

Alcide
4xLA[®]

4XLA[®]

Til beskyttelse og optimal
pleje af pattehuden



4XLA[®]

For reduktion af celletal
og optimal pattepleje.

4XLA[®]

4XLA er det velkendte produkt for mange landmænd, når det kommer an på at forbedre yversundheden. Ved at bruge den originale 4XLA som pattedyb efter malkning, forbedres patteconditionen i mange besætninger.

4XLA indeholder en patenteret formel med de naturlige ingredienser natriumklorid og mælkesyre, som ved blanding omdannes til klordioxid. Klordioxid sikrer et meget hurtigt drab (< 15 sekunder) af de bakterier, som findes på patterne efter malkning. Klordioxid opløser forhornet pattehud, således at pattekanalen kan bevare sin naturlige funktion. Ydermere sikrer plejekomponenterne, at pattehuden forbliver i optimal kondition. En glat og velplejet pattehud gør det vanskeligere for de skadelige bakterier at sætte sig fast på pattehuden.

Desinficering af patterne umiddelbart efter malkning betragtes som en effektiv foranstaltning til forebyggelse af mastitis i hele verden. 4XLA virker på samme unikke måde som UDDERgold Platinum og de er derfor et 'kongepar' til at forbedre yversundheden. 4XLA er registreret som et biocide* og mindsker risiko for yverbetændelse (forårsaget af både miljø- og smitsomme bakterier). Ved at dyppe patterne med 4XLA efter malkning, dræbes 99,99999 % af de bakterier, der findes på patterne.

* 4XLA (REG. DK 6335-90/94) pattedyb er et tokomponentmiddel som mindsker risikoen for masititis og reducerer celletal. 4XLA pattedyb, der dannes ved sammenblanding af 1 del Base (natriumklorid 6,4 mg/ml) med 1 del Aktivator (mælkesyre 26,4 mg/ml), er den 1. marts 1995, under j.nr. 6335-90/94 godkendt af Veterinærdirektoratet som desinfektionsmiddel til brug ved pattedybning efter malkning. Ved godkendelse er der ikke taget stilling til produktets effekt som pattedyppemiddel. Brugsanvisning skal følges og må anvendes i økologiske besætninger.

T I L E N E F F E K T I V M A S T I T I S P R Æ V E N T I O N

Egenskaber og styrker af klordioxid.

Klordioxids popularitet skyldes den hurtige og effektive virkning. Allerede inden for 10-20 sekunder efter påføring når klordioxid sin maksimale dræbende effekt.

Fordele ved klordioxid:

- Meget stærk oxidant
- Ingen resistens
- Hurtig og langvang virkning
- Ingen kemiske rester

Dokumenteret effekt på nedenstående bakterier, svampe og vira:

Bakterier

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

Svampe

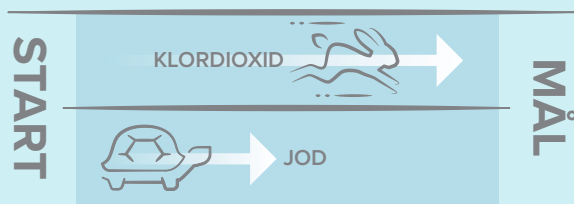
Aespergillus spp
Candida albicans
Fusarium spp
Mucor spp
Penicillium spp
Saccharomyces cerevisiae
Trychophyton spp

Vira

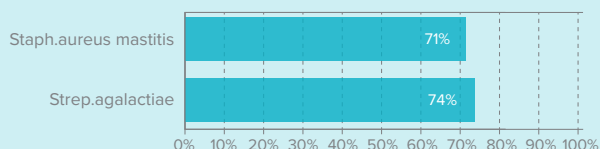
Poliovirus
Influenza
Para Influenza
Bluetongue Virus
Vaccina Virus
Herpes Virus I & II
Coxsachie virus
HIV-1 (Aids virus)

Andre

Mycoplasma spp
Prototheca



Klinisk studie* - % Reduktion i nyinfektioner** ved brug af 4XLA ift. ingen post-dyp.



* Cornell University (P<0,01)

** Intramammære infektioner

T I L E N E F F E K T I V M A S T I T I S P R Æ V E N T I O N