



MINÉRAL RACING

- ▶ Complément minéral et vitaminique (CMV) source de **calcium**, d'**oligo-éléments très assimilables** et de **vitamines protégées**.
- ▶ Convient aux **chevaux au travail**.
- ▶ Apports **renforcés en antioxydants** et en **biotine**.



INDICATIONS

- Couverture des besoins journaliers en minéraux, oligo-éléments et vitamines.
- Chevaux et poneys au travail recevant une alimentation carencée en calcium, oligo-éléments et vitamines, telle qu'une ration "traditionnelle" à base de céréales (orge / avoine par exemple).



CONDITIONNEMENTS



5 kg



12,5 kg



CONSEILS D'UTILISATION

Distribuer sur les céréales. Bien mélanger à la ration.

1 gobelet = 120 g

CHEVAL ADULTE (500 KG)	DOSE JOURNALIÈRE CONSEILLÉE
Travail léger à modéré	1/3 à 2/3 de gobelet (soit 40 à 80 g)
Travail modéré à intensif	2/3 à 1 gobelet (soit 80 à 120 g)

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



Petits granulés

* 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.



COMPOSITION DÉTAILLÉE

Lithothamne, orge, graines de lin extrudées (support son de blé), phosphate bicalcique, phosphate magnésien, graines de soja extrudées*, fructose.

*Sans OGM (<0,9%)

PAR KILO	
Zinc (Chlorure hydroxyde)	3 850 mg
Cuivre (Chlorure tri hydroxyde)	1 450 mg
Manganèse (Chlorure tri hydroxyde)	1 450 mg
Iode (Iodate de calcium)	25 mg
Sélénium (L-séénométhionine)	25 mg
Vitamine A	785 000 UI
Vitamine D3	78 500 UI
Vitamine E	26 100 mg
Vitamine K3	96 mg
Vitamine B1 (Thiamine)	875 mg
Vitamine B2 (Riboflavine)	600 mg
Vitamine B3 (PP ou Niacine)	1 750 mg
Vitamine B5 (Acide pantothénique)	700 mg
Vitamine B6 (Pyridoxine)	435 mg
Vitamine B8 (Biotine)	175 mg
Vitamine B9 (Acide folique)	190 mg
Vitamine B12 (Cyanocobalamine)	4,5 mg
Vitamine C protégée (Acide L-ascorbique phosphorylé)	17 500 mg

CONSTITUANTS ANALYTIQUES	
Humidité	9%
Protéines totales	5,5%
Matières grasses brutes	6,5%
Cellulose brute	1,5%
Cendres brutes	48,5%
Calcium	15%
Phosphore	2,5%
Magnésium	2,5%
Sodium	1%

1 GOBELET (120 g) DE MINÉRAL RACING APPORTE



18 g de calcium, 3 g de phosphore, 3 g de magnésium, 462 mg de zinc, 174 mg de cuivre, 174 mg de manganèse, 3 mg d'iode, 3 mg de sélénium organique, 94 200 UI de vitamine A, 9 420 UI de vitamine D3, 3 132 mg de vitamine E, 12 mg de vitamine K3, 105 mg de vitamine B1, 72 mg de vitamine B2, 210 mg de vitamine B3, 84 mg de vitamine B5, 52 mg de vitamine B6, 21 mg de vitamine B8, 23 mg de vitamine B9, 0,54 mg de vitamine B12 et 2 100 mg de vitamine C protégée.



CONSERVATION

- Conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, à température ambiante.
- DDM (Date de Durabilité Minimale): 12 mois à partir de la date de fabrication.



PROPRIÉTÉS

Le **lithothamne** est une algue marine calcaire présentant une structure spongieuse dite "en nid d'abeille". Cette caractéristique particulière explique son pouvoir tampon élevé et prolongé dans le temps en milieu acide. Son intérêt concernant la neutralisation des sécrétions acides de l'estomac a été validé chez le cheval. De même, 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.

L'apport de **calcium** permet de corriger le déséquilibre phospho-calcique des rations "traditionnelles" à base de céréales et de fourrages de graminées.

Les **oligo-éléments** et les **vitamines** sont indispensables au bon fonctionnement de l'organisme des chevaux au travail.

Le **cuivre**, le **zinc** et le **manganèse** sont apportés sous la forme "hydroxy" présentant une biodisponibilité supérieure à celle des formes inorganiques (sulfate, oxyde, etc.). De plus, cette forme particulière d'apport permet de préserver les vitamines au sein du **MINÉRAL RACING**. En effet, ces trois oligo-éléments sont transportés au sein d'une molécule de structure cristalline, les empêchant d'exercer leur effet pro-oxydant sur les vitamines.

Le **sélénium** est apporté à 100% sous forme de séénométhionine, forme de stockage principale du sélénium dans l'organisme. Le sélénium issu de cette source organique est mieux assimilé et stocké que celui apporté par le sélénite de sodium (forme inorganique).

Les apports en **vitamines A, D et E** sont indispensables au bon fonctionnement de l'organisme du cheval car il ne peut les synthétiser. Même si les **vitamines K et B** peuvent être produites par la flore digestive et la **vitamine C** par le foie, une supplémentation en ces vitamines est conseillée. Elle permet de prévenir toute défaillance de production endogène et de couvrir de façon optimale les besoins journaliers des chevaux au travail qui, en plus d'avoir des besoins augmentés, présentent souvent une flore digestive et une fonction hépatique fragilisées.

À la dose de 20 mg par jour environ, la **biotine (vitamine B8)** améliore la vitesse de croissance et la dureté de la corne des sabots.



PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Ne doit pas être distribué en plus d'une ration déjà bien pourvue en oligo-éléments et vitamines et distribuée en quantité suffisante.

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