaktation ist die Gefahr einer subklinischen und klinischen Ketose verstärkt.

Art.Nr. 3420

Ergänzungsfuttermittel für Kühe zur Ketoseprophylaxe

KG

ERHÄLTLICH  
1100 kg /1000 Liter  
IBC -Container

## Energiegehalt 12,6 MJ NEL /kg TM, 13 % Gesamtzucker je kg FM

- ✓ Informationen zu Inhaltsstoffen erhalten Sie unter:  
[www.fulminant-futtermittel.com](http://www.fulminant-futtermittel.com)

### FÜTTERUNGSHINWEIS

**200 - 550 g pro Tier und Tag** über eine Dosiereinheit in die Kraftfutterstation/ AMS einbringen, oder direkt über das Futter geben und für die Dauer von 3 - 6 Wochen füttern.

**Als Energietränk nach dem Abkalben: 400 g in 5 Liter** Wasser einmischen.

**Als Staubbinder:** mit 3 - 4 % in die Kraftfuttermischung für hochlaktierende Kühe einmischen.

### ENERGIEGEHALT

12,6 MJ NEL /kg TM (erechnet aus Einzelkomponenten).

# TMR ACID

## Gute Wirksamkeit

- ✓ TMR ACID verhindert aufgrund sehr guter Wirksamkeit gegen Schimmelpilze und Hefen den Verderb von TMR-Rationen. Die Erwärmung des Futters wird ebenfalls verhindert. Nährstoffverluste werden verringert und die Schmackhaftigkeit des Futters bleibt erhalten.
- ✓ Das Risiko von Verdauungsstörung kann minimiert werden.



Art.Nr. 3017

Spezialkonzentrat zur Stabilisierung von TMR-Rationen

TIPP

Ist die Silage mal nicht so gelungen wie gewünscht unterstützen Sie Ihre Tiere mit Porcutox (S.46) um Mykotoxine zu binden.

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack

### FÜTTERUNGSHINWEIS

Nicht aggressiv, nicht korrosiv und kein Gefahrgut.

TMR-acid wird mit einer Aufwandmenge von 0,5 - 1,5 kg / to eingesetzt und ist abhängig von der Lagerdauer, dem Keimdruck und der Umgebungstemperatur

Bei leichter Erwärmung: 0,5 kg / to

Bei mittlerer Erwärmung: 1,0 kg / to

Bei starker Erwärmung: 1,5 kg / to

Maximal mit bis zu 0,2 % der Gesamtmenge in TMR-Rationen zur Vorbeuge von Nacherwärmung und Fehlgärungen bei Rationen, die nicht zu jeder Fütterung frisch gemischt werden.



# ÜBERSICHT EINZELFUTTERMITTEL

**56**

**Apfelessig 6 % Säure**

Das Naturprodukt mit besonderen Eigenschaften

**56**

**Kohlensaurer Kalk grob/mehlfein**

Premium Kohlensaurer Futterkalk

**57**

**Zuckerrübenmelasse**

Einzelfuttermittel zur Energie- und Geschmacksaufwertung

**57**

**Zuckerrohrmelasse**

Einzelfuttermittel zur Energie- und Geschmacksaufwertung

**57**

**Glycerin 86 %**

Einzelfuttermittel zur Energie- und Geschmacksaufwertung

**58**

**Dextrose**

Traubenzucker für die Fütterung

**58**

**Natriumbicarbonat**

Einzelfuttermittel mit Pufferwirkung

**58**

**OmyaFeed C MgO**

Einzelfuttermittel mit Pufferwirkung und Makro-Nährstoffversorgung

**59**

**Magnesiumoxid**

Einzelfuttermittel als hochwertige Magnesiumquelle

**59**

**Viehsalz**

Einzelfuttermittel als Natriumchloridquelle

**59**

**Viehsalz jodiert**

Einzelfuttermittel als Natriumchloridquelle mit Jod

**FULMINANT EINZELFUTTERMITTEL**

**FÜR DAS GEWISSE ETWAS**

# APFELESSIG 6% Säure

## Das natürliche Allroundtalent

- ✓ Die Gewinnung aus frischen Äpfeln liefert mehr als 90 verschiedene Inhaltsstoffe. Folsäure, Beta-Carotin, Vitamin C und B sowie Kalium, Eisen, Magnesium und Spurenelemente. Durch den Gärungsprozess entstehen außerdem sekundäre Pflanzenstoffe (Bioflavonoide) und Tannin (Gerbsäure). In der Tierfütterung findet Apfelessig seit jeher seinen Einsatz. Mit zunehmender Produktion synthetischer Futtermittelzusätze ist dieser doch eher in den Hintegrund gerückt.
- ✓ Zur Konservierung der TMR über pH-Wert Absenkung (2 - 4 l pro t).
- ✓ Einfluss auf Wachstum geruchsbildender Bakterien und somit bessere Luft im Stall.
- ✓ Bei Anzeichen eines Infekts mit der Rückenspritze pur das Einstreu befeuchten.
- ✓ Zur Ansäuerung der Vollmilchtränke bei Kälbern.
- ✓ Wird eine entschlackende und antibakterielle Wirkung nachgesagt.

**Art.Nr. 91762**

*Das Naturprodukt mit besonderen Eigenschaften*

L

ERHÄLTLICH  
30, 500, 1000 Liter

# KOHLensaURER KALK Grob/mehlfein

ÖKO

## Besteht aus Calciumcarbonat

- ✓ Reines Naturprodukt
- ✓ Zur Aufwertung der Ration mit Calcium
- ✓ Grob (öko und konventionell) oder mehlfein (konventionell) zur Auswahl.

**Art.Nr. 3054** grob konventionell

**Art.Nr. 3054-B** grob öko

**Art.Nr. 3051** mehlfein konventionell

*Premium kohlen-saurer Futterkalk*

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack

ÖKO

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden.  
Öko-Kontrollstellennummer: DE-ÖKO-060

FÜTTERUNGSHINWEIS

Milchvieh: 20 - 70 g je nach Bedarf **pro Tier und Tag**

## FULMINANT

## BEDEUTET QUALITÄT





# ZUCKERRÜBENMELASSE

## Hoch energetisch, verdaulich und schnelle Energieversorgung

- ✓ Eignet sich für den Einsatz in der Wiederkäuer-, Schweine- und Pferdefütterung
- ✓ Energiegehalt: 6 - 8 MJ NEL/kg TM
- ✓ Schnell verfügbare Energiequelle
- ✓ Geschmacksaufwertung der Futtration

Art.Nr. 91730

*Einzelfuttermittel zur Energie- und Geschmacksaufwertung*

KG/L

ERHÄLTLICH  
1000 Liter/  
1300 kg IBC-Container

# ZUCKERROHRMELASSE

ÖKO

## Hoch energetisch, verdaulich und schnelle Energieversorgung

- ✓ Eignet sich für den Einsatz in der Wiederkäuer-, Schweine- und Pferdefütterung
- ✓ Energiegehalt: 6 - 8 MJ NEL/kg TM
- ✓ Schnell verfügbare Energiequelle
- ✓ Geschmacksaufwertung der Futtration

Art.Nr 91747-B

*Einzelfuttermittel zur Energie- und Geschmacksaufwertung*

KG/L

ERHÄLTLICH  
1000 Liter /  
1300 kg IBC-Container

ÖKO

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden.  
Öko-Kontrollstellenummer: DE-ÖKO-060

FÜTTERUNGSHINWEIS

Milchkühe: 1 - 3 kg/ Tag

Mastrinder: 1 - 2 kg/Tag

# GLYCERIN 80 %

## Energie zur Stoffwechselstabilisierung

- ✓ Kann zur Energieaufwertung und Verbesserung der Schmackhaftigkeit in der Ration dienen

## Glycerin zieht Feuchtigkeit an/ Glycerin ist staub- und wasserbindend

- ✓ Daher erfordern Futtermischungen mit höheren Glycerinanteilen ein trockenes Lagerklima. Ist dies gewährleistet, wirkt Glycerin stabilisierend auf den Feuchtegehalt des Futters.

## Höhere Futteraufnahme

- ✓ Aufgrund seiner Schmackhaftigkeit kann es zu einer höheren Futteraufnahme führen.

## Energiegehalt 10,3 MJ NEL /kg TM

Art.Nr. 3097

*Einzelfuttermittel zur Energie- und Geschmacksaufwertung*

L

ERHÄLTLICH  
1000 Liter IBC-Container

# DEXTROSE

## Leicht verfügbare Energie und Geschmacksaufwertung

- ✓ Milde Süßkraft
- ✓ Kann den Geschmack und die Akzeptanz der Futtermischung erhöhen

Art.Nr. 91707

Traubenzucker  
für die Fütterung

KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack

# NATRIUMBICARBONAT

## Puffert den Pansen

- ✓ Zur Stabilisierung des Pansen pH-Wertes.

## Verbesserte Verdauung

- ✓ Natriumbicarbonat kann dazu beitragen, die Verdauung und Nährstoffaufnahme bei Tieren zu verbessern.

## Stressreduktion

- ✓ Natriumbicarbonat kann dazu beitragen, die Widerstandsfähigkeit gegenüber Krankheiten und Verletzungen zu verbessern.

Art.Nr. 91722

Einzelfuttermittel mit  
Pufferwirkung

KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack, Big Bag

FÜTTERUNGSHINWEIS

Mastrinder: 40 - 80 g pro Tag

Milchkühe: 100 - 180 g pro Tag

Kälber: 20 - 40 g pro Tag

# OmyaFeed C MgO

OmyaFeed C MgO ist ein innovatives Futtermittel, welches als neue Quelle für die **essentiellen Makronährstoffe Calcium und Magnesium** entwickelt wurde. Es ist schmackhaft und unterstützt zugleich die Aufnahme bereits vorhandener Nährstoffe. Dank der **geringen Einmischungsrate** schafft es mehr Platz in der Ration, dabei hat OmyaFeed C MgO eine **puffernde Wirkung auf den Pansen-pH Wert**.

## Puffert den Pansen

- ✓ Zur Stabilisierung des Pansen pH-Wertes.
- ✓ Reduzierung von Pansenazidose (SARA) durch Pufferkapazität

## konzentrierte Calcium- und Magnesiumquelle

- ✓ Gleichmäßige, staubarme Einarbeitung dank kompakter Form
- ✓ nachgewiesene Bioverfügbarkeit dank ultrafeinen, hochlöslichen Partikeln
- ✓ Mehr Platz in der Futtermischung durch geringere Aufwandsmengen

Art.Nr. 91837

Einzelfuttermittel mit  
Pufferwirkung und Makro-  
Nährstoffversorgung

KG

ERHÄLTlich  
25 kg Sack

FÜTTERUNGSHINWEIS

Rinder: 100 -150 g pro Tag

Pferde: 40 - 60 g pro Tag

Schafe und Ziegen: 20 - 30g pro Tag

# MAGNESIUMOXID

## Hochwertige Magnesiumquelle

- ✓ Magnesium ist ein essentieller Mineralstoff und muss daher mit der Nahrung zugeführt werden.
- ✓ Beugt Appetitlosigkeit und Muskelkrämpfen (Weidetetanie) vor und sichert eine einwandfreie Stoffwechselfunktion.
- ✓ Trägt zu einer normalen Muskelfunktion bei.

Art.Nr. 3048

Magnesiumquelle für landwirtschaftliche Nutztiere

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack

FÜTTERUNGSHINWEIS 30 bis 50 g pro Tier und Tag verfüttern.

# VIEHSALZ

ÖKO

## Salzbedarf decken mit gemahlenem Natriumchlorid

- ✓ Natrium hat zahlreiche Stoffwechselfunktionen: Es hält den osmotischen Druck in den Zellen aufrecht, reguliert den Wasserhaushalt im Organismus und ermöglicht die Reizweiterleitung in den Nerven und der Muskulatur.

## Wichtige Elektrolyte: Natrium und Chlorid

- ✓ Gemeinsam mit anderen Mineralstoffen sorgen Natrium und Chlorid für die Regulation des Wasserhaushalts und Blutdrucks.

## Eiweißverdauung unterstützen

- ✓ Salz ist Bestandteil der Magensäure und damit essentiell für die Verdauung von Eiweiß und zur Abwehr von Krankheitserregern.

Art.Nr. 3013-B

Einzelfuttermittel zur Deckung des Natriumbedarfs

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack

ÖKO

Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellenummer: DE-ÖKO-060

FÜTTERUNGSHINWEIS Einsatzempfehlung: 50 - 100 g / Tier / Tag

# VIEHSALZ JODIERT

## Für die gezielte Salzversorgung

- ✓ Gemahlene Natriumchlorid mit Jod.
- ✓ Zur Deckung des Natriumbedarfs
- ✓ Mit Jod zur Deckung des Jodbedarfs. Jod ist Bestandteil der Schilddrüsenhormone. Ein Mangel zeigt sich in schlechterer Fruchtbarkeit, Kropfbildung, Todgeburten und Haarlosigkeit.

Art.Nr. 3063

Einzelfuttermittel zur Deckung des Natrium- und Jodbedarfs.

KG

ERHÄLTLICH  
25 kg Sack

FÜTTERUNGSHINWEIS Einsatzempfehlung: 50 - 100 g / Tier / Tag

# DOSIERHILFE FÜR MINERALFUTTER

LEISTUNGSPHASE		TM-AUFNAHME PRO TAG IN KG	FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG 1,0 % DER TM-AUFNAHME IN G /TIER/TAG
<i>Aufzuchtfärsen</i>	<b>LEBENDGEWICHT</b>		
	200 kg LG	4 - 5	40 - 50 g
	300 kg LG	6 - 7	60 - 70 g
	400 kg LG	8 - 8,5	80 - 85 g
	500 kg LG	9 - 10	90 - 100 g
<i>Trockenstehende Kühe</i>		12	120 g
<i>Laktierende Kühe</i>	<b>MILCHMENGE KG / TAG</b>		
	10	12	120 g
	20	15,5	155 g
	30	19,5	195 g
	35	21,0	210 g
	40	22,0	220 g
	45	23,0	230 g
<i>Mastbullen</i>	<b>LEBENDMASSE IN KG</b>		
	200	4,5	45 g
	300	6,5	65 g
	400	7,5	75 g
	500	8,5	85 g
	600	9,5	95 g
	650	10,5	105 g

Die angegebenen Daten sind nur Orientierungswerte. Für eine möglichst genaue Dosierung steht Ihnen unsere Beratung zur Verfügung.

**DIE DOSIS**

**MACHTS**



# ICON ÜBERSICHT



Dieses Produkt ist speziell für Milchkühe.



Das Produkt enthält Traubenkerne. Antioxidantien aus Traubenkernen tragen zu einem normalen Immunsystem bei und unterstützen so den Gesundheitsstatus der Tiere.



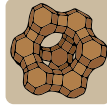
Dieses Produkt kann in der Rinderhaltung vielseitig eingesetzt werden.



Das Produkt enthält pansengeschütztes Selen organisch gebunden in Form von Selenhefe. Das Selen passiert das Vormagensystem weitestgehend unbeschadet bis zum Dünndarm, in welchem das Selen aufgenommen wird.



Dieses Produkt ist für Schweine.



Das Produkt enthält Naturzeolith (Klinophtholith). Es reduziert den Feuchtigkeitsgehalt in der Futtermischung und puffert den Pansen zur Unterstützung der pH-Werte. Es bindet Schadstoffe wie z.B. überflüssiges Ammoniak und schleust diese aus dem Körper aus.



Dieses Produkt ist für Pferde.



Das Produkt kann in der ökologischen Produktion gemäß der VO (EU) Nr. 2018/848 verwendet werden. Öko-Kontrollstellennummer: DE-ÖKO-060



Dieses Produkt ist für Ziegen.



Produkt enthält Hydroxyspurenenelemente. Sie sind nachweislich höher bioverfügbar und besser verwertbar als anorganisch gebundene Strukturen.



Dieses Produkt ist speziell für Schafe.



Produkt enthält einen speziellen pflanzlichen Zusatz (z.B. Kräutermischung, Einzelkräuter, etc.) der eine besondere Futtereigenschaft besitzt.



Dieses Produkt ist geeignet für Wild.



Das Produkt enthält Lebendhefe in Form von *Saccharomyces cerevisiae* (CNC M I-1077, E 1711)



# INDIVIDUELLE BERATUNG

Durch qualifiziertes Personal im Innen - und Außendienst steht Ihnen eine fundierte Beratung für spezielle Fütterungslösungen zur Verfügung. Nach Wunsch analysieren wir betriebliche Daten auch direkt vor Ort.

Für besondere Ansprüche und Bedürfnisse bieten wir darauf abgestimmt auch maßgeschneiderte Produkte und Rationen zur Steigerung Ihrer individuellen Produktivität.

Wir mischen für Sie schon ab 1000 kg!

**KONTAKTIEREN SIE UNS.**



# IMPRESSUM

## FULMINANT GMBH

Meßkircher Str. 165  
78333 Stockach - Zizenhausen  
Tel: 0049 (0) 7771-91435-0  
Fax: 0049 (0) 7771-91435-10  
info@fulminant-futtermittel.com  
www.fulminant-futtermittel.com

## GESCHÄFTSFÜHRER

Herr Rolf Fischer, Herr Andreas Fischer

## REGISTEREINTRAG

Handelsregister Freiburg  
Registernummer: HRB 590361

## UMSATZSTEUER-ID

DE 812585727

## AUFSICHTSBEHÖRDE

Regierungspräsidium Freiburg

## TEXTE

Fulminant GmbH

## GRAFIK UND LAYOUT

KREATIV KOMPANIE GmbH

## BILDBEARBEITUNG/FOTOS

KREATIV KOMPANIE GmbH  
Fulminant GmbH  
Mirjam Schultheiss

## BILDNACHWEIS

KREATIV KOMPANIE GmbH  
Firmenarchiv  
Mirjam Schultheiss

## AUFLAGE

1. Auflage  
März 2024



# FULMINANT

# BEDEUTET QUALITÄT

Kontrolliert, ökologische Produkte der Fulminant GmbH DE-ÖKO-060



pastus<sup>+</sup>

**Fulminant GmbH**  
**Meßkircherstr. 165**  
**D-78333 Stockach-Zizenhausen**  
**Tel. 0 77 71 / 914 35 - 0**  
**info@fulminant-futtermittel.com**  
  
**www.fulminant-futtermittel.com**

