



BioProteXion
by CID LINES

KenoTMcox

Det rigtige valg i kampen mod coccidier og cryptosporider i kalveproduktionen

- » Effektive resultater mod *Cryptosporidium parvum* – 2%, 2 timers kontakttid
- » Unik formulering **uden** phenolforbindelser (Pat.Pend. PCT/EP2009/000789)



Få større udbytte ved at beskytte din besætning, gennem gode hygiejnerutiner

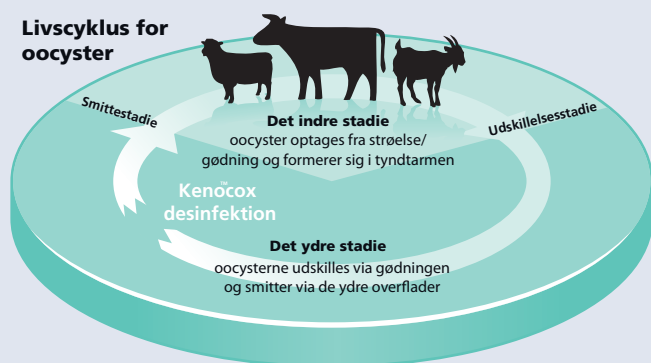
CID LINES
innovative hygiene solutions

www.cidlines.com

Det rigtige valg i kampen mod coccidier og cryptosporidier

1 gram gødning kan indeholde op til 140.000 oocyster. *Cryptosporidium parvum* er en encellet parasit, som kan forårsage diarre ved kalve. Parasitens æg (oocyster) er dækket af en beskyttende overflade og kan være svær at bekæmpe.

Småkalve inficeres via oocysterne som udklækkes til parasitter i tyndtarmen. Parasitterne sætter sig i tarmslimhinden, hvor den videre opformering fortsætter og tarmvæggen ødelægges. Parasitterne producerer nye generationer af oocyster, som efterfølgende udskilles i gødningen og derved øger smittetrykket for andre kalve i nærmiljøet. Følgeeffekt kan være at fordøjelsen nedsættes og kalvens immunforsvar svækkes, hvilket reducerer bundlinieresultatet.



Målet med en desinfektion mod coccidiose er, at bryde gødningsmitte. Derfor er specifikke rutiner omkring rengøring og desinfektion et stærkt redskab i bekæmpelsen af cryptosporidier og coccidiose.

Hvad er Kenocox™?

Kenocox™ er et bredspektret desinfektionsmiddel, til bekæmpelse af bl.a. *Cryptosporidium parvum*, *Eimeria* spp, visse bakterier (*E-coli*, *Stafylokok aureus* og *Proteus vulgaris*) og visse virusarter. Effekten af Kenocox er afprøvet og bekræftet, gennem tests på flere forskellige og uafhængige laboratorier.

Kenocox™ er medvirkende til at reducere smittetrykket i kalvebokse og kalvehytter.

Kenocox™ har en unik formulering og indeholder ikke phenol og er sikkert at anvende.

Kenocox™ kan anvendes på alle typer af materialer og overholder krav >95% bionedbrydelighed.

Kenocox™ må ikke anvendes i bygninger med malkestald, grundet indhold af kvaternære ammoniumforbindelser.

Brugsanvisning Kenocox™?

Infektion	Opløsning / kontaktid	Hypighed
<i>Eimeria</i> spp	4% (1:25), 2 timer	Efter hver rotation
<i>Cryptosporidium parvum</i>	2% (1:50), 2 timer	Kalvehytter: efter hver kalv Kalvebokse: efter hvert hold Kælvningsboks: efter hver kælvning

Anvendes i besætninger, hvor cryptosporidier, eller coccidier er et problem.

Rutiner omkring rengøring og desinfektion

1. Alle løsdeler (spande mm.) rengøres og desinficeres på samme måde, som kalvehytten.
2. Fjern al gødning, halm mm.
3. Grovvask hytten/boksen, fjern alt synligt materiale
4. Udlæg sæbe (Allround Sæbe/Biogel) gennem skumudstyr (0,3 ltr. opløsning/m²), på alle overflader og materialer
5. Afskyl sæben efter min. 15 – 30 minutter (ved brug af Biogel kan indvirkningstid øges)
6. Faldedesinfektion med skumudstyr, anvend Kenocox med 2 til 4%, afhængig af infektion og sørg for min. 2 timers kontaktid, inden der indsættes kalve.
7. Spande, trug afskylles med rent vand før ibrugtagning.

