



HERBIVOREN



Grazer Cu-controlled

Futternummer: 3698

Geeignet für: Kupfer-empfindliche Herbivoren,
z.B. Schafe, Lamas, Alpakas

IHRE VORTEILE

- ◇ Kupfergehalt von ca. 15 ppm speziell für Kupfer-empfindliche Herbivoren. Jeder Batch wird auf den Kupfergehalt analysiert
- ◇ Für Grazers geeignete Faserzusammensetzung
- ◇ Ohne Soja- und Palmölprodukte
- ◇ Proteingehalt an den niedrigeren Bedarf der Grazers angepasst
- ◇ Wenig Getreide und somit niedriger Gehalt an Stärke
- ◇ Hoher Gehalt an Vitamin E
- ◇ Enthält organische Selen-, Zink- und Manganquellen
- ◇ Hoher Gehalt an Biotin
- ◇ Kein mineralisches Eisen substituiert
- ◇ Leinsaatprodukte für natürliche Omega-3-Fettsäuren
- ◇ Enthält Bicarbonat (1%)
- ◇ Dank Vitamin-, Mineralstoff- und Spurenelementsupplementierung sind bei geeigneter Rationszusammenstellung keine zusätzlichen Ergänzungsfutter nötig

Gerne erarbeiten wir mit Ihnen einen individuellen Fütterungsvorschlag



FUTTERART, FORM, LIEFERMENGEN

- ◇ Ergänzungsfuttermittel
- ◇ Form: Pellet 4-5 mm rund
- ◇ Liefermengen: 25 kg Papiersäcke
Paletten à 750 kg
- ◇ Produktnummer: 3698.PA.S25
- ◇ Lagerung: trocken (<75% Luftfeuchtigkeit), dunkel (keine direkte Sonneneinstrahlung) und kühl (10-25°C). Temperaturschwankungen von > 10°C sollten vermieden werden. Plastikfolie um Paletten immer sofort nach Anlieferung entfernen

Futterabbildung im Originalmassstab
Farben können vom Produkt abweichen



HERBIVOREN

Grazer Cu-controlled

Futternummer: 3698

FUTTERANGABEN

Hauptnährstoffe (%)

Trockensubstanz	89
Rohprotein	12
Rohfett	3
Rohfaser	25
Rohasche	9.5
NfE	39
NDF	46
ADF	30
Stärke	4
Zucker	7

Energie (MJ/kg)

GE	16
ME Pferd	6.5
ME Wiederkäuer	8.6

Mengenelemente (%)

Calcium	1.0
Phosphor	0.7
Magnesium	0.3
Natrium	0.6
Kalium	1.5
Chlor	0.3

Spurenelemente (mg/kg)

Eisen	600
Zink	223
Kupfer	15
Jod	2.2
Mangan	157
Selen	0.7
Kobalt	1.4

Aminosäuren (%)

Arginin	0.63
Lysin	0.55
Methionin	0.20
Methionin + Cystin	0.37
Tryptophan	0.17
Threonin	0.45

Vitamine (zugesetzt, mg/kg)

Vitamin A (IU/KG)	14000
Vitamin D3 (IU/KG)	2500
Vitamin E	2000
Vitamin K3	0.9
Vitamin B1	12
Vitamin B2	11
Vitamin B6	8
Vitamin B12	0.05
Nicotinsäure	90
Pantothensäure	36
Folsäure	1.5
Biotin	7
Cholin	160
Vitamin C	17

Zusammensetzung

Grünmehl, Luzernmehl, Apfeltrester, Strohmehl, Haferspелzen, Leinsaatprodukte, Vitamin- und Mineralstoffprämix inkl. Bicarbonat, Zellulose, Melasse, Sonnenblumen-Extraktionsschrot, Kartoffeleiweiss, Mais (NGVO)

Bemerkungen

- ◇ Angegebene Gehalte sind berechnete Mittelwerte bezogen auf lufttrockene Substanz.
- ◇ Energiegehalte berechnet nach Angaben aus Kamphues et. al. 2014. GE=Bruttoenergie, ME=umsetzbare Energie
- ◇ ME Wiederkäuer berechnet mittels Hohenheimer Futterwerttest
- ◇ Spurenelemente: berechneter Totalgehalt. Vitamindeklaration: vor Produktion zugegebene Vitamine. Geschätzte Gesamtvitamingehalte für Rationsberechnungen auf Anfrage.
- ◇ Nährstoffgehalte unterliegen natürlichen Schwankungen der Rohstoffe und deren Herstellungsprozesse.

UNSERE FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG

- ◇ Das Futter eignet sich zur Ergänzung einer Ration auf Raufutterbasis (je nach Spezies Gras-Luzerneheu, Laub etc.)
- ◇ Ration auf mehrere Portionen verteilt anbieten um Schlundverstopfungen vorzubeugen
- ◇ Wasser immer zur freien Verfügung stellen
- ◇ Richtwert: 0.5-1.5% vom Körpergewicht pro Tag plus Heu zur freien Verfügung
- ◇ Max. 50% der Trockensubstanz der Gesamtration
- ◇ Wegen des geringen Kupfergehalts für Hirsche nicht geeignet

Es wird empfohlen, das Pellet als Teil eines Enrichment-orientierten Fütterungsmanagements einzusetzen, um die Fresszeit der Tiere zu maximieren.

Quellen:

Kamphues et al. (eds), Supplemente zur Tierernährung für Studium und Praxis, 12. Auflage, 2014. M&H. Schaper, Hannover, pp 20-26, pp 20-26
Litzenich, B. A., & Ward, A. M. (September 1997). Hay and Pellet Rations: Considerations in Feeding Ungulates. Nutrition Advisory Group Handbook, Fact Sheet 006.
Van Saun, R. J. Copper Nutrition in Camelids part. 1 Lamalink.com, May 2008, 3 (16): 37-40