

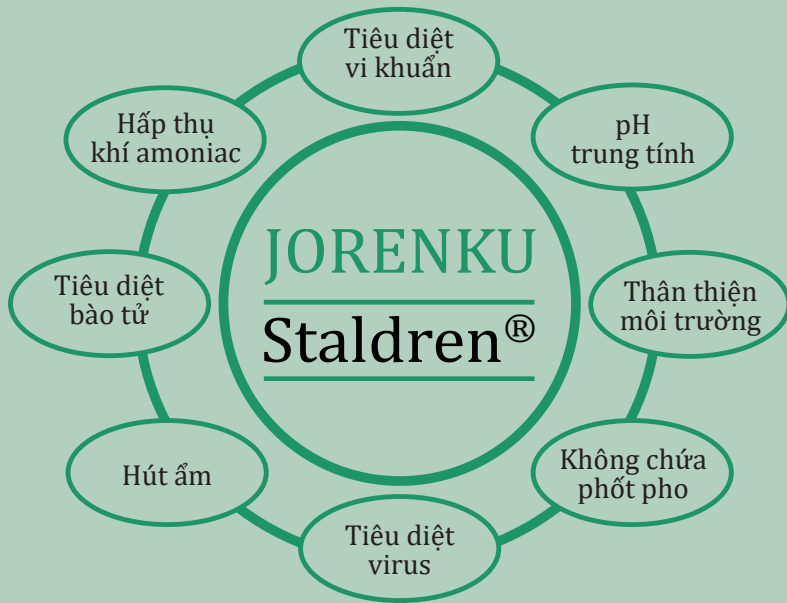
Staldren®



www.jorenku.dk



JORENKU Staldren®



Staldren® - Thuốc sát trùng dạng bột cho trang trại với nhiều tác động trong việc hút ẩm, giảm mùi hôi, diệt vi khuẩn và bào tử nấm.

- Staldren® là sản phẩm đến từ Đan Mạch, đã được kiểm chứng bởi các phòng thí nghiệm được công nhận quốc tế.
- Staldren® thân thiện với môi trường. Sản phẩm đã được chứng minh về tính hiệu quả đối với các loại vi khuẩn và bào tử nấm phổ biến như E-coli, Salmonella, Camlpyobacter (Tham khảo tài liệu trang 5-6).
- Staldren® không chứa phốt pho và pH trung tính, vì vậy là sản phẩm không có tính ăn mòn sàn hoặc chuồng trại; cũng như không làm khô và mỏng da của vật nuôi, nguyên nhân gây trầy xước dẫn đến nhiễm khuẩn. Với đặc tính an toàn trên, người chăn nuôi không cần sử dụng găng tay trong quá trình sử dụng Staldren®.
- Staldren® hấp thụ hiệu quả với khí amoniac, giúp môi trường không khí trong chuồng nuôi không cảm thấy mùi khó chịu hoặc khó thở.
- Staldren® hấp thụ ẩm tốt, đặc biệt hữu ích trong môi trường nuôi có độ ẩm cao.
- Staldren® khử trùng và làm sạch môi trường, giảm mức độ nhiễm trùng, và đảm bảo sức khỏe động vật tốt hơn.
- Staldren® có thể được sử dụng cho tất cả các loài động vật và cần thiết trong chăn nuôi hiện đại.

Khi sử dụng Staldren® thường xuyên, kết quả tốt nhất đạt được là giảm mức độ nhiễm trùng và tạo ra một môi trường lành mạnh vì lợi ích của cả động vật và con người.

Staldren® giảm tối thiểu lượng bụi trong chuồng nuôi, phân tán tốt và có mùi dễ chịu.

Staldren® có nhiều quy cách gồm bao 10 kg, 15 kg và 25 kg; trên các pallet đóng gói với số lượng 10, 20, 40, 45, 50 hoặc 66 bao.

JORENKU Staldren®



Staldren® cho gia súc và bê

- Staldren® phòng bệnh viêm vú
- Staldren® kiểm soát tiêu chảy ở bê con
- Staldren® giảm vi khuẩn có hại
- Staldren® giảm số lượng bào tử
- Staldren® hấp thụ khí amoniac
- Staldren® giảm số lượng tế bào soma



Hướng dẫn sử dụng Staldren® cho gia súc, bê

Dùng một lượng bằng nắm tay (50-100g) ch 2o mỗi m², 2 lần/tuần. Hoạt động nhanh và hiệu quả giúp giảm sự lây nhiễm bệnh. Trong tình trạng ẩm độ cao hoặc dịch bệnh bùng phát, tần suất và số lượng sử dụng nên được tăng cường.

Đối với chuồng nghỉ: Sử dụng một lượng Staldren® như trên, rải ở phía sau nơi tiếp xúc giữa bầu vú và nền chuồng vì là nơi có ẩm độ cao và có thể gia tăng lượng vi khuẩn và nấm dẫn đến viêm vú và các vấn đề về móng.

Đối với chuồng hờ: Rải một lượng Staldren® như trên. Nếu bò có thể di chuyển xung quanh khu vực trại, cần bổ sung thêm Staldren® và xử lý toàn bộ khu vực.

Chuồng khô/ nền rơm khô: Dùng lượng bằng nắm tay (50-100g)/m²/tuần.

Đối với chuồng đẻ đã được làm sạch: Rải Staldren® trên toàn bộ diện tích sàn. Sau đó thêm thêm lớp lót sàn mới và cuối cùng rải thêm một lớp Staldren® lên mặt trên cùng. Đây là việc nên làm để đảm bảo bê con sơ sinh được đưa vào môi trường sạch, để ngăn ngừa nguy cơ mắc bệnh truyền nhiễm đối với cả bê con và bò mẹ. Trong chuồng bê, dùng 1 lượng bằng nắm tay (50 -100g)/m², dùng 2 lần/tuần. Đảm bảo các góc và cạnh được che phủ vì đây thường là nơi ruồi đậu. Nếu bị tiêu chảy, hãy sử dụng Staldren® hàng ngày, cho đến khi bò hết triệu chứng tiêu chảy.

JORENKU Staldren®



Staldren® cho heo

- Staldren® phòng bệnh tiêu chảy
- Staldren® đảm bảo hấp thu và tăng trưởng tốt
- Staldren® giảm tỷ lệ chết
- Staldren® giúp tăng cường sức khỏe toàn đàn
- Staldren® giảm nồng độ vi khuẩn có hại
- Staldren® phòng bệnh viêm vú trên heo nái



Hướng dẫn sử dụng Staldren® trên heo.

Chuồng nái đẻ: Trước khi nái đẻ, rải Staldren® xung quanh toàn bộ khu vực chuồng đẻ. Sử dụng một lượng bằng nắm tay (50-100g)/m². Sau khi đẻ, sử dụng Staldren® trong 3 ngày liên tục, sau đó hai lần một tuần cho đến khi cai sữa. Tập trung rải Staldren® phía sau heo nái và xung quanh khu vực đẻ (đối với heo con và heo nái), cũng như bất kỳ khu vực ẩm ướt nào khác, vì đây là nơi vi khuẩn sẽ phát triển.

Giai đoạn heo cai sữa: Trong giai đoạn cai sữa, sử dụng Staldren® trong 3 ngày liên tiếp, sau đó hai lần một tuần. Đảm bảo khô ráo cho khu vực heo nằm cũng như các khu vực ẩm ướt trong chuồng.

Giai đoạn heo xuất chuồng: Trong giai đoạn này, Staldren® được dùng một hoặc hai lần/tuần. Điều này giúp tạo một môi trường tốt hơn và giảm tỷ lệ nhiễm trùng.

Giai đoạn heo bệnh: Sử dụng Staldren® hàng ngày trên toàn bộ diện tích sàn.

Heo giống bố mẹ: Trong chuồng nuôi heo bố mẹ, sử dụng một lượng Staldren® nhỏ bằng nắm tay (50-100g) cho mỗi m², trên khắp chuồng.

Khu vực cách ly: Trong các khu vực cách ly, sử dụng Staldren® trên toàn bộ diện tích sàn, cả trước và sau khi vật nuôi đưa đến hoặc đưa đi, để giảm nguy cơ lây nhiễm.

Khu vực chuồng trống: Sử dụng Staldren® với quạt gió sẽ mang lại hiệu quả tốt trong kiểm soát virus.

JORENKU Staldren®



Staldren® cho gia cầm

- Staldren® giảm tổn thương bàn chân
- Staldren® hấp thụ khí amoniac
- Staldren® phòng bệnh tiêu chảy (E-coli)
- Staldren® giúp tăng trưởng tốt hơn
- Staldren® giảm tỷ lệ chết
- Staldren® giảm nồng độ vi khuẩn có hại



Hướng dẫn sử dụng Staldren® cho gia cầm.

Staldren® là một sản phẩm có pH trung tính, vì vậy Staldren® được xem là một sản phẩm cực kỳ an toàn khi sử dụng trong chăn nuôi. Staldren® sẽ bám trên lông của của đàn gia cầm và không có bất kỳ tác động có hại nào mà nó còn giúp loại bỏ được các loại ngoại ký ký sinh cho gia cầm.

Gà đẻ: Staldren® được sử dụng trong lồng đẻ trước khi đưa gà mái mới vào. Rải đều một lượng bằng nắm tay vào mỗi lồng (50-100g) trên tất cả các bề mặt ($100\text{g}/\text{m}^2$) hoặc 1 bao Staldren® (25 kg)/ 250 m^2 mặt sàn. Sử dụng Staldren® mỗi tuần một lần để đảm bảo các điều kiện luôn ở mức tối ưu cao nhất. Điều này góp phần giúp kiểm soát các vi khuẩn có hại, giảm nồng độ amoniac và độ ẩm được hấp thụ, giảm thiểu chấn thương cho bàn chân.

Gà thịt: Với diện tích chuồng 1.500 m^2 , không chất độn chuồng và sạch sẽ, sử dụng 75kg Staldren® ($50\text{g}/\text{m}^2$) và rải đều bằng máy thổi động cơ hoặc xe tải phun. Với khu vực được bao phủ hoàn toàn bằng “chất độn chuồng”, sử dụng 50kg Staldren®, rải đều lên toàn bộ bề mặt diện tích sàn mỗi tuần một lần cho đến khi gà xuất chuồng. Trong môi trường quá ẩm ướt hoặc nếu có vấn đề về bệnh vi khuẩn, nên tăng lượng sử dụng Staldren®. Nếu sử dụng máy thổi động cơ trong chuồng gà trống, Staldren® cũng có tác động đối với virus. Staldren® là một sản phẩm trung tính về độ pH, có nghĩa là nó rất an toàn với môi trường, cho cả bàn chân và trứng gia cầm.

JORENKU Staldren®

AnalyCen 

Lantmannen Analycen MS

CVR nr. 17 14 86 72

Vesterballevej 4 . DK-7000 Fredericia Tlf. (+45) 75

94 50 30, fax (+45) 75 94 50 37

www.analycen.dk

Sản phẩm Staldren® đã đạt 9 chứng nhận kiểm nghiệm nr. DKE 016078-06 và 0074-06

Phương pháp:

Hòa tan 4g Staldren® trong 5ml dung dịch nước muối sinh lý Natri Clorua. Dung dịch Staldren® và dung dịch đối chứng không có Staldren® (9 ml. nước muối sinh lý) đã được cấy mỗi loại 1 ml huyền dịch vi khuẩn hoặc nấm. Các hỗn hợp được giữ trong môi trường hiếu khí/ kỵ khí/ vi hiếu khí, tùy thuộc vào nhu cầu của từng loại vi khuẩn. Các dung dịch được giữ ở nhiệt độ phòng. Số lượng vi khuẩn được đếm lại sau 1 giờ và 2 ngày.

Kết quả	Staldren®		Đối chứng không Staldren®	
	1 giờ	2 ngày	1 giờ	2 ngày
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
Campylobacter 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

Kết quả thí nghiệm

Phương pháp: Ngâm nước - Cân trước và sau
Ngày thí nghiệm: 04-10-2013
Người lấy mẫu: Ove Christoffersen (Kỹ thuật viên phòng lab)

Khả năng hấp thụ:

Lấy một lượng 5g Staldren®, bỏ vào trong túi trà.

Mẫu được ngâm vào nước trong 24h. Sau đó, mẫu được lấy ra và treo ráo nước trong vòng 15 phút. Tiến hành cân lại mẫu sau khi ngâm nước.

Trọng lượng hấp thụ được tính bằng trọng lượng mẫu sau khi được treo ráo nước trừ đi trọng lượng mẫu ban đầu.

Thí nghiệm được thực hiện lặp lại 3 lần, với kết quả bên dưới:

Thí nghiệm	Trọng lượng trước ngâm nước	Trọng lượng sau ngâm nước	% Khả năng hấp thụ
Lần 1	6.016 grams	20.951 grams	348 %
Lần 2	5.099 grams	18.005 grams	353 %
Lần 3	5.405 grams	18.952 grams	351 %

Kết luận:

Kết quả trung bình của 3 lần thí nghiệm cho thấy khả năng hút nước của sản phẩm sắp xỉ 3.5 lần khối lượng tịnh.

Cho thấy Staldren® là một sản phẩm hấp thụ ẩm độ tuyệt vời.



VI/Staldren/BRO/0224

JOENKU

Teglvaerksvej 11, DK 4733 Tappernoeye
+45 56 21 40 70 | jorenku@jorenku.dk