

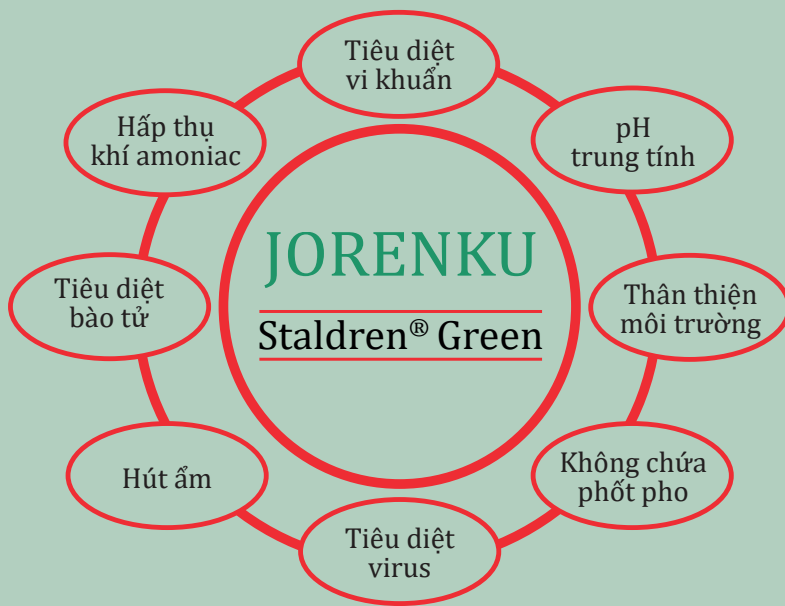
# Staldren<sup>®</sup> Green



[www.jorenku.dk](http://www.jorenku.dk)



# JORENKU Staldren® Green



**Staldren® Green - 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® Green có thể được sử dụng trong canh tác hữu cơ.
- Staldren® Green là sản phẩm đến từ Đan Mạch, đã được kiểm chứng bởi các phòng thí nghiệm được công nhận quốc tế.
- Staldren® Green 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® Green 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® Green.
- Staldren® Green 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® Green hấp thụ ẩm tốt, đặc biệt hữu ích trong môi trường nuôi có độ ẩm cao.
- Staldren® Green khử trùng và làm sạch môi trường, giảm mức độ nhiễm trùng, và đảm bảo sức khỏe động vật tốt hơn.
- Staldren® Green có thể được sử dụng cho tất cả các loài động vật và cần thiết trong chăn nuôi hiện đại.

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

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



# JORENKU Staldren® Green



## Staldren® Green cho gia súc và bê

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



### Hướng dẫn sử dụng Staldren® Green cho gia súc, bê

Dùng một lượng bằng nắm tay (50-100g) ch 2o mỗi m<sup>2</sup>, 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 nghi:** Sử dụng một lượng Staldren® Green 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 hở:** Rải một lượng Staldren® Green như trên. Nếu bò có thể di chuyển xung quanh khu vực trại, cần bổ sung thêm Staldren® Green và xử lý toàn bộ khu vực.

**Chuồng khô/ nền rơm khô:** Dùng lượng bằng nắm tay (50-100g)/m<sup>2</sup>/tuần.

**Đối với chuồng đẻ đã được làm sạch:** Rải Staldren® Green trên toàn bộ diện tích sàn. Sau đó thêm thêm lớp lót sàn mới và cuối cùng rải thêm một lớp Staldren® Green 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)/m<sup>2</sup>, 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® Green hàng ngày, cho đến khi bò hết triệu chứng tiêu chảy.

# JORENKU Staldren® Green



## Staldren® Green cho heo

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



### Hướng dẫn sử dụng Staldren® Green trên heo.

**Chuồng nái đẻ:** Trước khi nái đẻ, rải Staldren® Green xung quanh toàn bộ khu vực chuồng đẻ. Sử dụng một lượng bằng nắm tay (50-100g)/m<sup>2</sup>. Sau khi đẻ, sử dụng Staldren® Green trong 3 ngày liên tục, sau đó hai lần một tuần cho đến khi cai sữa. Tập trung rải Staldren® Green 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® Green 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® Green 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® Green hàng ngày trên toàn bộ diện tích sàn.

**Heo giống bố mẹ:** Trong chuồng nuôi heo bố mẹ, sử dụng một lượng Staldren® Green nhỏ bằng nắm tay (50-100g) cho mỗi m<sup>2</sup>, trên khắp chuồng.

**Khu vực cách ly:** Trong các khu vực cách ly, sử dụng Staldren® Green 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® Green với quạt gió sẽ mang lại hiệu quả tốt trong kiểm soát virus.



# JORENKU Staldren® Green



## Staldren® Green cho gia cầm

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



### Hướng dẫn sử dụng Staldren® Green cho gia cầm.

Staldren® Green là một sản phẩm có pH trung tính, vì vậy Staldren® Green được xem là một sản phẩm cực kỳ an toàn khi sử dụng trong chăn nuôi. Staldren® Green 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® Green 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 (100g/m<sup>2</sup>) hoặc 1 bao Staldren® Green (25 kg)/250 m<sup>2</sup> mặt sàn. Sử dụng Staldren® Green 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<sup>2</sup>, không chất độn chuồng và sạch sẽ, sử dụng 75kg Staldren® Green (50g/m<sup>2</sup>) 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® Green, 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® Green. Nếu sử dụng máy thổi động cơ trong chuồng gà trống, Staldren® Green cũng có tác động đối với virus. Staldren® Green 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® Green

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](http://www.analycen.dk)

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

Phương pháp:

Hòa tan 4g Staldren® Green trong 5ml dung dịch nước muối sinh lý Natri Clorua. Dung dịch Staldren® Green và dung dịch đối chứng không có Staldren® Green (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® Green |             | Đối chứng không Staldren® Green |                  |
|---------------------------------------|-----------------|-------------|---------------------------------|------------------|
|                                       | 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<br>ATCC 16406       | <100 CFU/ml     | <100 CFU/ml | 150.000 CFU/ml                  | 500.000 CFU/ml   |
| Clostridium perfringens<br>ATCC 13124 | <100 CFU/ml     | <10 CFU/ml  | 20 Mio. CFU/ml                  | 1,9 Mio. CFU/ml  |
| Streptococcus uberis<br>ATCC 9927     | <10 CFU/ml      | <10 CFU/ml  | 43 Mio. CFU/ml                  | 1,9 Mio. CFU/ml  |
| Salmonella typhimurium<br>ATCC 25241  | <10 CFU/ml      | <10 CFU/ml  | >10 Mia. CFU/ml                 | >1 Mia. CFU/ml   |
| Staphylococcus aureus<br>ATCC 25923   | <10 CFU/ml      | <10 CFU/ml  | 100 Mio. CFU/ml                 | 1, 2 Mia. CFU/m  |
| Streptococcus suis<br>serovar nr. 7   | <10 CFU/ml      | 10 CFU/ml   | 1.500 CFU/ml                    | 6 Mio. CFU/ml    |
| Campylobacter jejuni<br>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® Green



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](mailto:ove@biocide.dk)  
[www.biocide.dk](http://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® Green, 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® Green là một sản phẩm hấp thụ ẩm độ tuyệt vời.





**JOENKU**

Teglvaerksvej 11, DK 4733 Tappernoeye  
+45 56 21 40 70 | [jorenku@jorenku.dk](mailto:jorenku@jorenku.dk)