

Informatieblad

HygieneFX®

Minerale oplossing voor stikstofemissie-reductie & stalhygiëne

HygieneFX® is een uniek hygiëne poeder samengesteld uit hoogwaardige natuurlijke mineralen, met ieder zijn unieke eigenschappen om een positieve bijdrage te leveren aan diergezondheid, stalklimaat en de bodem.

Voor wie is HygieneFX®?

- ✓ Paardenhouders en veehouders die een natuurlijk alternatief zoeken voor chemische desinfectie-middelen, met optimale vochtabsorptie en verzorgende werking.
- ✓ Gericht op snelle en effectieve werking.
- ✓ Ideaal bij periodes met hoge druk zoals warm-vochtig weer.
- ✓ Voor droge, schone, comfortabele ligplekken, zelfs zonder strooisel.

Fysieke eigenschappen

Stortgewicht	≈ 800 kg/m ³
Vorm	Fijn poeder
Geur	Eucalyptus
pH	≈ 9,5
CEC	≈ 1350 Meq/kg
Verpakking	25 kg zak
Stal hygiëne	★★★★★
Bodemverbetering	★★★
Mestverbetering	★★★

Voor zover wij kunnen beoordelen is, bovengenoemde informatie correct. Wij kunnen u echter geen garanties geven over de resultaten die u hiermee zult bereiken. Deze beschrijving wordt u aangeboden op voorwaarde dat u zelf bepaalt in hoeverre zij geschikt is voor uw doeleinden.

Verzorging & hygiëne

- Geselecteerd kleimineraal zorgt voor verzachtende & verzorgende werken op klauw, hoef, huid of uiers.
- In staat om op natuurlijke wijze hoge vochtbinding te realiseren tot wel 250%.

Resultaat:

- Droge comfortabele ligplekken.
- Optimale sterke verzorgde klauwen, hoeven, huid en uiers.
- Verlaagde infectiedruk door ongunstig klimaat voor bacteriën en schimmels.

Praktische meerwaarde:

- Optimale diergezondheid.
- Betere (melk)productie.
- Lagere (dierenarts) kosten.

Mest- en bodemkwaliteit & luchtkwaliteit

- Bevat waardevolle spoorelementen.
- Is in staat voedingstoffen en ionen te binden, waaronder Ammonium (NH_4^+).
- Reduceert uitspoeling en verhoogt CEC-gehalte.

Resultaat:

- HygieneFX® bindt effectief vocht en NH_4^+ en creëert zo een ongunstig klimaat voor de vorming van ammoniakgas (NH_3).
- Door het reduceren van uitspoeling kunnen voedingstoffen optimaal worden benut en worden uitgewisseld door verhoogde CEC.

Praktische meerwaarde:

- Verbeterde luchtkwaliteit.
- Optimale mestkwaliteit, mogelijk besparing op bodemadditieven.
- Hogere CEC, sterker kleihumuscomplex en maximale voedingsbenutting voor het gewas.

Toepassing

De adviesdosering bedraagt 50–100 gram per m^2 op de ligplaats.
Frequentie afhankelijk van behoefte en diersoort.

Indien gewenst kan bij intensievere omstandigheden extra product worden toegepast, voor een versterkende werking op de vochtopname en luchtkwaliteit.

HygieneFX® is geschikt voor gebruik op matten, matrassen en andere (vloer)oppervlakken voor paarden, rundvee en andere boerderijdieren, zelfs mogelijk zonder het gebruik van strooisel toe te passen.

Versie; 07-2025

Voor zover wij kunnen beoordelen is, bovengenoemde informatie correct. Wij kunnen u echter geen garanties geven over de resultaten die u hiermee zult bereiken. Deze beschrijving wordt u aangeboden op voorwaarde dat u zelf bepaalt in hoeverre zij geschikt is voor uw doeleinden.