

OCTALYS BASE



Gamme équine

Aliment minéral pour chevaux adultes



UTILISATIONS

Présentations

Granulés - Seaux de 5kg et 20 kg

Mode d'emploi

A mélanger à la ration.

Pour les chevaux adultes : 20g / 100 kg de poids vif et par jour.

BÉNÉFICES

- Apports équilibrés en minéraux, oligo-éléments et vitamines essentiels
- Ca/P = 1,6
- Zn/Cu = 3,6
- Riche en antioxydants
- Contrôlé SNAP (Substances Naturelles Alimentaires Prohibées)
- Fabriqué en France

CODES GTIN

3701147400698

3701147400704

PRÉSENTATIONS

Seau de 5 kg

Seau de 20 kg



Plus d'informations au verso

OCTALYS BASE

Aliment minéral pour chevaux adultes



Gamme équine

LE SAVIEZ-VOUS?

La plupart des rations ne suffisent pas à couvrir les besoins en minéraux : une supplémentation est souvent nécessaire ⁽¹⁾.

Le **zinc** est essentiel au développement, à la croissance et à la différenciation de tout type de vie, y compris la vie microbienne. Il intervient en tant que cofacteur essentiel pour le fonctionnement biologique de plus de 300 enzymes ⁽²⁾.

Le **cuiivre** est indispensable à plusieurs enzymes cupro-dépendantes impliquées dans la synthèse et l'entretien des tissus conjonctifs élastiques, dans la mobilisation des réserves en fer, dans la préservation de l'intégrité des mitochondries, dans la synthèse de mélanine et dans la détoxification du superoxyde ⁽³⁾.

L'**iode** est un composant des hormones thyroïdiennes. Celles-ci sont essentielles pour le métabolisme de base, la croissance, le renouvellement tissulaire et l'intensité du métabolisme énergétique ⁽¹⁾.

Le **sélénium** s'incorpore dans un grand nombre de protéines ayant des fonctions importantes dans l'organisme : antioxydantes⁽⁴⁾, stimulation du système immunitaire⁽⁴⁾, activation des hormones thyroïdiennes ⁽⁵⁾.

La **vitamine A** joue un rôle essentiel dans l'intégrité des surfaces épithéliales ainsi que dans les réponses immunitaires. Ces rôles indiquent l'importance clé de la vitamine A dans la défense contre les infections ⁽¹⁾.

La **vitamine D** est indispensable à la minéralisation des os. Elle joue aussi un rôle dans la mise en place de l'immunité en stimulant la synthèse des peptides antimicrobiens par les macrophages, ainsi que les fonctions des lymphocytes T ⁽⁵⁾.

La **vitamine E** fait partie des systèmes de défense non enzymatiques qui protègent les phospholipides membranaires contre les réactions en chaîne de peroxydation ⁽⁶⁾.

BIBLIOGRAPHIE

- (1) Zeyner A. et Harris P.A., 2013, Equine applied and clinical nutrition, ed.Elsevier, United Kindom, 696 p.
- (2) McCall K.A., Huang C., Fierke C.A., 2000, Function and Mechanism of Zinc Metalloenzymes, Journal of Nutrition, Vol.130, p.1437-1446
- (3) National Research Council, 2007, Chapter 5 : Minerals, in : Nutrient Requirements of Horse, 2007, 6th revised edition, p.69-108
- (4) Terry E.N. and Diamond A.M., 2001, Chapter 37: Selenium in: Present Knowledge in Nutrition, 10ème édition, p.568-585
- (5) Norman A.W., Henry H.L., 2001, Chapter 13: Vitamine D in : Present Knowledge in Nutrition, 10ème édition, p.199-213
- (6) Pidou P., 2010, La vitamine E chez le cheval : synthèse bibliographique. Thèse d'exercice, médecine vétérinaire, Toulouse, 105 p.

COMPOSITION

Remoulage de blé, Phosphate bicalcique, Phosphate monobicalcique, Carbonate de calcium, Oxyde de magnésium, Chlorure de sodium, Tourteau de soja, Matière grasse de colza, Fenugrec, Concentré de jus de melon lyophilisé.

CONSTITUANTS ANALYTIQUES

Calcium	10,0 %
Phosphore	6,0 %
Magnésium	3,0 %
Sodium	1,2 %

ADDITIFS AU KG

Oligo-éléments

3b603 Zinc s/f oxyde de zinc	9 000 mg
3b502 Manganèse s/f oxyde de manganèse (II)	3 600 mg
3b405 Cuivre s/f sulfate de cuivre(II) pentahydraté	2 500 mg
3b202 Iode s/f iodate de calcium anhydre	87 mg
3b801 Sélénium s/f sélénite de sodium	29 mg

Vitamines

3a672a Vitamine A	300 000 UI
3a671 Vitamine D3	50 000 UI
3a700 Vitamine E	9 000 mg
3a825i Vitamine B2 s/f riboflavine	500 mg
3a821 Vitamine B1 s/f mononitrate de thiamine	300 mg
3a880 Biotine	250 mg

Acides aminés

3c322 Lysine s/f monochlorhydrate de L-Lysine, techniquement pur	19 500 mg
3c301 Méthionine s/f DL Méthionine, techniquement pure	4 000 mg
3c410 Thréonine s/f L-Thréonine (min 98 %)	970 mg

CONSERVATION

A conserver à l'abri de l'humidité et de la lumière, dans un endroit sec et aéré.