



## STARTER

### OMSCHRIJVING

Energiekatalysator rijk aan sporenelementen in gechelateerde vorm en beschermde vitaminen.

Biedt het pasgeboren veulen de ondersteuning die het nodig heeft na de geboorte, dankzij de voedingsstoffen die snel door zijn organisme gebruikt kunnen worden.

### INDICATIES

Dekking van de behoeften aan sporenelementen en vitaminen van het pasgeboren veulen.

### GEBRUIKSADVIEZEN

Voor een veulen met een volwassen gewicht van 500 kg: Enkele uren na de geboorte de inhoud van 1 spuit laten inslikken en daarna wanneer het veulen 3 en 6 dagen oud is. Iedere 10 dagen herhalen tot aan 2 maanden, indien nodig.

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



15 ml



Gel

## SAMENSTELLING

Demiwater, dextrose, sorbitol, natuurlijk sinaasappelaroma.

### PER KG

Zink (gehydrateerd chelaat van aminozuren) ....	1.250 mg
Koper (gehydrateerd chelaat van aminozuren) ....	469 mg
Mangaan (gehydrateerd chelaat van aminozuren)..	1.250 mg
IJzer (sulfaat) .....	1.563 mg
Selenium (L-selenomethionine) .....	6,3 mg
Vitamine A .....	3 750.000 IE
Vitamine D3 .....	400.000 IE
Vitamine E .....	28.125 mg
Vitamine B1 (thiamine) .....	1.250 mg
Vitamine B2 (riboflavine) .....	938 mg
Vitamine B3 (PP of niacine) .....	2.188 mg
Vitamine B5 (pantoteenzuur) .....	938 mg
Vitamine B6 (pyridoxine) .....	625 mg
Vitamine B8 (biotine) .....	19 mg
Vitamine B12 (cyanocobalamine) .....	37,5 mg
Beschermde vitamine C .....	
(gefosforyleerd L-ascorbinezuur).....	9.375 mg

## ANALYTISCHE BESTANDDELEN :

Vocht .....	53%
Totale eiwitten .....	2%
Vetten .....	3,5%
Ruwe celstof .....	0,5%
As .....	4,5%
Natrium .....	0,5%

## 1 SPIJT (15 ML) STARTER BEVAT :

20 mg zink, 7,5 mg koper en 20 mg mangaanchelaat\*, 25 mg ijzer, 0,1 mg organisch selenium, 60.000 IE vitamine A, 6.400 IE vitamine D3, 450 mg vitamine E, 20 mg vitamine B1, 15 mg vitamine B2, 35 mg vitamine B3, 15 mg vitamine B5, 10 mg vitamine B6, 0,3 mg vitamine B8, 0,6 mg vitamine B12 en 150 mg vitamine C.

*\* Chelaten van aminozuren*

## VOORZORGEN BIJ GEBRUIK

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

## BEWAARADVIES

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

## EIGENSCHAPPEN

Vitamine A draagt bij aan de eiwitsynthese en aan de ontwikkeling van de weefsels, in het bijzonder dat van het skelet. Zij helpt bij het bestrijden van infecties door te zorgen voor de integriteit van het epitheel. Vitamine A speelt ook een belangrijke rol bij het gezichtsvermogen.

Vitamine D draagt bij aan de botmineralisatie: zij verhoogt de absorptie van calcium in de darm en vergemakkelijkt de afzetting hiervan in de botten.

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 de recuperatie na de inspanning.

Vitamine B1 is essentieel voor het metabolisme van de koolhydraten.

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 glycogeenvoorraden van het organisme.

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

Het ingenomen selenium is 100% in de vorm van organisch selenium, de voornaamste manier van opslag van selenium in het organisme.

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).