

Halamid[®]



Desinfektion til kvæg



I det professionelle kvægbrug med håndtering af mange dyr øges smittepreset og risikoen for at sygdomme udvikler sig.

Stalde, udstyr og lastbiler som ikke er rengjorte og desinficerede grundigt er ofte årsagen til overførsel af sygdomsfremkaldende mikroorganismer mellem dyr og stalde.

Den effektive virkning af Halamid på bakterier og virusser hos kvæg er testet og godkendt af flere laboratorier, og ved forsøg i stalde.

Halamid dækker alle områder i kvægproduktionen, hvor du har brug for at desinficere (Stalde, udstyr, køretøjer og støvlebade.)

Halamid er specielt godt at bruge da det ikke tærer på materialer og da produktet er aktivt selv ved lave temperaturer.

Halamid bruges ved at sprøjte eller forstøve og til at fjerne biofilm.

Halamid et unikt produkt

- Bredt aktivitets spektrum
- Ingen tæring af materialer
- Let og alsidig i brug
- Let bio nedbrydeligt
- Ingen risiko for udvikling af resistente mikroorganismer

Halamid er effektiv mod de fleste bakterier og vira der er relaterede til kvægbrug. Her nævnes nogle få, men listen er lang:

Bakterier_

- Enterobakterier
- E-coli
- Listeria
- Pseudomonas sp
- Salmonella sp
- Stahylococcus aureus
- Streptococcus faecalis

Vira

- Aujeszky syge virus
- ECBO virus (sjælden virus)
- Mund- og klovsyge
- Pox virus
- Vaccination virus

Anbefalede koncentrationer

Anvendelsesformer	Koncentration	Bemærkning
Overflade desinfektion i stalde ved forstøvning	2%-3%	40-50 ml/m ³
Desinfektion af køretøjer	1%	
Støvlebad	2%	Fornydes ca. 2 gange/uge
Desinfektion af vandsystem	0,5%	Rens efterfølgende med rent vand
Til kontinuerligt drikkevandsdesinfektion	Til 100 liter doseringsvand tilsættes 1 kg	Doseringspumpe med doseringsvand indstilles til 2% blanding
Til kontinuerlig brug ved vådfodringsanlæg	Iblandes 0,02% = 20 gr. pr. 1.000 kg	Fjerner skimmel, svampe og alle former for bakterier.
Klovbad	1 %	Udskiftes ofte og mindst én gang pr uge.
Malkningsudstyr	0,3-0,5 %	Skyl efter med rent vand
Pattedesinfektion	0,3 %	Blandes i Glycerin eller i anden pattedesinfektion.

Beregn Halamidforbrug til desinfektion i kvægstalde				
m ²		Stald højde	Faktor V	Vandforbrug i liter
	x		x 0,045 =	
m ²		Stald højde	Faktor H	Forbrug Halamid i kg
	x		x 0,00135 =	

Sprededyr til Halamid

Motorblæser:
 Til både våd- og tørdesinfektion



Hygiejnemåtter

60x90 cm og 180x90 cm
 Anvendes hvor støvle- og klovdesinfektion er nødvendig.
 Måtten fyldes med vand tilsat Halamid.
 Vandet skiftes mindst 2 gange pr uge og efter behov.



Generelle desinfektions regler

Husk altid inden du desinficerer, at rengøre grundigt, for at sikre det bedste resultat. Rengøres der ikke ordentligt, mindsker skidt og organiske stoffer desinfektionens virkning. Start at skrabe ud og fjerne gødning m.m. Rengør med vand og gerne sæbeopløsning. Herefter desinficeres med anvist Halamidopløsning.

Overflade og stald desinfektion

Ved tomme stalde, rengør grundigt og desinficer med Halamid opløsningen, der påføres ved at spraye eller forstøve. Halamid fjerner biofilm. Ved sprayning dækkes hele overflade området. (inklusive vægge og loft)

Støvlebad

Et støvlebad skal placeres ved indgangen i hver bygning og staldafsnit, og alle skal bruge det. Badet fornyes efter behov, dog mindst 2 gange om ugen.

Vandsystem desinfektion

Rent drikkevand er en vigtig parameter for dyrenes velvære. Når staldene er tomme føres en opløsning på 0,5% Halamid igennem vandsystemerne i 30 min. Hvorefter der skylles med rent vand.

Desinfektion af lastbiler m.m.

Transporten af dyr fra gård til gård udgør en stor risiko for overførslen af sygdomme. Derfor er det vigtigt at sikre sig at køretøjerne er ordentlig desinficerede (inklusive hjulene) før ankomst til gården.

Vandrensningsventil og fjernelse af biofilm

Når stalden er udstyret med en vandrensningsventil, desinficeres stalden med Halamid opløsningen ved hjælp af fjernelse af biofilm igennem vandrensningsventilen. Dette er bevist ikke bare at være effektivt, men også nemt at tilføre, samt økonomisk i brug.

Kopatte desinfektion

Kopatter desinficeres med en Halamid opløsning på 0,3% efter hver malkning eller en gang dagligt hos ikke lakterende køer.

Det anbefales også at landmanden desinficerer hænder ved håndtering af køer f.eks. ved at dyppe hænderne i en 1% Halamid opløsning.

Desinfektion af malkeudstyr

På grund af den høje mængde af organiske stoffer er malkeudstyr det perfekte sted for udvikling af bakterier, og grundig desinfektion anbefales derfor jævnligt.

Rengør udstyret med en Halamid opløsning på 0,3-0,5% og en min. berøringsstid på 5 min. Skyl herefter med rent vand.

Tests viser, at Halamid har fordele i forhold til andre Klor desinfektionsmidler, da dets dødelige effekt er bedre i fht. tilstedeværelsen af organiske stoffer. Halamid danner færre oxiderende bakterier ved mælkerestprodukter sammenlignet med Hypochlorite og Triisocyanruta.