



HERBIVORES



# Rhinocéros et tapir

Numéro d'aliment : 3695

Convient aux : Rhinocéros et tapirs

## VOS AVANTAGES

- ◇ Matières premières avec faible teneur en fer, sans enrichissement supplémentaire pour rhinocéros noirs et tapirs
- ◇ Recette appropriée pour rhinocéros type intermédiaire
- ◇ Haute teneur en fibres facilement fermentescible grâce aux pulpes de betterave et au marc de raisin
- ◇ Haute teneur en vitamine E
- ◇ Sans produits de soja et d'huile de palme
- ◇ Contient des sources de sélénium, zinc et manganèse organique
- ◇ Supplémentation de biotine
- ◇ Sans fer minéralisé
- ◇ Peu de céréales pour une faible teneur d'amidon
- ◇ Chaque lot est analysé pour la teneur en fer
- ◇ 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.



1 cm  
Granulé 8 mm rond

## TYPE D'ALIMENT, STRUCTURE, CONDITIONNEMENT

- ◇ Aliment complémentaire
- ◇ Structure : Granulé 8 mm rond
- ◇ Conditionnement : Sac de 25 kg  
Palette de 750 kg
- ◇ Numéro de produit : 3695.PD.S25

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

Pour vos commandes :

Granovit Zoofeed

CH-4303 Kaiseraugst

Tél. +41 61 816 16 16

Fax +41 61 816 18 00

zoofeed@granovit.ch

www.granovit-zoofeed.ch

2022-08-30

# Rhinocéros et tapir

Numéro d'aliment : 3695

## DONNÉES NUTRITIONNELLES

### Nutriments principaux (%)

Matière sèche	90
Protéine brute	13.5
Graisse brute	3.5
Cellulose brute	20
Cendres brutes	9
ENA	44
NDF	35
ADF	23
Amidon	6
Sucre	6

### Energie (MJ/kg)

EB	16.3
EM cheval	7.8

### Macro-éléments (%)

Calcium	1.2
Phosphore	0.7
Magnésium	0.3
Sodium	0.6
Potassium	1.5
Chlore	0.7

### Oligo-éléments (mg/kg)

Fer	330
Zinc	178
Cuivre	35
Iode	1.7
Manganèse	85
Sélénium	0.6
Cobalt	0.3

### Vitamines (ajoutées, mg/kg)

Vitamine A (IU/KG)	11'700
Vitamine D3 (IU/KG)	2'175
Vitamine E	1'300
Vitamine K3	1.2
Vitamine B1	4
Vitamine B2	7
Vitamine B6	6
Vitamine B12	0.04
Acide nicotinique	60
Acide pantothénique	40
Acide folique	4
Biotine	6
Choline	0
Vitamine C	50

### Acides aminés (%)

Arginine	0.67
Lysine	0.54
Méthionine	0.20
Méthionine + Cystine	0.39
Tryptophane	0.15
Thréonine	0.46

### Composition

Luzerne, marc de raisin, son d'avoine, tourteau d'extraction de tournesol, marc de pomme, son de blé, pulpe de betterave, mélasse, produits à base de graines de lin, minéraux, oligo-éléments de maïs (NOGM) et prémélanges de vitamines

### 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
- ◇ Oligo-éléments: contenu total calculé. Déclaration des vitamines: vitamines ajoutées avant la production. Teneur totale estimée en vitamines pour les calculs de la ration sur demande.
- ◇ Les teneurs en nutriments sont soumises à des variations naturelles dues aux matières premières et leurs processus de production.

## NOTRE RECOMMANDATION D'UTILISATION

- ◇ L'aliment convient pour compléter une ration à base de fourrage grossier.
- ◇ Toujours mettre de l'eau fraîche à disposition.
- ◇ Proposition de dosage : rhinocéros: 0,4% -0.8% et tapir 0.5-1.5% du poids vif par jour.

**Nous élaborons volontiers avec vous une proposition d'alimentation personnalisée.**

### Sources :

Clauss, M. et al. (2005). A contribution to the trace element nutrition of captive black rhinoceroses (*Diceros bicornis*). Nutrition Advisory Groups Proceedings. Castell, J. (2005). Dissertation. Untersuchungen zu Fütterung und Verdauungsphysiologie am Spitzmaulnashorn (*Diceros bicornis*). Institut für Physiologie, Physiologische Chemie und Tierernährung der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität München. Kamphues, J. 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.