
Staldren®

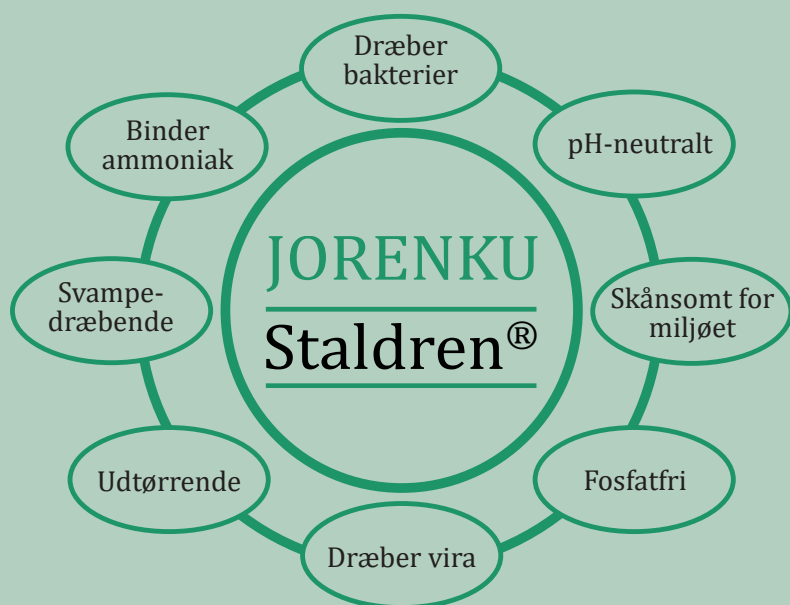
Staldren® til grise



www.jorenku.dk



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 renser 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 udspredning af Staldren® på mindre arealer. Den flade underside af skeen gør det nemt at skovle Staldren® direkte fra sækken. Håndtagets dobbelte håndtag gør skeen stabil.



Staldren® Strøspand

Staldren® Strøspand er til manuel udspredning 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® Vinkspreader

Staldren® Vinkspreader er en mølle, som kan indeholde ca. 10 kg Staldren®. Møllen drives af en batteriboremaskine og bæres rundt med en skulderstrop.



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.



Staldren® Spredevogn

Staldren® Spredevogn er en batteridrevet vogn på hjul, som skubbes manuelt. Den rummer 50 kg Staldren®. Vognen leveres komplet med ladeapparat.



Staldren® Projet

Staldren® Projet er en spreader, som monteres bag på en traktor. Den består af en ramme i galvaniseret stål og en polyethylentank.



JORENKU Staldren®



Staldren® til grise

- Staldren® mindsker diarré
- Staldren® sikrer bedre vækst og bedre indtagelse af mælk
- Staldren® mindsker dødelighed
- Staldren® reducerer bakterieniveauet
- Staldren® skaber et bedre helbred i svineproduktionen
- Staldren® mindsker yverbetændelse



Staldren® til grise bruges som følger:

Faresti: Før faring spredes Staldren® i hele stien - en god håndfuld (50-100 g) pr. m². Efter faring bruges Staldren® tre dage i træk. Derefter to gange om ugen indtil fravænning. Koncentrer Staldren® bag soen, ved krybben, i smågrisehulen og andre fugtige steder i stien, hvor bakterierne trives.

Fravænningssti: Brug Staldren® tre dage i træk, derefter to gange om ugen. Sørg for at ramme hvilearealet og de fugtige steder i stien.

Slagtesvinesti: Brug Staldren® en-to gange om ugen. Det giver et bedre miljø og har en klar dæmpende virkning på smittetrykket.

Sygesti: Anvend Staldren® dagligt på hele gulvarealet.

Ornestald, løbestald og drægtighedsstald: Spred Staldren® i hele stien - en god håndfuld (50-100 g) pr. m².

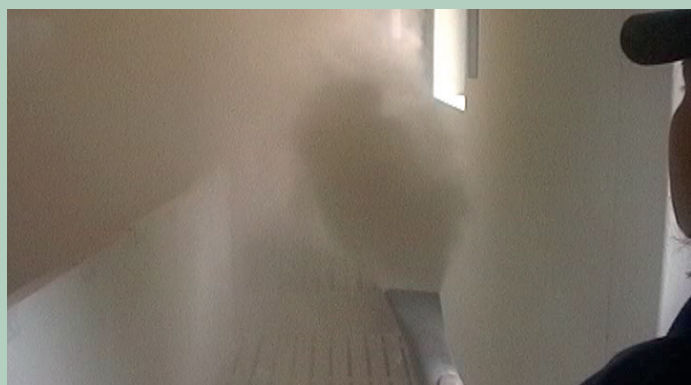
Udleveringsrum/modtagestald: Anvend Staldren® på hele gulvarealet både før og efter udlevering/modtagelse for at mindske risikoen for smitte.

Tom stald: Spred Staldren® ud med motorblæser eller spredevogn, da komponenterne i Staldren® har en god effekt på vira.

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



Rådgivning og analyseservice
DESINFEKTIONSRAÐGIVEREN 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 fratrasket.

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.



JOENKU

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