

#### **PRIMATES**



# Primates phyllophages

Numéro d'aliment: 3491

Convient aux: Primates avec une alimentation

majoritairement folivore, p.ex. lémuriens

et singes colobes

#### **VOS AVANTAGES**

- ♦ Alimentation riche en fibres et en structure pour complémenter la ration journalière pour un bon équilibre en vitamines et autres nutriments
- ♦ Teneurs modérées en vitamine C et en fer pour les espèces sensibles
- ♦ Teneur en fer d`environ 250 ppm; chaque lot est analysé pour sa teneur en fer
- ♦ Faible teneur en amidon et en sucre
- $\diamond$  prébiotiques pour des effets prébiotiques et une appétence naturelle
- ♦ Sans protéines de soja

Nous élaborons volontiers avec vous une proposition d'affouragement pour vos animaux.



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

♦ Conditionnement : Sac de 25 kg

Palette de 600 kg

♦ Numéro de produit : 3491.PS.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.

# **PRIMATES**





# Primates phyllophages

Numéro d'aliment: 3491

## DONNÉES NUTRITIONNELLES

# Nutriments principaux (%)

#### Matière sèche Protéine brute 18.5 6.5 Graisse brute Cellulose brute 17.5 Cendres brutes 8.5 39 FNA NDF 34 ADF 21 Amidon 4.5 Sucre

#### Energie (MJ/kg)

EB	17.3
EM	10.7

#### Macro-éléments (%)

Calcium	1.2
Phosphore	0.7
Magnésium	0.4
Sodium	0.4
Potassium	1.3
Chlore	0.8

#### Oligo-éléments (mg/kg)

Fer	250
Zinc	125
Cuivre	27
lode	1.8
Manganèse	100
Sélénium	0.75
Cobalt	0.4

#### Vitamines (ajoutées, mg/kg)

Vitamine A (IU/KG)	27000
Vitamine D3 (IU/KG)	6750
Vitamine E	220
Vitamine K3	12
Vitamine B1	20
Vitamine B2	21
Vitamine B6	27
Vitamine B12	0.2
Acide nicotinique	112
Acide pantothénique	83
Acide folique	25
Biotine	0.7
Choline	1000
Vitamine C	396

#### Acides aminés (%)

Arginine	1.1
Lysine	1.1
Méthionine	0.5
Méthionine + Cystine	0.8
Tryptophane	0.2
Thréonine	0.8

### Composition

Farine de luzerne, tourteau de tournesol, son de blé, tourteau de colza, son d'avoine, tourteau de colza, farine de paille, maïs, marc de raisin, produits à base de graines de lin, protéine de pomme de terre, marc de pomme, huile de soja (ONGV), cellulose, minéraux, prémélanges de vitamines et oligo-éléments, acides aminés, dextrose, prébiotiques

#### Remarques

- Les données spécifiées sont des valeurs moyennes calculées sur la base de la matière sèche.
- Énergie brute calculée selon les données de Kamphues et al. 2014; énergie métabolisable calculée selon les facteurs modifiés d'Atwater (3,5/8,5/3,5).
- Oligo-éléments: contenu total calculé. Déclaration de 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**

- ♦ Aliment adapté à une complémentation d'une ration à base de feuilles de légumes frais.
- ♦ Besoins approximatifs journaliers : environ 2-3% de poids vif (en matière sèche), dont environ 60% de pellets.
- ♦ Toujours mettre de l>eau fraîche à disposition.

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

Edwards, M.S. (1997). Nutrition Advisory Group Handbook. Fact Sheet 007, Leaf-eating Primates: Nutrition and Dietary Husbandry.

Kamphues, J. et al. (2014). Supplemente zu Vorlesungen und Übungen in der Tierernährung, 12. Auflage, M.&H. Schaper, Hannover.

National Research Council (2003). Nutrient Requirements of Nonhuman Primates. Second revised edition, The National Academies Press, Washington D.C.,

Popovich, D.G. and Dierenfeld, E.S. (1997). Gorilla Nutrition. In: management of Gorillas in captivity: Husbandry Manual, Gorilla Species Survival Plan. Ogden, J. and Wharton, D., Eds. American Association of Zoos and Aquariums.

Schmidt, D. (2004). Orangutan Husbandry Manual – Nutrition Chapter, from Nutrition Advisory Group to the Association of Zoos and Aquariums.