



Agrarhandel e.K
Hauptstr. 14, 97282 Retzstadt

Blatterspiel Agrarhandel e.K.
Werk Weißenstadt
Grub 9, 95163 Weißenstadt
Tel.: 09253/954573-0
Fax: 09253/954573-10
marketing-harles@web.de
www.rh-agrarhandel.com



QS-ID:
4048473520973
GMP+-anerkannt
(F00000327)



pastus⁺



Alle hier aufgeführten Waren werden gelagert und disponiert bei

Reiner Harles Agrarhandel, Grub 9, 95163 Weißenstadt. Bestellungen bitte per Telefon, Fax oder an biancamueller@rh-agrarhandel.de. Bei Bestellungen per Fax oder E-Mail kommt immer eine Auftragsbestätigung.

Preisliste Seite 1 von 7 vom

19.05.2023 Ausgabe 05/23

gültig ab: 22.05.2023

**Unverbindliche Preisempfehlung für Bayern und Baden-Württemberg
andere Gebiete auf Anfrage**

- Alle in dieser Preisliste aufgeführten Einzel- und Ergänzungsfuttermittel, Futterzusatzstoffe, Vormischungen, ernährungsphysiologische Zusatzstoffe sowie Mineralstoffmischungen sind QS-zertifiziert und bei GMP+-anerkannt. Alle Futtermittel, Futterzusatzstoffe und Vormischungen sind VLOG-geprüft und demnach **GVO-frei**. Die Ergänzungs-/Mischfuttermittel sind A-Futter zertifiziert. Alle Produkte entsprechen den gesetzlichen Bestimmungen.
- Die genannten Preise sind **pro Stück bzw. pro 100 kg zzgl. der gesetzlichen MwSt.** und beziehen sich auf eine Abladestelle. Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Valuta 10 Tage nach Rechnungsdatum netto, kein Skonto. Die Lieferung erfolgt ab 1 to Warenabnahme frei Haus, ohne Abladen. Bei weniger als 1 to, aber mind. 400 kg berechnen wir **€ 40,00 Frachtpauschale**, welche dann in den Preis mit eingerechnet wird.
Ablademöglichkeit muss vorhanden sein (Stapler oder Frontlader mit Palettengabel).
- Die Ware kann beliebig aus dem Warenprogramm zusammengestellt werden.
- Container (normale 1000 ltr.) werden mit 99,- € netto/Stück berechnet. Bei Rückgabe eines sauber gereinigten, nicht defekten Containers, **mit unserem Rückverfolgbarkeits-Aufkleber** werden **€ 90,00 /Stück** gutgeschrieben. **Bei Rückgabe nicht gereinigter Container, mit unserem Aufkleber** werden **€ 80,00** gutgeschrieben. Die Kosten für die 600 ltr. Container sind im Preis der Produkte eingerechnet. Für die Rückgabe von restentleerten oder gereinigten 600 kg Container werden Ihnen **€ 5,-/Stück** gutgeschrieben. Für die Rückgabe von restentleerten oder gereinigten Kanistern bekommen Sie eine Gutschrift von **€ 0,50 /Stück**, für restentleerte oder gereinigte 200 ltr. Fässer **€ 4,00 /Stück**. **Selbstverständlich sollten die Behälter von uns stammen** (aufgeklebte Deklarationstasche bzw. Reste von dieser). Die Behälter müssen transportsicher auf Einwegpaletten stehen und umwickelt sein. Sie können diese aber auch bei Ihrem Händler abgeben.
- Kann der LKW aus logistischen Gründen keine Container, Fässer oder Kanister zurücknehmen, so werden diese bei einer der nächsten Lieferungen mitgenommen und gutgeschrieben. Werden Verpackungen zurückgegeben, in denen nachweislich keine Futtermittelprodukte eingefüllt waren, müssen diese kostenpflichtig entsorgt werden. (mind. 6,-/Stk.)
- Entsorgung der Leergebinde außerhalb Bayern und Baden-Württemberg, aber innerhalb Deutschlands:**
IBC-Container werden abgeholt zu einem Gutschriftspreis von € 10,00 /Stück, netto. Kanister können nicht zurückgenommen werden. Hierfür bezahlen wir Entsorgungsgebühren an den "grünen Punkt" unter der Vertragsnummer 7627689, Kunde 5606325.
- Bei Fassbestellungen muss es sich immer um eine **gerade Anzahl** von Fässern handeln (z.B. 2, 4, 6 oder 8).
- Anhand der angegebenen Partienummer ist die Rückverfolgbarkeit gegeben.
- Alle Produkte kommen aus der EU, ausgenommen anders deklarierte.
- Haltbarkeit:** Alle Produkte haben bei kühler, lichtgeschützter Lagerung eine Haltbarkeit von mindestens 1 Jahr, viele jedoch wesentlich länger.

A) Produkte für die TMR und direkt auf das Futter

Art.-Nr. Mwst.	Produkt	Gebinde	Stück / Pal.	9 to	7 to	5 to	3 to	2 to	1 to
-------------------	---------	---------	-----------------	------	------	------	------	------	------

A 1) Für zuckerarme Rationen

818103 7%	"Naturity[®]" Zuckerrüben- melasse mind. 43 % Gesamtzucker Einzelfuttermittel	1200 kg	Cont.	41,00	42,00	43,00	44,00	46,00	48,00
		mind. 43% Gesamtzucker in kg FM, 7,84 MJ NEL /kg TM; 135 g XP / kg TM 300 - 800 g/GV/Tag übers Futter oder in die TMR.							
818159 7%	"Naturity[®] Rübvi spezial" Ergänzungsfuttermittel 40 % Glucose-Futtermittelsirup 35 % Zuckerrübenmelasse (mind. 43%ig) 15 % Zuckerrübenvinasse 0,5 % Konservierungsvormischung	1100 kg	Cont.	38,00	39,00	40,00	41,00	43,00	45,00
		36 % Gesamtzucker in kg FM, 8,1 MJ NEL/kg TM; 166 g /XP/kg TM; 400-1000 g/GV/Tag über die TMR im Mischwagen oder direkt übers Futter. Erhöhte Schmackhaftigkeit dadurch Förderung der Futter-aufnahme. Zusammen mit dem Zucker der Melasse- und des Glucose-Futtermittelsirups bildet das Protein einen komplexen <u>Energie-/Eiweißbaustein</u> für die ausgewogene Wiederkäuerration. Sehr gute Fließfähigkeit auch bei unter 0°C.							

Preise freibleibend netto + MWST per 100 kg frei Haus angeliefert ohne Abladen.

Art.-Nr. Mwst.	Produkt	Gebinde	Stück / Pal.	9to	7to	5 to	3 to	2 to	1 to
818126 7%	"Natury®" Zuckerrübenvinasse Einzelfuttermittel	1100 kg	Cont.	19,00	20,00	21,00	22,00	24,00	26,00
	Tankzug auf Anfrage	Inhaltsstoffangaben in FM: Gesamtzucker 2,0%, Rohprotein: 14,0%, Stickstoff: 2,1%, Feuchte: 55,0%, Natrium: 1,6%, Kalium: 3,3%. 7,9 MJ NEL/kg TM. Anwendung: 0,1 - 0,4 kg/GV/Tag auf das Futter oder in die TMR. Auch als pflanzliches Düngemittel auf Wiesen, Acker und Wintergetreide nach eigener Anwendung.							

A 2) Für zuckerreiche und ausgeglichene Rationen

898993 19%	"Natury®" TOP Pflanzenrohglyzerin 80% Einzelfuttermittel	1200 kg	Cont.	57,00	58,00	59,00	61,00	63,00	65,00
	Energieförderndes Qualitätsprodukt	200 kg Fass	4x200kg	84,00	85,00	86,00	88,00	90,00	92,00
	10,3 MJ NEL/kg TM	30 kg Kanister	24x30kg	97,00	98,00	99,00	101,00	103,00	105,00
Das beste und schmackhafteste Rohglyzerin das wir haben. Feinste Qualität, auch für Dosiergeräte am Transponder geeignet. 25to im Tankzug auf Anfrage.									
NEU 818107 7%	"Natury®" Kuh-fidel Power 50" Ergänzungsfuttermittel	1200 kg	Cont.	55,00	56,00	57,00	59,00	61,00	64,00
	50 % Pflanzenrohglyzerin (80%ig) 40 % Glucose-Futtermittelsirup 0,5 % Konservierungsvormischung	20 % Gesamtzucker in kg FM, 10,2 MJ NEL/kg TM, 15,6 MJ ME/kg TM. Anwendung mit 150 - 550 g/GV/Tag. 40 % glucoplastische Substanzen zur energetischen Versorgung der Milchkuh mit sicher wirkenden Glucosezucker zur höheren Futteraufnahme und besseren Rohfaserverdauung. Gute Lockwirkung zum AMS. - Sonderaktion -							
818167 7%	"Natury®" Kuh-Fidel Power 20" Ergänzungsfuttermittel	1200 kg	Cont.	54,00	55,00	56,00	58,00	60,00	63,00
	40 % Isomaltulosemelasse 35 % Glucose-Futtermittelsirup 20 % Pflanzenrohglyzerin (80%ig) 0,5 % Konservierungsvormischung	33 % Gesamtzucker in kg FM, 9,8 MJ NEL /kg TM, 15,0 MJ ME/kg TM, 100 - 350g /GV/Tag. Die Mischung eignet sich sehr gut in AMS + Dosierstationen. Schon geringe Mengen von 150 g/ Kuh und Tag reichen, um Kühe erfolgreich anzulocken. Energie- und Geschmacksaufwerter für Jungrinder, und Milchvieh. Für zuckerarme und ausgeglichene Rationen. - Sogar noch besser geeignet für AMS - ABVERKAUF							

**B) Produkte zur Energieversorgung für Hochleistungskühe in AMS,
Transponder und direkt aufs Futter**

B 1) Preiswert zum Anlocken und sehr schmackhaft

818181 7%	"Natury®" Kuh-fidel AMS" Ergänzungsfuttermittel	1200 kg	Cont.	59,00	60,00	61,00	63,00	65,00	68,00
	85 % Isomaltulosemelasse 10 % Pflanzenrohglyzerin (80%ig) 0,5 % Konservierungsvormischung 0,1 % Propylenglykol 1,2	33 % Gesamtzucker in kg FM, 9,4 MJ NEL /kg TM, 14,5 MJ ME/kg TM, 200 - 500g/GV/Tag. Kuh-fidel AMS ist ein preiswertes Spezialprodukt zur Energieversorgung der Milchkühe, Rinder Kälber und Schweine. <u>Sein süßlicher Geschmack führt die Tiere zum AMS oder Transponder.</u> Es ist sehr gut fließfähig und lässt sich leicht pumpen. Isomaltulosemelasse gilt als nachhaltige Energiequelle. Für zuckerarme und ausgeglichene Rationen.							
818125 7%	"Natury®" Isoschleck" Ergänzungsfuttermittel	1200 kg	Cont.	61,00	62,00	63,00	65,00	67,00	70,00
	90,0 % Isomaltulosemelasse 9,5 % Glucose-Futtermittelsirup 0,5 % Konservierungsvormischung	40 % Gesamtzucker in kg FM, 9,2 MJ NEL /kg TM, 14,4 MJ ME/kg TMR, 200 - 400 g /GV/Tag. Als Lock- und Energiefutter im Automatischen Melksystem (AMS) und Transponderfütterung, wie auch in der TMR oder mit der Gießkanne über das Futter. Zur Erhöhung der Grundfutteraufnahme und des Blutzuckerspiegels bei Wiederkäuern. Gut fließfähiges Produkt (auch in der kalten Jahreszeit), super wirkende Energie und sehr gute Geschmackseigenschaften, die sich durch eine gierige Aufnahme bestätigen. Auch geeignet zum Einmischen in Kälbertrocken-TMR mit 12 %.							
818191 7%	"Natury®" Lacto Energie G" Ergänzungsfuttermittel	1200 kg	Cont.	55,00	56,00	57,00	59,00	61,00	64,00
	45 % Glucose-Futtermittelsirup 25 % Isomaltulosemelasse 20 % Pflanzenrohglyzerin (80%ig) 0,5 % Konservierungsvormischung	33 % Gesamtzucker in kg FM, 9,9 MJ NEL /kg TM, 15,2 MJ ME/kg TM, 200 - 600 g /GV/Tag, Energie - und Geschmacksaufwerter für die TMR + AMS. Fördert die Pansenmikroben und die Pansenmotorik. Sehr gut fließfähiger Energieträger, auch in der kalten Jahreszeit. Als Energietränk mit 400 g + 150 g Propylenglykol in 2 ltr. Trinkwasser. Für ausgeglichene Rationen mit mobilisierender Wirkung.							
818186 7%	"Natury®" Lacto AMS + TMR" Ergänzungsfuttermittel	1200 kg	Cont.	56,00	57,00	58,00	60,00	62,00	65,00
	47,0 % Isomaltulosemelasse 47,0 % Glucose-Futtermittelsirup 1,0 % Pflanzenrohglyzerin (80 %ig) 0,5 % Konservierungsvormischung	45 % Gesamtzucker in kg FM, 9,6 MJ NEL /kg TM, 14,9 MJ ME /kg TM, 200 - 500 g /GV/Tag. - UNSER BESTES FÜR AMS - Als Lock- und Energiefutter im Automatischen Melksystem (AMS) und Transponder- fütterung, wie auch in der TMR oder mit der Gießkanne über das Futter. Zur Erhöhung der Grundfutteraufnahme und des Blutzuckerspiegels bei Wiederkäuern. Gut fließfähiges Produkt (auch in der kalten Jahreszeit), super wirkende Energie und sehr gute Geschmackseigenschaften, die sich durch eine gierige Aufnahme bestätigen.							

Preise freibleibend netto + MWST per 100 kg frei Haus angeliefert ohne Abladen.

Art.-Nr. Mwst.	Produkt	Gebinde	Stück / Pal.	9to	7to	5 to	3 to	2 to	1 to		
B 2) Produkte mit positiven Einfluss auf den Stoffwechsel in der Transitphase											
898916 19%	Propylenglykol (Propandiol 1,2) Einzelfuttermittel	1000 kg	Cont.	179,00	180,00	181,00	184,00	186,00	189,00		
		600 kg	Cont.	189,00	190,00	191,00	194,00	196,00	199,00		
		200 kg Fass	4x200kg	206,00	207,00	208,00	211,00	213,00	216,00		
		30 kg Kanister	24x30kg	219,00	220,00	221,00	224,00	226,00	229,00		
	Bestellbar in transparenten, wie auch in UV-stabilen schwarzen Containern.	Hochwertiger Energielieferant für Hochleistungskühe; 16,8 MJ NEL/kg TM . Anwendung: ca. 80-200g/Tag/Tier. Vor Sonnenlicht schützen (Zersetzungsfahr), Behälter luftdicht verschlossen halten. Die Haltbarkeit von Propylenglykol 1,2 ist 12 Monate. Einige Hersteller garantieren jetzt 24 Monate - vorausgesetzt einer kühlen und dunklen Lagerung.									
818129 7%	"Natury" Gly Prop Energie" Ergänzungsfuttermittel	1100 kg	Cont.	146,00	147,00	148,00	151,00	153,00	156,00		
		600 kg	Cont.	156,00	157,00	158,00	161,00	163,00	166,00		
		200 kg Fass	4x200kg	173,00	174,00	175,00	178,00	180,00	183,00		
		50,1 % Propylenglykol 1,2 49,9 % Reines Pflanzenglyzerin (99,5%ig)		14,4 MJ NEL /kg TM, 100 - 300g/GV/Tag Geschmackvoller, glasklarer Energieaufwerter, für Transponder + AMS geeignet , im Winter etwas zähfließend. Verringert das Energiedefizit zum Laktationsstart. Fütterungshinweis: Zur Erhöhung des Blutzuckerspiegels bei Wiederkäuern, am Ende der Trockenstehzeit und in der frühen Laktation. Zur Energieaufwertung über eine Dosiereinheit in die Krafftterstation einbringen oder direkt auf das Futter im Trog oder 300 g in 5 ltr. Tränkewasser .							
818150 7%	"Natury" Lacto Energie 50 N" Ergänzungsfuttermittel	1100 kg	Cont.	131,00	132,00	133,00	136,00	138,00	141,00		
		200 kg Fass	4x200kg	158,00	159,00	160,00	163,00	165,00	168,00		
		50 % Propylenglykol 1,2 35 % Isomaltulosemelasse 15 % Pflanzenrohglyzerin (80%ig)		14 % Gesamtzucker in kg FM, 13,9 MJ NEL /kg TM, 150 - 350g/GV/Tag , für frischlaktierende Hochleistungskühe. Isomaltulosemelasse fördert die Lockwirkung in AMS und Transponderfütterung. Energieaufwerter für Milchvieh. Zur Unterstützung des besonderen Stoffwechselbedarfs und zur Leberentlastung in der Transit- und Hochleistungsphase.							
		55 % Pflanzenrohglyzerin (80 %ig) 45 % Propylenglykol 1,2		13,4 MJ NEL/kg TM, 150 - 350g/GV/Tag, für Transpoder + AMS geeignet. Ein schmackhafter, flüssiger Energiebaustein für die Hochleistungskuh zur individuellen Absicherung des Laktationsstarts. Einsatz 21 Tage vor bis 3 Monate nach der Kalbung, Aufwandmenge je nach Einsatz, Leistung und Konstitution. Energieaufwerter für Milchvieh, bewährt zur Stärkung der Stoffwechselfgesundheit.							
818175 7%	"Natury" Kraft und Energie" Ergänzungsfuttermittel	1100 kg	Cont.	131,00	132,00	133,00	136,00	138,00	141,00		
		600 kg	Cont.	141,00	142,00	143,00	146,00	148,00	151,00		
		200 kg Fass	4x200kg	158,00	159,00	160,00	163,00	165,00	168,00		
		30 kg Kanister	24x30kg	171,00	172,00	173,00	176,00	178,00	181,00		
55 % Pflanzenrohglyzerin (80 %ig) 45 % Propylenglykol 1,2		13,4 MJ NEL/kg TM, 150 - 350g/GV/Tag, für Transpoder + AMS geeignet. Ein schmackhafter, flüssiger Energiebaustein für die Hochleistungskuh zur individuellen Absicherung des Laktationsstarts. Einsatz 21 Tage vor bis 3 Monate nach der Kalbung, Aufwandmenge je nach Einsatz, Leistung und Konstitution. Energieaufwerter für Milchvieh, bewährt zur Stärkung der Stoffwechselfgesundheit.									
818193 7%	"Natury" Lacto Energie 30" Ergänzungsfuttermittel	1100 kg	Cont.	113,00	114,00	115,00	118,00	120,00	123,00		
		600 kg	Cont.	123,00	124,00	125,00	128,00	130,00	133,00		
		200 kg Fass	4x200kg	140,00	141,00	142,00	145,00	147,00	150,00		
		30 kg Kanister	24x30kg	153,00	154,00	155,00	158,00	160,00	163,00		
30 % Propylenglykol 1,2 30 % Isomaltulosemelasse 30 % Pflanzenrohglyzerin (80%ig)		14 % Gesamtzucker in kg FM, 13,1 MJ NEL /kg TM, 200 - 550g/GV/Tag. Sehr schmackhafter Energiemix für die Transponder + AMS - Fütterungstechnik. Kühe kommen gerne zum Flüssigdosierer . Zur Unterstützung der Gluconeogenese mit positiven Einfluss auf den Stoffwechsel in der Hochlaktation. Des Weiteren werden die Pansenbakterien vermehrt, um die Verdauung und den Aufschluß des Grundfutters zu fördern.									
818121 7%	"Natury" Lacto Energie Sweet 30" Ergänzungsfuttermittel	1100 kg	Cont.	102,00	103,00	104,00	107,00	109,00	112,00		
		70 % Isomaltulosemelasse 30 % Propylenglykol 1,2		28 % Gesamtzucker in kg FM, 12,3 MJ NEL /kg TM, 200 - 550 GV/Tag. Hohe Geschmackhaftigkeit mit nachhaltiger Energie für AMS und Transponder. Energielieferant für die kritische Phase nach dem Abkalben bis 4 Monate danach.							
818141 7%	"Natury" Lacto Energie 25" Ergänzungsfuttermittel	1100 kg	Cont.	100,00	101,00	102,00	105,00	107,00	110,00		
		40 % Pflanzenrohglyzerin (80%ig) 30 % Glucose-Futtermittelsirup 25 % Propylenglykol 1,2		25 % Gesamtzucker in kg FM, 12,4 MJ NEL /kg TM, 200 - 550g/GV/Tag. Als Alternative für "Natury Lacto Energie 30", mit Glucose-Futtermittelsirup - welcher schneller wirkt und die Futteraufnahme erhöht.							

Preise freibleibend netto + MWST per 100 kg frei Haus angeliefert ohne Abladen.

Art.-Nr. Mwst.	Produkt	Gebinde	Stück / Pal.	9to	7to	5 to	3 to	2 to	1 to
818187 7%	"Natury"[®] Lacto Pro 15/30" Ergänzungsfuttermittel	1100 kg	Cont.	124,00	125,00	126,00	129,00	131,00	134,00
		600 kg	Cont.	134,00	135,00	136,00	139,00	141,00	144,00
		200 kg Fass	4x200kg	151,00	152,00	153,00	156,00	158,00	161,00
		30 kg Kanister	24x30kg	164,00	165,00	166,00	169,00	171,00	174,00
	14 % Gesamtzucker, 11,6 MJ NEL /kg TM, 200 - 400g/GV/Tag. Der Anwendungszeitraum beginnt mit der Abkalbung und wird für ca. 8 Laktationswochen empfohlen. Enthält hochwirksame glucoplastische Substanzen (ca. 27 %), die den Leberstoffwechsel (Glucoseogenese) unterstützen und zu einer hohen Energieversorgung in der Transitphase beitragen. Als Energielieferant über eine Dosiereinheit in die Kraffutterstation/AMS einbringen.								
	35 % Isomaltulosemelasse 30 % Natriumpropionat-Lösung (40%ig) 20 % Pflanzenrohglyzerin (80%ig) 15 % Propylenglykol 1,2								
818194 7%	"Natury"[®] Lacto Energie 15 N" Ergänzungsfuttermittel	1100 kg	Cont.	92,00	93,00	94,00	97,00	99,00	102,00
		26 % Gesamtzucker in kg FM, 11,1 MJ NEL/kg TM, 200 - 600g/GV/Tag , eine optimale Mischung für Milchkühe zur Verbesserung der Fitness in der Laktation. Die nachhaltig wirkende Isomaltulosemelasse weist kaum Kalium auf. Hohe Lockwirkung an Dosierstation + AMS , perfekt für den Kuhtrank. Die preiswerte Förderung des Energiestoffwechsels.							
	65 % Isomaltulosemelasse 15 % Propylenglykol 1,2 15 % Pflanzenrohglyzerin (80%ig)								
898986 19%	"Natury"[®] reines Pflanzenglyzerin (99,5%ig) Einzelfuttermittel	1200 kg	Cont.	107,00	108,00	109,00	112,00	114,00	117,00
	glasklarer hochwertiger Energieträger 12,1 MJ NEL /kg TM Dickflüssig, extrem süßlich. Kann gut mit Propylenglycol gemischt werden.								
898903 19%	Natrium Propionat Futterzusatzstoff	25 kg Sack	einzeln	413,00	415,00	417,00	419,00	421,00	423,00
	11,2 MJ NEL/ kg TM. 50 - 150 g/Kuh/Tag zur Unterstützung der Stoffwechselgesundheit nach der Abkalbung. Zur Verhinderung von Mykotoxinbildung bei Erwärmung in Schrotmischungen 0,5 - 5 kg/to (feuchteabhängig).								

C) Produkte zur preiswerten Rohproteinversorgung in energiereichen Rationen

898919 19%	Futterharnstoff 46% N Ernährungsphysiologischer Futterzusatzstoff Fabrikat SKW Piesteritz	Pal. 1000 kg	40x25kg	Qualität Piesteritz auf Anfrage Ernährungsphysiologischer Futterzusatzstoff. Darf nur an Wiederkäuer mit voll entwickeltem Pansen verfüttert werden. HACCP erforderlich					
		25 kg Sack	einzeln						
898919 19%	Futterharnstoff 46% N Fabrikat Yara	Pal. 1125 kg	45x25kg	73,00	74,00	75,00	77,00	79,00	82,00
	Ernährungsphysiologischer Futterzusatzstoff. Darf nur an Wiederkäuer mit voll entwickeltem Pansen verfüttert werden. HACCP erforderlich								
818170 nur 7%	"Proti Fix" Ergänzungsfutter für Rinder	Pal. 1000 kg	40x25kg	88,00	89,00	90,00	92,00	94,00	97,00
		25 kg Sack	einzeln	90,00	91,00	92,00	94,00	96,00	99,00
	Gehalte an Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe je kg: 871,5g Futterharnstoff, 252 % Rohprotein Dieses Ergänzungsfuttermittel darf nur an Wiederkäuer mit voll entwickeltem Pansen mit 50 bis max.100g/GV/Tag verfüttert werden. Kein HACCP erforderlich.								

D) Produkte zur Verringerung des Risikos einer Pansenübersäuerung

898990 19%	"Natury"[®] Magnesiumoxid Einzelfuttermittel 50 % Magnesium Alternative zu Natriumbicarbonat	Pal. 1000 kg	40x25kg	73,00	74,00	75,00	77,00	79,00	82,00
		Durch die Magnesiumquelle zieht der pH-Wert im Pansen schnell an und bleibt längere Zeit konstant. Dabei genügt die Hälfte der Aufwandmenge als bei Natriumbicarbonat, um eine bessere Wirkung zu erzielen. Wir empfehlen bei Stress und Unruhe bis zur Höchstmenge zu dosieren, Einsatzmenge: 25 - 75 g/ Kuh bzw. GV/ Tag. Kann die Tiere in der Herde ruhiger machen.							
818151 7%	Natriumbicarbonat 27% Na Qualität: Solvay	Pal. 1225 kg	49x25kg	71,00	72,00	73,00	75,00	77,00	80,00
		25 kg Sack	einzeln	73,00	74,00	75,00	77,00	79,00	82,00
	Einsatzmenge: 50 - 150 g/Kuh/Tag Einzelfuttermittel für ein ausgeglichenes Pansenmilieu								
818151 7%	Natriumbicarbonat 27% Na Qualität: Bosnisch	Pal. 1200 kg	48x25kg	66,00	67,00	68,00	70,00	72,00	75,00
		Einzelfuttermittel; Einsatzmenge: 50 - 150 g/Kuh/Tag.							

Preise freibleibend netto + MWST per 100 kg frei Haus angeliefert ohne Abladen.

Art.-Nr. Mwst.	Produkt	Gebinde	Stück / Pal.	9to	7to	5 to	3 to	2 to	1 to
-------------------	---------	---------	-----------------	-----	-----	------	------	------	------

E) Erfolgreiche Kälber- und Rinderfütterung mit gieriger Aufnahme

818113 7%	"Natury® Fressfix FL" Ergänzungsfuttermittel 69 % Fressfix 30 % Zuckerrübenvinasse 1 % Konservierungsvormischung Super für Kälber-Trocken TMR	1200 kg	Cont.	52,00	53,00	54,00	56,00	58,00	61,00
		600 kg	Cont.	62,00	63,00	64,00	66,00	68,00	71,00
<p>29,5 % Gesamtzucker in kg FM, etwas dünnflüssiger als Fressfix. 150 - 450g /GV/Tag. Zur gierigen Aufnahme für die Kuh- und Jungvieh-TMR. Fressfix aus aufgelösten Süßigkeiten wie z.B. Bonbons, Gummibärchen, ect. Sehr gut riechendes, schmackhaftes Produkt zur Kälber-Trocken-TMR-Fütterung. <u>Unverbindliche Mischungsempfehlung:</u> 20% Gerstenstroh "gemulcht", 18% Fressfix, 34% Gerstenschrot, 16% Sojaschrot, 8% Maisschrot, 4% Mineralfutter 24 Ca/4P. <u>Nicht geeignet für AMS oder Transponderfütterung, weil Produkt fließfähig, jedoch mit leichten Absetzungen.</u> Eine Investition für Ihre Kälber die sich lohnt. Fressfix hat einen pH-Wert von 3,7. Dadurch entsteht in der TMR ein antibakterielles Klima, was zu längerer Haltbarkeit und Frische führt. Vorratsmischung für 3 Monate machbar.</p>									
818119 7%	"Natury® Fressfix" Ergänzungsfuttermittel 100 % Nebenerzeugnis der Süßwarenindustrie und Glucose Super für Kälber-Trocken TMR	1200 kg	Cont.	55,00	56,00	57,00	59,00	61,00	64,00
		<p>40 % Gesamtzucker in kg FM, 150 - 450g /GV/Tag. Zur gierigen Aufnahme für die Kuh- und Jungvieh-TMR. Fressfix aus aufgelösten Süßigkeiten wie z.B. Bonbons, Gummibärchen, ect. Sehr gut riechendes, schmackhaftes Produkt zur Kälber-Trocken-TMR-Fütterung. <u>Unverbindliche Mischungsempfehlung:</u> 20% Gerstenstroh "gemulcht", 18% Fressfix, 28% Gerstenschrot, 14% Sojaschrot, 8% Leinextraktionsschrot, 8% Maisschrot, 4% Mineralfutter 24 Ca/4P. <u>Nicht geeignet für AMS oder Transponderfütterung, weil Produkt dickflüssig mit leichten Absetzungen.</u> Eine Investition für Ihre Kälber die sich lohnt. Fressfix hat einen pH-Wert von 3,7. Dadurch entsteht in der TMR ein antibakterielles Klima, was zu längerer Haltbarkeit und Frische führt. Vorratsmischung für 3 Monate machbar. Schwer fließfähig - es kann zu Absetzungen kommen (unten flüssig, oben jedoch zähfließend). Kann jedoch mit Hochdruckreiniger und heißem Trinkwasser leicht aufgerührt werden.</p>							
898911 19%	TFK Tierfutterkohle von Carbuna Pflanzliche Futterkohle Einzelfuttermittel	Pal. 375 kg	24x15 kg	178,00	179,00	180,00	183,00	185,00	188,00
		15 kg Sack	einzel	188,00	189,00	190,00	193,00	195,00	198,00
<p>Unterstützt die Darmfunktion und bindet Mykotoxine. Einsatzempfehlung: <u>Kälber:</u> 8-20 g/GV/Tag; <u>Milchkühe:</u> 30-60 g/GV/Tag; <u>Ferkel:</u> 0,1-0,2 %; <u>Sauen und Mastschweine:</u> 0,1-0,4%.</p>									
818114 7%	"Natury®" Apfelessig 6% Säure Einzelfuttermittel	1000 kg	Cont.	77,00	78,00	79,00	82,00	84,00	87,00
		200 kg Fass	4x200kg	104,00	105,00	106,00	109,00	111,00	114,00
		30 kg Kanister	24x30kg	117,00	118,00	119,00	122,00	124,00	127,00
<p>Anwendung Apfelessig 6 %: 50 - 200 ml je GV und Tag. Grundsätzlich wirkt er entschlackend und keimreduzierend auf den Organismus. <u>Rinder:</u> Zur Haltbarmachung der TMR 2 -5 ltr./to. Für die Verbesserung der Stallluft z.B. bei Husten oder Grippeanzeichen (mit Rückenspritze Pur über Stroheinstreu). Laut Kundenaussagen wirkt Apfelessig auch zellzahlreduzierend in der Milch. Zum Ansäuern der Vollmilchtränke. (25ml/5l Tränke) <u>Schweine:</u> Kunden berichten uns von positiven Erfahrungen was die Vitalität und Gesundheit von Muttersauen im Zeitraum um das Abferkeln betrifft, wenn 1 Woche vor, bis 1 Woche nach dem Abferkeln 200 ml Apfelessig verabreicht wurden. Danach empfehlen wir bis zur Bedeckung 100 ml pro Tag und Sau. Flüssiger und zu weicher Kot kann bei Ferkeln und säugenden Sauen mit Apfelessig über den Prestarter oder das Futter im Trog reduziert werden.</p>									

F) Bio-Melasse

Wer mit Bio/Öko-zertifizierten Produkten handelt, muss laut EG ÖKO-VERORDNUNG 2018/848 (und nachfolgenden Änderungen) Artikel 34 am Bio/Öko-Kontrollsystem teilnehmen/zertifiziert sein. Die Firma Blatterspiel Agrarhandel e.K. ist für den Handel von BIO-Zuckerrübenmelasse zertifiziert.

818153 7%	Bio- Zucker- rübenmelasse 47 Einzelfuttermittel aus deutscher Produktion	1200 kg	Cont.	77,00	78,00	79,00	82,00	84,00	87,00
		<p>8,0 MJ NEL /kg TM, ca. 200-400 ml/GV und Tag in die TMR. mind. 47% Gesamtzucker in kg FM, aus deutscher Herstellung = EU. Diese Zuckerrübenmelasse kann gestreckt werden durch Zugabe von ca. 10-20% heißen Trinkwasser welches mittels Hochdruckreiniger und Flachstrahler-Lanze eingerührt wird.</p>							

Preise freibleibend netto + MWST per 100 kg frei Haus angeliefert ohne Abladen.

Art.-Nr. Mwst.	Produkt	Gebinde	Stück / Pal.	9to	7to	5 to	3 to	2 to	1 to
-------------------	---------	---------	-----------------	-----	-----	------	------	------	------

G1) Produkte zur Getreide-, Silage und Futterkonservierung

898901 19%	Propionsäure 99,5 % Futterzusatzstoff ätzend, korrosiv Gefahrgut UN 3463	950 kg	Cont.	138,00	139,00	140,00	143,00	145,00	148,00
		200 kg Fass	4x200kg	165,00	166,00	167,00	170,00	172,00	175,00
		30 kg Kanister	24x30kg	178,00	179,00	180,00	183,00	185,00	188,00
		für Getreide, Grassilage, Maissilage, Biertreber, Nassschnitzel, TMR etc. Aufwandmenge ab 0,35%, siehe Anwendungstabelle HACCP erforderlich.							
898972 19%	Lupro Grain NF Vormischung 73 % Propionsäure 21 % Ammoniumpropionat 1 % Propylenglykol 1,2	1000 kg	Cont.	143,00	144,00	145,00	148,00	150,00	153,00
		200 kg Fass	4x200kg	170,00	171,00	172,00	175,00	177,00	180,00
		30 kg Kanister	24x30kg	183,00	184,00	185,00	188,00	190,00	193,00
		Enthält insgesamt 90 % wirksame Propionsäure , sehr wirksam. Für Getreide, Mischfutter, TMR, Heu und Silage mit einer Aufwandmenge ab 0,4 % (siehe Anwendungstabelle). Anwenderfreundlich (nur reizend - nicht ätzend für Haut und Atemwege) Reizend, schwach korrosiv (geräteschonend), kein Gefahrgut. HACCP erforderlich.							
Qualitätsprodukt von BASF									
898954 19%	Lupro Mix NA Vormischung 35 % Propionsäure 21 % Natriumformiat 20 % Ameisensäure 4 % Natriumpropionat	1000 kg	Cont.	120,00	121,00	122,00	125,00	127,00	130,00
		Sehr gut geeignet für: hofeigenes Mischfutter, Flüssigfutter, TMR, und Nebenprodukte. 7,1 MJ NEL/ kg für Milchvieh, 9,8 MJ NEL/kg für Schweine. Vorteile: Die Zugabe von Lupro Mix NA reduziert effektiv Hefen, Bakterien, Pilze und verhindert Gärprozesse, sowie Erwärmung der TMR. pH-Wert: 3,4. Aufwandmenge: ab 1,5 ltr./to in TMR je nach Erwärmungsgrad, 1 - 2,5 ltr./to in das Trinkwasser und Flüssigfutter. Reizend, kein Gefahrgut. HACCP erforderlich.							
		Qualitätsprodukt von BASF							

G2) Konservierung der Totalmischration (TMR)**Wir empfehlen zur Konservierung der TMR:**

"Lupro Grain NF" 1:4 mit Trinkwasser verdünnen. Diese Mischung mit 1 ltr/to TMR verwenden. Sollte es weiterhin zu einer Erwärmung kommen, so kann die Aufwandmenge bis zu 4 ltr./to TMR erhöht werden.

H) Produkte für die Schweinefütterung

898908 19%	Ameisensäure 75%ig Futterzusatzstoff ätzend, korrosiv Gefahrgut, UN 3412	1000 kg	Cont.	110,00	111,00	112,00	115,00	117,00	120,00
		200 kg Fass	4x200kg	137,00	138,00	139,00	142,00	144,00	147,00
		30 kg Kanister	24x30kg	150,00	151,00	152,00	155,00	157,00	160,00
		Hochwirksam gegen Bakterien und Hefen. Aufwandmenge: Bei Ferkeln: 0,5- 0,7% im Alleinfutter, in Kälbervollmilch 5ml/ 5ltr. Tränke. HACCP erforderlich.							
898923 19%	Multi Schmatz 80 Ergänzungsfuttermittel 2,7 % Propylenglykol 2,7 % Reines Glycerin (99,5 % ig) Zusatzstoffe: 56,6% Ameisensäure (1k236) 29,3% Natriumformiat (1k237i)	1100 kg	Cont.	120,00	121,00	122,00	125,00	127,00	130,00
		200 kg Fass	4x200kg	147,00	148,00	149,00	152,00	154,00	157,00
		30 kg Kanister	24x30kg	160,00	161,00	162,00	165,00	167,00	170,00
		reizend, kein Gefahrgut; 4,6 MJ/ME/kg TM - kein HACCP erforderlich. Stark pH-reduzierende Wirkung im Magen, stimuliert enzymatische Aktivität, verbessert Nährstoffverdaulichkeit, wenig korrosiv, wenig ätzend, geeignet für Flüssigdosierung, anwenderfreundlich. Kein Gefahrgut. Die Alternative zur gefährlichen Ameisensäure. Multi Schmatz 80 hat ca. 72 % wirksame Ameisensäure.							
Dosierung: abgesetzte Ferkel < 12kg 5-7,5kg/to Futter, Ferkel > 12,5 5kg/to Futter, Läufer 20-70kg 3-5kg /to Futter, Endmast > 70kg 2-3kg /to Futter, Geflügel (Puten / Broiler) 2-3kg/to Futter und zur Ansäuerung von Kälbermilch 0,1%. Ergänzungsfuttermittel nur für Tierfutter bestimmt. Kühl und trocken lagern. Hochwirksam gegen Bakterien und Hefen.									

Preise freibleibend netto + MWST per 100 kg frei Haus angeliefert ohne Abladen.

Art.-Nr. Mwst.	Produkt	Gebinde	Stück / Pal.	9to	7to	5 to	3 to	2 to	1 to
818145 7%	"Natury®" SoyRa Mix 10" Ergänzungsfuttermittel 88,0 % Sojaöl, roh, entschleimt 2,0 % Rapsöl 10,0 % Propionsäure	900 kg	Cont.	129,00	130,00	131,00	134,00	136,00	139,00
		100 ltr. Kosten:		122,55	123,50	124,45	127,30	129,20	132,05
		19,4 MJ NEL/kg TM bei Milchkühen, 29,5 MJ ME/kg TM bei Rinder, 37,6 MJ ME/kg TM bei Schweine und Geflügel. Dient zur Staubbinderung, sowie zur Energiezufuhr im hofeigenen Mischfutter. Unterstützt die Futterhygiene, senkt den pH-Wert und reduziert Schimmel- und Bakterienwachstum. Aufwandmengen: Rinder: 1 - 1,5 %, Geflügel: 2 - 3 %, Schweine: Ferkel 4 %, Sauen säugend 4 %, Sauen tragend 2 %, Mast 2 %. Vor Sonnenlicht schützen (Zersetzungsgefahr), Behälter luftdicht verschlossen halten. Das spezifische Gewicht von SoyRa Mix 10 beträgt 0,95 kg/ltr bei 25°C.							
898987 19%	"Natury®" Sojaöl, roh, entschleimt Einzelfuttermittel Energiereicher Staubbinder im Kraftfutter	900 kg	Cont.	123,00	124,00	125,00	128,00	130,00	133,00
		100 ltr. Kosten:		114,39	115,32	116,25	119,04	120,90	123,69
		19,8 MJ NEL/kg TM bei Milchkühen, 30,6 MJ ME/kg TM bei Rinder, 38,4 MJ ME/kg TM bei Schweine und Geflügel. Dient zur Staubbinderung, sowie Energiezufuhr im hofeigenen Mischfutter. Aufwandmengen: Rinder: 1 - 1,5 %, Geflügel: 2 - 3 %, Schweine: Ferkel 4 %, Sauen säugend 4 %, Sauen tragend 2 %, Mast 2 %. Vor Sonnenlicht schützen (Zersetzungsgefahr), Behälter luftdicht verschlossen halten. Das spezifische Gewicht von Sojaöl beträgt 0,93 kg/ltr bei 25°C.							

I) Sonstiges

898939 19%	"Natury®" Fuka Streu fein grießig Einzelfuttermittel 36 % Calcium	1100 kg	Big Bag	24,00	25,00	26,00	27,00	30,00	33,00
		Pal. 1050 kg	42x25kg	21,00	22,00	23,00	24,00	27,00	30,00
		Futterkalk mit hoher Resorption im Verdauungstrakt durch Calciumcarbonat aus Kreide. Bessere Auflösung im Pansen als bei Futterkalk aus Jurakalk. Auch als saugfähiger Einstreukalk für Liegeboxen, Durchlaufwannen, Spaltenböden und Kälberglus. ph-Wert 9, dadurch natürliche Bekämpfung von Bakterien, verbessert Fließfähigkeit der Gülle. Naturreiner Kreidefutterkalk.							
898922 19%	Kohlensaurer Futterkalk Einzelfuttermittel 38 % Calcium	Pal. 1050 kg	42x25kg	22,00	23,00	24,00	25,00	28,00	31,00
		25 kg Sack	einzeln	24,00	25,00	26,00	27,00	30,00	33,00
		1000 kg	Big Bag	22,00	23,00	24,00	25,00	28,00	31,00
		Körnung: Sackware: 0,01 - 0,09 (fein), 0-1,0 (grieß); BigBag: 0-1,0 (grieß) Achtung: Der feine Futterkalk wirkt auch gegen Bakterien und Pilze in der Liegebucht.							
898998 19%	ViBo 91 Einstreukalk Kreidekalk für Liegeboxen + Durchlaufwannen	1100 kg	Big Bag	27,00	28,00	29,00	30,00	33,00	36,00
		Anwendung für Stalleinstreu und Liegeboxen 100 - 200g/m² Hohe Feuchtigkeitsbindung, Geruchsbindung, Verbesserung der Fließfähigkeit der Gülle, Einsparung von Streumaterial, Verbesserung der Klauengesundheit und Zellzahl.							
898935 19%	Urgesteinsmehl Bodenhilfsstoff und Einstreumittel Diabas Urgesteinsmehl	1000 kg	Big Bag	24,50	25,50	26,50	27,50	30,50	33,50
		Pal. 1050 kg	42x25kg	34,50	35,50	36,50	37,50	40,50	43,50
		Diabas ist sehr fein gemahlen, womit die Gülle homogener und fließfähiger wird. Diabas hat eine hohe Ammoniakbindung und fördert das Stallklima. Preiswertes, euterschonendes Mehl, für optimale Einsatzbedingungen bei Mehl - Stroh Matratze in Liegeboxen. Anwendung als Einstreumittel 100 - 200 g/m². Bodenhilfsstoff: 600 g/m²/Jahr, zur Ausbringung auf Acker- und Grünland.							
858531 19%	Steinviehsalz Einzelfuttermittel	Pal. 1000 kg	40x25kg	28,50	29,50	30,50	31,50	34,50	37,50
		25 kg Sack	einzeln	30,50	31,50	32,50	33,50	36,50	39,50

Erklärung: Es wurden alle Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass die hier genannten Informationen richtig und verlässlich sind, aber sie sind nur als Richtlinie für unsere Kunden anzusehen, ohne Garantie und mit Rücksicht auf alle Patentrechte. Verwender sind angewiesen, die Eignung unserer Empfehlungen durch eigene Versuche zu prüfen. Es gelten die allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Die Ware bleibt bis zur restlosen Zahlung unser Eigentum, auch wenn die Ware vom Käufer veräußert, weiterverarbeitet, vermischt oder verfüttert wird. Es gilt der verlängerte Eigentumsvorbehalt. Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Unsere unverbindlichen Preiseempfehlungen können Sie im Internet unter: rh-agrarhandel.com ersehen.