



HERBIVORES



Browser

Numéro d'aliment : 3699

Convient aux : Browser, comme girafes, okapis, chevreuils, élan, cephhalophinaes, tout comme les Intermediate Feeders, comme cerfs, chèvres, etc.

VOS AVANTAGES

- ◇ Composition en fibres adaptées aux browsers avec une grande part de fibres fermentescibles grâce au marc de pommes, la pulpe de betterave et le luzerne
- ◇ Teneurs en protéines adaptées aux besoins des Browsers en tenant compte des teneurs inférieures dans le foin de luzerne en Europe
- ◇ Peu de céréales et donc moins d'amidon
- ◇ Sans produits de soja et d'huile de palme
- ◇ Teneur élevée en vitamine E
- ◇ Contient des sources organiques de sélénium, zinc et manganèse
- ◇ Enrichi en cuivre pour les besoins élevés des cerfs
- ◇ Haute teneur en biotin
- ◇ Pas de fer minéralisé
- ◇ Avec graines de lin pour des acides gras-oméga 3 naturels
- ◇ Contient du bicarbonate (1%)
- ◇ Grâce à la supplémentation en minéraux, vitamines et oligo-éléments, il n'est pas nécessaire de distribuer d'autres aliments complémentaires avec des rations adéquates.

Nous élaborons volontiers avec vous une proposition d'alimentation personnalisée



Illustration de l'aliment à l'échelle d'origine taille réelle
Les couleurs du produit peuvent différer

TYPE D'ALIMENT, STRUCTURE, CONDITIONNEMENT

- ◇ Aliment complémentaire
- ◇ Structure : Granulé 4-5 mm rond
Granulé 8 mm rond
- ◇ Conditionnement : Sac de 25 kg
Palette de 750 kg
- ◇ Numéro de produit : 3699.PA.S25 / 3699.PD.S25
- ◇ Stockage: Au sec (<75% d'humidité), à l'abri de la lumière et au frais (10-25°C). Les variations de température >10°C doivent être évitées. Toujours enlever le film plastique autour des palettes immédiatement après livraison.



HERBIVORES

Browser

Numéro d'aliment : 3699

DONNÉES NUTRITIONNELLES

Nutriments principaux (%)

Matière sèche	89
Protéine brute	20
Graisse brute	3
Cellulose brute	20
Cendres brutes	9
Cendre insoluble dans l'acide	0.5
ENA	37
NDF	34
ADF	24
Amidon	2.5
Sucre	7

Energie (MJ/kg)

EB	16.5
EM cheval	7.2
EM ruminant	9.6

Macro-éléments (%)

Calcium	1.2
Phosphore	0.8
Magnésium	0.3
Sodium	0.5
Potassium	1.3
Chlore	0.3

Oligo-éléments (mg/kg)

Fer	500
Zinc	204
Cuivre	33
Iode	2
Manganèse	122
Sélénium	0.7
Cobalt	1.1

Vitamines (ajoutées, mg/kg)

Vitamine A (IU/KG)	12600
Vitamine D3 (IU/KG)	2250
Vitamine E	1800
Vitamine K3	0.8
Vitamine B1	11
Vitamine B2	10
Vitamine B6	7
Vitamine B12	0.04
Acide nicotinique	80
Acide pantothénique	32
Acide folique	1.4
Biotine	7
Choline	150
Vitamine C	15

Acides aminés (%)

Arginine	1.19
Lysine	1.04
Méthionine	0.38
Méthionine + Cystine	0.70
Tryptophane	0.27
Thréonine	0.85

Composition

Farine de luzerne, marc de pomme, tourteau de tournesol, produits à base de graines de lin, pulpe de betterave, protéine de pomme de terre, cellulose, vitamin and mineral premix including bicarbonate, molasses, maïs (NOGM)

Remarques

- ◇ Les données spécifiées sont des valeurs moyennes calculées sur la base de la matière sèche.
- ◇ Energie brute et énergie métabolisable calculées selon les données de Kamphues et al. 2014; EB=énergie brute, EM=énergie métabolisable
- ◇ EM ruminants calculée selon le test de Hohenheim
- ◇ Oligo-éléments: contenu total calculé. Déclaration des vitamines: vitamines ajoutées avant la production. Teneur totale estimée en vitamines pour le calcul de la ration sur demande.
- ◇ Les teneurs en nutriments sont soumises à des variations naturelles dues aux matières premières et leurs processus de production.
- ◇ Cendre insoluble dans l'acide= AIA

NOTRE RECOMMANDATION D'UTILISATION

- ◇ L'aliment est spécialement adapté pour compléter les rations à base de fourrage grossier (foin de luzerne, foin d'herbe, feuillage, etc., selon l'espèce)
- ◇ Toujours mettre de l'eau à disposition
- ◇ Valeur indicative : 0.5-1.5% du poids vif par jour, plus foin en libre accès
- ◇ Max. 60% de matière sèche de la ration entière
- ◇ Ne convient pas aux moutons et autres herbivores sensibles au cuivre (teneur totale env. 33ppm)
- ◇ Moins adapté pour les équidés et les animaux sensibles à des obstructions du gosier causées par des fibres gonflantes (en particulier pulpe de betterave). Si cet aliment est tout de même utilisé pour ces espèces, le tremper avant distribution.

Il est recommandé d'utiliser le granulé dans le cadre d'une gestion de l'alimentation orientée sur l'enrichissement afin de maximiser le temps d'ingestion par les animaux.

Sources:

Kamphues et al. 2014, Supplemente zu Vorlesungen und Übungen in der Tierernährung, 12. Auflage, M.&H. Schaper, Hannover.
Litzenich, B. A., & Ward, A. M. (September 1997). Hay and Pellet Rations: Considerations in Feeding Ungulates. Nutrition Advisory Group Handbook, Fact Sheet 006.