



RACING MINERAL

OMSCHRIJVING

Vitaminen- en mineralensupplement, bron van mariene calcium, uitstekend assimileerbare sporenelementen en beschermde vitaminen. Geschikt voor paarden die arbeid verrichten.

INDICATIES

Dekking van de dagelijkse behoeften aan calcium, sporenelementen en vitaminen.

Paarden en pony's die arbeid verrichten en voeding krijgen met weinig calcium, sporenelementen en vitaminen.



5 kg

12,5 kg

GEBRUIKSADVIEZEN

Over het graan verdelen. Goed mengen.
1 beker = 120 g

VOLWASSEN PAARD (500 KG)	AANBEVOLEN DAGELIJKE DOSIS
Lichte tot middelmatige arbeid	1/3 tot 2/3 beker (ofwel 40 tot 80 g)
Middelmatige tot intensieve arbeid	2/3 tot 1 beker (ofwel 80 tot 120 g)

*Afwezigheid van Naturally Occurring Prohibited Substances (NOPS), in overeenstemming met de voorschriften van de Racing Codes, de FEI, de FFE en de SHF.



Kleine korrels

Voor pony's een dagelijkse dosis geven die aangepast is aan het lichaamsgewicht van het dier.

SAMENSTELLING

Lithothamnium, mais, gerst, geëxtrudeerd lijnzaad (met als basis tarwezemelen), bicalciumfosfaat, magnesiumfosfaat, geëxtrudeerd sojazaad*, fructose.

* Zonder GGO (< 0,9%)

PER KG

Zink (chloride hydroxide)	3.850 mg
Koper (chloride trihydroxide)	1.450 mg
Mangaan (oxide)	1.450 mg
Jodium (calciumjodaat)	25 mg
Selenium (L-selenomethionine)	25 mg
Vitamine A	785.000 IE
Vitamine D3	78.500 IE
Vitamine E	26.100 mg
Vitamine K3	96 mg
Vitamine B1 (thiamine)	875 mg
Vitamine B2 (riboflavine)	600 mg
Vitamine B3 (PP of niacine)	1.750 mg
Vitamine B5 (pantoteenzuur)	700 mg
Vitamine B6 (pyridoxine)	435 mg
Vitamine B8 (biotine)	175 mg
Vitamine B9 (foliumzuur)	190 mg
Vitamine B12 (cyanocobalamine)	4,5 mg
Beschermde vitamine C	
(gefosforyleerd L-ascorbinezuur).....	17.500 mg

ANALYTISCHE BESTANDDELEN

Vocht	9%
Totale eiwitten	5,5%
Ruw vet	6,5%
Ruwe celstof	1,5%
Ruwe as	48,5%
Calcium	15%
Fosfor	2,5%
Magnesium	2,5%
Natrium	1%

1 BEKER RACING MINERAL (120 G) BEVAT :

462 mg zink, 174 mg koper, 174 mg mangaan, 3 mg jodium, 3 mg organisch selenium, 94.200 IE vitamine A, 9.420 IE vitamine D3, 3.132 mg vitamine E, 12 mg vitamine K3, 105 mg vitamine B1, 72 mg vitamine B2, 210 mg vitamine B3, 84 mg vitamine B5, 52 mg vitamine B6, 21 mg vitamine B8, 23 mg vitamine B9, 0,54 mg vitamine B12 en 2.100 mg beschermde vitamine C.

VOORZORGEN BIJ GEBRUIK

In verband met het hoge gehalte aan sporenelementen (waaronder selenium) en vitaminen, dienen de gebruiksaanwijzingen in acht genomen te worden.

EIGENSCHAPPEN

Lithothamnium is een kalkhoudende zeealg met een sponsachtige structuur die doet denken aan een honingraat. Dit bijzondere kenmerk verklaart zijn belangrijke en langdurige bufferwerking in de tijd in een zuur milieu. De werkzaamheid hiervan bij het neutraliseren van de zure afscheidingen van de maag werd gevalideerd voor paarden. Ook wordt mariene calcium beter geassimileerd dan calciumcarbonaat dat uit krijt verkregen wordt. Er is aangetoond dat lithothamnium de mineralisatie en de vernieuwing van de botten verbetert na een gebruik van 112 dagen, in vergelijking met calciumcarbonaat uit krijt.

Door de inname van calcium kan de calcium/fosfor verhouding van de "traditionele" rantsoenen op basis van graan en ruwvoer gecorrigeerd worden.

Sporenelementen en vitaminen zijn onmisbaar voor het goed functioneren van het organisme van veulens, volwassen paarden in rust, in arbeid en van fokdieren.

Koper en zink worden ingenomen in de vorm van "hydroxy", met een hogere biologische beschikbaarheid dan die van de anorganisch vormen (sulfaat, oxide, enz.). Bovendien zorgt deze bijzondere vorm van inname ervoor dat de vitaminen in RACING MINERAL bewaard blijven. Deze twee sporenelementen worden namelijk in een molecuul met een kristallijne structuur vervoerd, waardoor deze hun pro-oxiderende werking niet kunnen uitoefenen op de vitaminen.

Het ingenomen selenium is 100% in de vorm van selenomethionine, de voornaamste manier van opslag van selenium in het organisme. Het uit deze organische bron afkomstige selenium wordt beter geassimileerd en opgeslagen dan het via natriumseleniet ingenomen selenium (anorganische vorm).

Vitamine A, D en E zijn onmisbaar voor het goed functioneren van het organisme, omdat dit deze niet kan synthetiseren. Hoewel vitamine K en B geproduceerd kunnen worden door de darmflora en vitamine C door de lever, wordt een supplement van deze vitaminen aanbevolen. Zo wordt mogelijk falen van de endogene productie voorkomen en wordt optimaal voorzien in de dagelijkse behoeften van paarden in activiteit die, buiten hun grotere behoeften, vaak ook last hebben van een zwakke darmflora en leverfunctie.

Bij een dosis van ca. 20 mg per dag verbetert biotine (vitamine B8) de groeisnelheid en de hardheid van de hoornlaag van de hoeven.

BEWAARADVIES

Op een droge, donkere plek op kamertemperatuur bewaren. Optimale gebruiksduur: 12 maanden.