



## BOOSTER

### OMSCHRIJVING

Energiekatalysator rijk aan sporenelementen in gechelateerde vorm en beschermde vitaminen.

Leverd het sport- of renpaard steun tijdens de inspanningen dankzij de inname van voedingsstoffen die snel door zijn organisme gebruikt kunnen worden.

### INDICATIES

Extra aanbod aan sporenelementen en vitaminen op wedstrijd of bij extra inspanning.



60 ml

### GEBRUIKSADVIEZEN

Paard van 500 kg: 1 spuit (ofwel 12 ml / 100 kg lichaamsgewicht) laten innemen in de uren voorafgaand aan de inspanning (buiten de maaltijden). In geval van intense inspanningen is het mogelijk de inname (1 spuit) te herhalen op de avond van de wedstrijd.

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

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



Gel

## SAMENSTELLING

Demiwater, fructose, sorbitol, natuurlijk-sinaasappelaroma.

### PAR KG

Zink (gehydrateerd chelaat van aminozuren).....	1.125 mg
Koper (gehydrateerd chelaat van aminozuren).....	375 mg
Mangaan (gehydrateerd chelaat van aminozuren).....	375 mg
IJzer (sulfaat) .....	1.500 mg
Selenium (L-selenomethionine) .....	30 mg
Vitamine A .....	900.000 IE
Vitamine E .....	75.000 mg
Vitamine B1 (thiamine) .....	1.500 mg
Vitamine B2 (riboflavine) .....	1.200 mg
Vitamine B3 (PP of niacine) .....	2.625 mg
Vitamine B5 (pantoteenzuur) .....	1.125 mg
Vitamine B6 (pyridoxine) .....	750 mg
Vitamine B8 (biotine) .....	22,5 mg
Vitamine B9 (foliumzuur) .....	900 mg
Vitamine B12 (cyanocobalamine) .....	22,5 mg
Beschermde vitamine C .....	
(gefosforyleerd L-ascorbinezuur).....	15.000 mg

## ANALYTISCHE BESTANDDELEN

Vocht .....	50%
Totale eiwitten.....	2%
Vetten .....	8,5%
Ruwe celstof .....	0,3%
As .....	5%
Natrium .....	0,2%

## 1 SPIJT (60 ML) BOOSTER BEVAT :

75 mg zink, 25 mg koper en 25 mg mangaanchelaat\*, 100 mg ijzer, 2 mg organisch selenium, 60.000 IE vitamine A, 5.000 mg vitamine E, 100 mg vitamine B1, 80 mg vitamine B2, 175 mg vitamine B3, 75 mg vitamine B5, 50 mg vitamine B6, 1,5 mg vitamine B8, 60 mg vitamine B9, 1,5 mg vitamine B12 en 1.000 mg beschermde vitamine C.

*\* Chelaten van aminozuren*

## EIGENSCHAPPEN

Vitamine E en C en organisch selenium (en vitamine A in mindere mate) zijn essentiële biologische antioxidanten die bijdragen aan de bescherming van de spiercellen en helpen bij het herstel na inspanning.

Vitamine B1 is essentieel voor het metabolisme van de koolhydraten. Tijdens wedstrijden waar snelheid van belang is, is deze actief in de verbranding van de suikers in de spieren.

Vitamine B2 activeert de afbraak van het melkzuur (zoals zink) en speelt, net als vitamine B3 en B8, een rol in het metabolisme van de koolhydraten en lipiden.

Vitamine B5 speelt een rol in de oxidatie van de vetzuren en koolhydraten.

Vitamine B6 is belangrijk voor de regulering van het glucosegehalte in het bloed en helpt bij het vrijmaken van suikers uit de glycogeenreserves van het organisme.

Vitamine B12 is bekend om haar rol bij de vorming van de rode bloedlichaampjes (net als vitamine B6 en B9). Meer in het algemeen is deze vitamine betrokken bij het metabolisme van de koolhydraten, eiwitten en lipiden.

Koper verbetert het gebruik van de lipiden in de energieproductie.

Koper en zink zijn de essentiële cofactoren van de koper/zink superoxidedismutase (CuZn-SOD), een fundamenteel enzym in de strijd tegen oxidanten.

IJzer is een cofactor van talrijke enzymen die deelnemen aan de energieproductie (celademhaling).

Mangaan is actief in het metabolisme van koolhydraten en lipiden. Het helpt ook bij het neutraliseren van de vrije radicalen als cofactor van mangaan superoxidedismutase (Mn-SOD).

## VOORZORGEN BIJ GEBRUIK

In verband met de aanwezigheid van hoge hoeveelheden sporenelementen (waaronder selenium) en vitaminen, dienen de gebruiksadviezen in acht genomen te worden.

## BEWAARADVIES

Op een droge, donkere plek bewaren, bij een temperatuur tussen 5 en 25°C.  
Optimale gebruiksduur: 18 maanden.