

Système locomoteur



OSTÉO

DESCRIPTION

Source de minéraux, d'oligo-éléments, de vitamines et de chondroprotecteur.
Contribue à améliorer la minéralisation osseuse.

INDICATIONS

- Couverture des besoins journaliers en calcium, phosphore, magnésium, zinc, manganèse, cuivre, vitamines D3 et K3,
- Soutien de la minéralisation osseuse,
- Troubles de la minéralisation, soutien de la cicatrisation osseuse suite à une fracture.

CONSEILS D'UTILISATION

Distribuer sur les céréales ou l'aliment granulé.
Bien mélanger à la ration.
1 dosette = 40 g

CHEVAL ADULTE JEUNE EN CROISSANCE (POIDS VIF ADULTE = 500 KG)	QUANTITÉ PAR JOUR
Dose d'entretien	2 dosettes (80 g) soit 16 g /100 kg de poids vif adulte
Dose maximale conseillée	3 dosettes (120 g) soit 24 g /100 kg de poids vif adulte

Pour les poneys, distribuer une dose journalière correspondant au poids vif de l'animal.



1,5 kg

4,5 kg

12,5 kg

* Absence de Substances Naturelles Alimentaires Prohibées (SNAP), conformément à la réglementation des codes des courses, de la FEI, de la FFE et de la SHF.



Petits granulés

COMPOSITION

Orge, phosphate magnésien, lithothamne, phosphate bicalcique, graines de lin extrudées (support son de blé), L-pidolate de calcium, MSM (méthyl-sulfonyl-méthane), graines de soja extrudées*, fructose.

* sans OGM (<0,9%)

PAR KG

Zinc (Chlorure hydroxyde)	2 250 mg
Manganèse (Chlorure tri hydroxyde)	1 250 mg
Cuivre (Chlorure tri hydroxyde).....	750 mg
Vitamine D3.....	31 250 UI
Vitamine K3.....	75 mg

CONSTITUANTS ANALYTIQUES

Humidité.....	12,5%
Protéines totales.....	9%
Matières grasses	4%
Cellulose brute.....	2%
Cendres.....	44%
Calcium	10%
Phosphore	5%
Magnésium	5%
Sodium.....	0,2%

2 DOSETTES (80 G) D'OSTEO APPORTENT

8 000 mg de calcium, 4 000 mg de phosphore, 6 000 mg de MSM, 4 000 mg de magnésium, 180 mg de zinc, 100 mg de manganèse, 60 mg de cuivre, 2 500 UI de vitamine D3, 6 mg de vitamine K3.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Du fait de la présence d'oligo-éléments et de vitamines en quantités élevées, respecter les conseils d'utilisation.

CONSERVATION

Conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, à température ambiante.
DDM : 18 mois.

PROPRIÉTÉS

Le calcium, le phosphore et le magnésium sont des minéraux essentiels à la minéralisation osseuse. Le calcium d'origine marine est mieux assimilé que celui du carbonate de calcium provenant de la craie. Il a été démontré que le lithothamne augmente la minéralisation et le renouvellement osseux après 112 jours de supplémentation comparativement au carbonate de calcium issu de la craie.

Le Pidolate de calcium est un sel organique de calcium qui améliorerait le métabolisme osseux en augmentant l'absorption du calcium et du phosphore au niveau intestinal et en favorisant la synthèse de collagène et d'autres protéines intégrées à la trame osseuse. Il en résulterait une meilleure résistance et élasticité osseuse, deux critères indispensables pour limiter les risques de fractures.

Le MSM possède également des propriétés chondroprotectrices. C'est en plus une source de soufre organique indispensable à la synthèse du collagène, protéine abondante du cartilage qui lui confère des propriétés d'hydratation, de résistance, d'élasticité et de souplesse.

Le zinc, le manganèse et le cuivre sont apportés sous une forme très assimilable. Dans l'organisme, ces oligo-éléments sont associés à plusieurs enzymes qui jouent un rôle important dans la formation du cartilage et de l'os.

La vitamine D3 participe à la minéralisation osseuse en tant que régulateur de l'équilibre phosphocalcique.

Chez les chevaux, il a été démontré que la vitamine K3 (ménadione) est le seul homologue de la vitamine K qui augmente la concentration plasmatique en ménaquinone-4, forme de vitamine K la plus efficace dans la régulation du métabolisme osseux. Cette dernière contribue à augmenter la masse et la solidité osseuses en stimulant la formation de l'os et en diminuant la résorption osseuse.