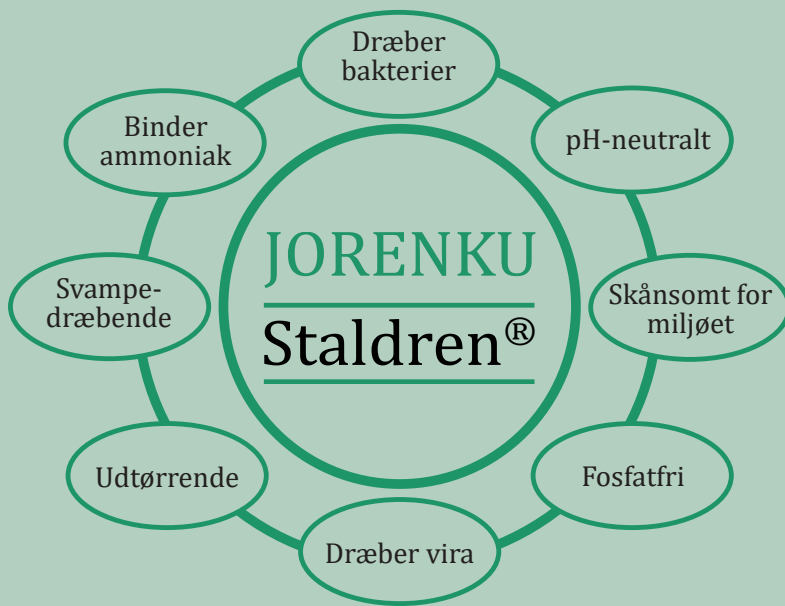

Staldren®

Staldren® til kvæg og kalve



JORENKU Staldren®



Staldren® er et effektivt tørhygiejnemiddel i pulverform, som har et bredspektret virke mod fugt, lugt, bakterier og svampesporer.

- Staldren® er et dansk produkt testet af internationalt anerkendte laboratorier.
- Staldren® er skånsom overfor omgivelserne og har en veldokumenteret effekt på de hyppigst forekomne svampesporer og bakterier som E-coli, salmonella, Campylobacter mm. (se dokumentation på side 5 og 6).
- Staldren® er fosfatfrit og pH-neutralt, så det ikke svider/ætses gulv eller staldinventar og endnu vigtigere ikke udtørre dyrenes tynde hud, hvilket kan give anledning til sprækker, som er indgangsvej for bakterier, infektioner og sygdomme. Brug af handsker er overflødig.
- Staldren® binder ammoniak, så både dyr og mennesker kan gå i stalden uden lugtgener eller åndedrætsbesvær.
- Staldren® er fugtabsorberende og er derfor særlig virksom ved høj luftfugtighed.
- Staldren® desinficerer og renses staldmiljøet, reducerer smittetrykket og sikrer derved en sundere besætning.
- Staldren® kan anvendes til alle husdyr og er uundværlig i professionelle dyrehold.

Ved kontinuerlig brug opnås de bedste resultater, fordi smittetrykket reduceres, hvilket resulterer i et sundere staldmiljø til glæde for både dyr og mennesker.

Staldren® støver minimalt, den er let at sprede og giver en behagelig lugt i stalden.

Staldren® leveres i sække á 10 kg, 15 kg og 25 kg samt på paller med 10, 20, 40, 45, 50 eller 66 sække.

JORENKU Staldren® Udstyr



Staldren® Ske

Staldren® Ske er til manuel udspredding af Staldren® på mindre arealer.



Staldren® Strøspand

Staldren® Strøspand er til manuel udspredding af Staldren®. Den kan indeholde ca. 5 kg og er velegnet til mindre stalde. Fra dysserne i bunden får man en fin dosering af Staldren® ved at dreje spanden fra side til side.



Staldren® Vinkspreder

Staldren® Vinkspreder er en mølle, som kan indeholde ca. 10 kg Staldren®. Møllen drives af en batteriboremaskine og bæres rundt med en skulderstrop. Sprederen er især velegnet til brug i sengebokse ved kvæghold.



Staldren® Motorblæser

Staldren® Motorblæser er benzindrevet og forsynet med en regulator, der regulerer mængden af Staldren®. Den bæres på ryggen og anvendes til tør- og våddesinfektion. Den er især velegnet til tågedesinfektion i fjerkræhuse.



Staldren® Spredevogn

Staldren® Spredevogn er en batteridrevet vogn på hjul, som skubbes manuelt. Den rummer 50 kg Staldren® og er velegnet til kvægstalde med sengebåse og slagtekyllingehuse. Vognen leveres komplet med ladeapparat.



Staldren® Projet

Staldren® Projet er en spreder, som monteres bag på en traktor. Den er især velegnet til slagtekyllingehuse.



JORENKU Staldren®



Staldren® til kvæg og kalve

- Staldren® mindsker yverbetændelse
- Staldren® mindsker diarré hos kalve
- Staldren® reducerer bakterieniveauet
- Staldren® reducerer mængden af svampe
- Staldren® binder ammoniak
- Staldren® reducerer celletal



Staldren® til kvæg og kalve bruges som følger:

Strø en god håndfuld (50-100 g) pr. m² to gange om ugen. Det virker kraftigt smittedæmpende i løbet af kort tid. Ved særligt fugtige forhold og/eller ved sygdomsudbrud forøges mængde og hyppighed.

Bindestald: Strø Staldren® i bagerste del af lejet hvor fugtighed giver mulighed for, at visse bakterier og svampe kan reproducere i stort tal og derved bl.a. forårsager yverbetændelse og forskellige klovlidelser.

Sengestald: Brug Staldren® som nævnt ovenfor, men i bredere båse, hvor køerne kan vende sig, kan det være nødvendigt at bruge mere (hele båsen behandles).

Dybstrøelsesstald: Brug Staldren® en gang om ugen med en god håndfuld (50-100 g) pr. m².

Rengjort kælvningsboks: Drys Staldren® over hele gulvet, så boksen er desinficeret. Herefter tilsættes ren og frisk strøelse, inden Staldren® igen strøs over hele arealet. Det gøres mellem hver kælvning, så nyfødte kalve kælves i et så rent miljø som muligt. Det forebygger infektionssygdomme hos køer og kalve. Til kalveboksen bruges Staldren® to gange om ugen med en god håndfuld (50-100 g) pr. m². Husk at ramme kanterne, hvor fluerne huserer. Ved diarré bruges Staldren® dagligt, indtil udbruddet er overstået.

JORENKU Staldren[®]



Staldren[®] i brug



Analysecertifikat vedrørende prøve nr. DKE 016078-06 og DKE 007477-06

Metode:

4 g Staldren[®] opløses i 5 ml fysiologisk natriumklorid opløsning. Staldren[®]-opløsningen og en kontrol uden Staldren[®] (9 ml fysiologisk saltvand) inokuleres med hver 1 ml bakterie eller svampe suspension. Blandingerne opbevares aerobt/anaerobt/mikroaerofilt afhængig af krav til atmosfære. Opbevares ved rumtemperatur. Antallet af bakterier bestemmes efter 1 time henholdsvis 2 døgn.

Resultat	Staldren [®]		Kontrol uden Staldren [®]	
	1 time	2 døgn	1 time	2 døgn
E. coli 0157	<10 CFU/ml	<10 CFU/ml	140 Mio. CFU/ml	>200 Mio. CFU/ml
Aspergillus niger ATCC 16406	<100 CFU/ml	<100 CFU/ml	150.000 CFU/ml	500.000 CFU/ml
Clostridium perfringens ATCC 13124	<100 CFU/ml	<10 CFU/ml	20 Mio. CFU/ml	1,9 Mio. CFU/ml
Streptococcus uberis ATCC 9927	<10 CFU/ml	<10 CFU/ml	43 Mio. CFU/ml	1,9 Mio. CFU/ml
Salmonella typhimurium ATCC 25241	<10 CFU/ml	<10 CFU/ml	>10 Mia. CFU/ml	>1 Mia. CFU/ml
Staphylococcus aureus ATCC 25923	<10 CFU/ml	<10 CFU/ml	100 Mio. CFU/ml	1, 2 Mia. CFU/m
Streptococcus suis serovar nr. 7	<10 CFU/ml	10 CFU/ml	1.500 CFU/ml	6 Mio. CFU/ml
C ampylobacter jejuni ATCC 29428	<10 CFU/ml	<10 CFU/ml	6 Mio. CFU/ml	>10 Mio. CFU/ml
Klebsiella pneumoniae	40 CFU/ml	40 CFU/ml	4,2 Mio. CFU/ml	36 Mio. CFU/ml

JORENKU Staldren[®]



Rådgivning og analyseservice
DESINFEKTIONS RÅDGIVEREN Aps

Ove Christoffersen
Markvangen 20
7120 Vejle Ø
Tlf.: 75 85 24 74
Fax: 75 85 24 75
Mobil: 21 40 04 74
email: ove@biocide.dk
www.biocide.dk

Testrapport

Metode: Neddypning – vejning før og efter
Testdato: 04-10-2013
Prøvetager: Ove Christoffersen (laborant)

Absorberingsevne:

En prøve er udtaget ved afvejning. Ved udtagninger er der vejnet ca. 5 gram Staldren[®]. Prøven er neddyppet i vand i en "tepose". Prøven har været i vandet i 24 timer, hvorefter den er hængt til afdrypning i 15 minutter. Herefter er prøven vejnet igen. Den absorberede vægt er udregnet ved at modregne mængden af vand i posen og vægten af posen er fratrukket.

Målingen er udført tre gange.

Emne/prøve	Vægt før neddykning	Vægt efter neddykning	% sugsevne
Prøve 1	6,016 gram	20,951 gram	348 %
Prøve 2	5,099 gram	18,005 gram	353 %
Prøve 3	5,405 gram	18,952 gram	351 %

Konklusion:

Snit af tre målinger: sugsevne er ca. 3,5 gange egenvægt.
Produktet suger meget vand.



VikingDanmark
KOLDKÆRGÅRD, Agro Food Park 12, 8200 Aarhus N.
T: +45 8728 2000 | www.vikingdanmark.dk



DK/Staldren Cattle/BRO/0421

JORENKU

Teglværksvej 11, DK 4733 Tappernøje
+45 56 21 40 70 | jorenku@jorenku.dk