

4XLA®

Verlaging celgetal en optimale speenverzorging



HEEMSKERK



Alcide
4XLA®

4XLA

4XLA is voor veel veehouders het vertrouwde product als het gaat om verbetering van de uiergezondheid. Door de inzet van 4XLA als spenendipmiddel na het melken, is de speenconditie op veel melkveebedrijven met sprongen vooruit gegaan.

De zeer effectieve bacteriedodende werking is gebaseerd op chloordioxide die ontstaat door de menging van 2 componenten. Dit zorgt voor een zeer snelle doding van bacteriën die op de speen aanwezig zijn na het melken. Chloordioxide zorgt daarnaast voor het versneld verdwijnen van vereelde huid, zodat het speenkanaal zijn natuurlijke functie kan behouden. Bovendien zorgen de verzorgende bestanddelen ervoor dat de speenhuid in optimale conditie blijft. Op een soepele, gladde speenhuid hebben schadelijke bacteriën nauwelijks de kans te hechten.

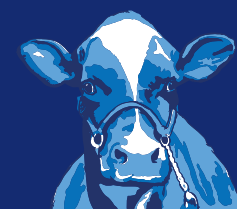
Het ontsmetten van de spenen direct na het melken wordt wereldwijd gezien als een zeer effectieve maatregel om mastitis te voorkomen. 4XLA werkt op dezelfde unieke basis als UDDERgold® Platinum. 4XLA is als diergeneesmiddel geregistreerd en werkt preventief tegen zowel omgevings- als besmettelijke mastitis. Door de spenen na het melken in 4XLA te dippen, worden 99,99999% van de bacteriën die op de speen aanwezig zijn gedood. ►



Geregistreerd diergeneesmiddel Nederland:
4XLA® is een tepeldip-oplossing voor cutane toepassing bij melkgevende runderen. Uitsluitend voor diergeneeskundig gebruik. Raadpleeg voor gebruik de instructies op de verpakking. Nadere informatie: zie verpakking/bijsluiter of op aanvraag beschikbaar. **Werkzame bestanddelen:** 4XLA Activator: melkzuur (26,4 mg/ml), 4XLA Base: natriumchloriet (6,4 mg/ml). **Werkingsmechanisme:** directe oxidatie van celmembranen en -organellen van micro-organismen. **Indicatie:** Als hulpmiddel bij het voorkomen van mastitis bij melkgevende runderen. **Contra-indicaties:** irritatie; overgevoeligheid. **Bijwerkingen:** Geen (niet bekend).

Ingenieursbureau
Heemskerk B.V.
T: 013 - 505 1658

info@heemskerk-dairy.com
www.heemskerk-dairy.com



Hoewel aan deze tekst en opmaak de grootst mogelijke zorg is besteed kunnen hier aan geen rechten worden ontleend. Heemskerk International B.V. en gelieerde bedrijven kunnen nooit aansprakelijk worden gesteld voor eventuele onjuiste informatie van welke aard dan ook. I.v.m. doorlopende ontwikkeling van onze producten kan het zijn dat afbeeldingen visueel niet overeenkomen met de werkelijkheid.

Eigenschappen en sterke punten van chloordioxide

Chloordioxide dankt zijn populariteit aan zijn snelle en effectieve werking. Binnen 10 tot 20 seconde bereikt chloordioxide zijn maximaal dodende werking die ook bij vervuiling door mest of melk, lang aanhoudt.

Onderstaande bacteriën, schimmels en virussen worden door chloordioxide gedood.

Sterke punten chloordioxide:

- Zeer sterke oxidant
- Geen resistentie
- Snelle werking
- Geen residuvorming

Bacteriën

Staphylococcus spp
Streptococci spp
Escheria coli
Klebsiella pneumoniae
Corynebacterium spp.
Lactobacillus lactis
Pseudomonas aeruginosa
Fusobacterium spp
Campylobacter spp
Nocardia asteroides
Clostridium spp
Salmonella spp

Schimmels

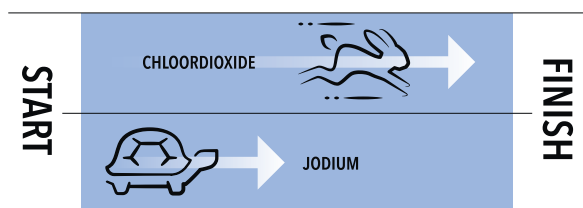
Aespergillus spp
Candida albicans
Fusarium spp
Mucor spp
Penicillium spp
Saccharomyces cerevisiae
Trychophyton spp

Virussen

Poliovirus
Influenza
Para Influenza
Bluetongue Virus
Vaccina Virus
Herpes Virus I & II
Coxsackie virus
HIV-1 (Aids virus)

Andere

Mycoplasma spp
Prototheca



HEEMSKERK



FOCUS