



**HORSE  
CARE  
PRODUCTS**

Rijksweg 145  
6325 AD Berg en Terblijt  
Tel. 043 609 07 90  
Fax 043 609 07 93  
GSM:  
0031(0)6 51 52 19 97

**Product-  
informatieblad  
PCS Cojosol  
Horse Detox Complex  
Voedingssupplement**

**PCS Cojosol Horse Detox Complex is een voedingssupplement voor de behandeling van:**

#### **Wat is zomereceem?**

Zomereceem is een allergische reactie op steken van muggen van het genus *Culicoides*. Op het ogenblik dat een mug steekt, spuit ze een kleine hoeveelheid speeksel in de wond om te beletten dat het bloed van het slachtoffer gaat stollen. In dit speeksel is een eiwit aanwezig met antistollings eigenschappen. Het immuunsysteem van sommige paarden gaat tegen dit eiwit anti-lichamen van het type IgE aanmaken. Hierdoor ontstaat er een overgevoeligheid tegen het speeksel van de mug. Wanneer het paard weer gestoken wordt reageren deze IgE antilichamen, die in het bloed van het paard circuleren, met het antistollingseiwit. Dit veroorzaakt een lokale allergische reactie die samen gaat met zeer intense jeuk. Hierdoor gaan de paarden zich schuren waardoor er huidletsels ontstaan. Deze wonden kunnen dan besmet worden door bacteriën wat de situatie alleen nog erger maakt. De muggen zijn vooral actief bij zonsopgang en bij zonsondergang. Hun voorkeurplaatsen om bloed te zuigen zijn de manen, de rugmiddellijn en de staartinplanting. Het is dan ook meestal op deze plaatsen dat het eezeem voorkomt. Alle paarden kunnen door de mugjes gestoken worden. Het blijkt echter dat de muggen een voorkeur hebben voor paarden die zich in minder goede gezondheidsconditie bevinden. Het is vooral de aanwezigheid van bepaalde toxines in het bloed en het zweet van de paarden die de muggen aantrekt. Of een paard nu tengevolge van de steken een allergie (in ons geval zomereceem) zal ontwikkelen is grotendeels genetisch bepaald. Dit verklaart waarom sommige paardenrassen veel gevoeliger zijn dan andere.

#### **Hoe kan men zomereceem behandelen?**

1. Door er voor te zorgen dat de paarden zo min mogelijk gestoken worden.
2. Door de allergische reactie te onderdrukken.

#### **Hoe kan men er voor zorgen dat de paarden zo weinig mogelijk gestoken worden en hoe kan men de allergische reactie onderdrukken?**

Men kan natuurlijk de paarden op stal zetten waar ze niet gestoken worden. Dit is echter niet aangenaam noch voor het paard, noch voor de ruiter. Een veel beter alternatief is uw paard te behandelen met **PCS Cojosol Horse Detox Complex**.

**PCS Cojosol Horse Detox Complex** is een **voedingssupplement** dat de verschillende functies van de lever en de nieren optimaliseert, dat het immuunsysteem stimuleert en allergische reacties onderdrukt. Een goede gezondheid en een algemeen gevoel van welbehagen is alleen mogelijk wanneer de lever optimaal zijn opdracht kan vervullen. De lever van paarden wordt enorm belast. Via hun voeding en het milieu krijgen paarden grote hoeveelheden toxines (insecticiden, herbiciden e.d.) binnen.

Daarbij komen nog alle giftige afbraakproducten die ontstaan door het eigen katabolisme, afbraakproducten die

#### **zomereceem bij paarden**

sterk toenemen na een inspanning. Eén van de belangrijke opdrachten van de lever is al deze toxines uit het bloed verwijderen. De lever zal daar alleen in slagen als hij optimaal functioneert. Bij een niet optimale leverfunctie gaan deze giftige stoffen zich opstapelen in het bloed en de organen.

**PCS Cojosol Horse Detox Complex** helpt de lever en de nieren optimaal functioneren door:

- een goede bloedcirculatie te bevorderen
- de regeneratie van leverweefsel te versnellen
- de ontgiftigende functie te ondersteunen
- de galproductie te bevorderen
- ontstekingen af te remmen
- zijn antiseptische en antivirale werking
- zijn antispasmodische werking
- zijn diuretische werking
- zijn bloedzuiverende werking
- de toename van de urinezuuruitscheiding
- een natuurlijk vitamine B complex. Het bevat de aminozuren die noodzakelijk zijn voor de aanmaak van glutathion. (glutathion beschermt de cellen tegen vrije radicalen en afbraakproducten van de stofwisseling.)

Tevens stimuleert **PCS Cojosol Horse Detox Complex** het immuunsysteem door de fagocytose te bevorderen, door de T-lymfocyten te activeren, door het cellulair interferon te verhogen, door het aantal miltcellen en witte bloedcellen te doen toenemen.

**PCS Cojosol Horse Detox Complex** onderdrukt allergische reacties door het stimuleren van de bijnier cortex met een verhoogde cortisol secretie tot gevolg.

**PCS Cojosol Horse Detox Complex** is een ideaal **voedingssupplement** dat de lever en de nieren beschermt, hun vele functies optimaliseert en de detoxificatie van het bloed in hoge mate bevordert. Tevens stimuleert het het afweersysteem en onderdrukt het allergische reacties.

**PCS Cojosol Horse Detox Complex** is geïndiceerd voor de behandeling en het voorkomen van zomereceem. Door de detoxificatie van het bloed zullen paarden minder gestoken worden en door de stimulatie van de bijniercortex zal de allergische reactie (zomereceem) onderdrukt worden.

**PCS Cojosol Horse Detox Complex** werkt tevens ondersteunend bij verschillende paardenpathologieën zoals bijv. reuma, artrose, ontstekingen en spierstijfheid (melkzuur).

#### **Gebruiksaanwijzing:**

In het voorjaar een kuur van 3 weken en herhalen in juli. 1 x per dag 25 ml. in de mond van het paard toedienen met de bijbehorende spuit, bij voorkeur 's morgens voor het eten. Goed schudden voor gebruik.

Voor een zeer goed resultaat samen gebruiken met **Cojosol olie** en eventueel **Cojosol Huidlotion creme**.