

HÓA PHẨM BẢO VỆ DÀN LẠNH BIOACTIVE COIL TREATMENT



DÀN LẠNH SẠCH
GIÚP CẢI THIỆN
HIỆU QUẢ SỬ DỤNG
NĂNG LƯỢNG
VÀ GIẢM CHI PHÍ
VẬN HÀNH

Theo thời gian, dàn lạnh trở nên bẩn vì không khí đi qua dàn trao đổi nhiệt chứa bụi, ẩm và những chất bẩn khác. Tụ chất tích tụ làm giảm hiệu quả truyền nhiệt của thiết bị và dẫn đến tiêu tốn năng lượng sử dụng, giảm hiệu suất hệ thống.



TỔNG QUAN VỀ SẢN PHẨM

Hóa phẩm bảo vệ dàn lạnh – **AerisGuard™ Bioactive Coil Treatment** được sử dụng cho hệ thống điều hòa không khí dân dụng, thương mại và công nghiệp. Hóa phẩm này tạo nên một lớp kháng vi sinh và nấm mốc trên dàn lạnh, làm giảm thiểu khả năng bẩn trở lại, giúp kéo dài thời gian sạch lên 6-12 tháng, từ đó cải thiện lưu lượng gió, nâng cao hiệu quả trao đổi nhiệt trong suốt thời gian bảo vệ, tối ưu hiệu suất sử dụng năng lượng, giảm chi phí vận hành và duy trì tuổi thọ thiết bị.

Do đó, hóa phẩm bảo vệ dàn lạnh rất phù hợp để đưa vào nội dung bảo trì hàng năm. Để đạt hiệu quả tốt nhất, sản phẩm này nên được phủ lên dàn lạnh sau khi làm sạch bằng hóa phẩm **AerisGuard™ Bioactive Coil Cleaner**.

- Sản phẩm không ăn mòn và phân hủy sinh học hoàn toàn.
- Tối ưu hóa hiệu quả trao đổi nhiệt
- Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng và giảm chi phí vận hành
- Cải thiện chất lượng không khí trong phòng
- Duy trì tuổi thọ thiết bị
- Sản phẩm xuất xứ từ Úc
- Được HACCP chứng nhận an toàn khi sử dụng trong khu vực thực phẩm
- An toàn cho người sử dụng

Mã sản phẩm	Tên sản phẩm	Tỷ lệ pha
01-02-00003	Bioactive Coil Treatment 5L	Không cần pha loãng
01-02-00004	Bioactive Coil Treatment Concentrate 1.25L	Pha được 5L
01-02-00005	Bioactive Coil Treatment Aerosol 200g	Không cần pha loãng

Mã sản phẩm	Lượng sử dụng
01-02-00003	
01-02-00004	250ml/m ² dàn lạnh (12 fins/inch và dày 100mm)
01-02-00005	

*Tham khảo tài liệu HVAC HESS
<https://www.environment.gov.au/system/files/energy/files/hvac-factsheet-cleaning-coils.pdf>

Luôn tham khảo MSDS và HDSD trước khi dùng

HÓA PHẨM BẢO VỆ DÀN LẠNH BIOACTIVE COIL TREATMENT



ĐẶC TÍNH

- Lớp phủ bảo vệ giúp kiểm soát nấm mốc và vi khuẩn gây mùi lên đến 12 tháng
- Giảm thiểu chất bẩn bám dính trên dàn trao đổi nhiệt
- Thiết kế để sử dụng trong hệ thống có tốc độ gió cao
- Tương thích với tất cả các quy trình làm sạch thông thường
- Dễ sử dụng

LỢI ÍCH

- Cải thiện chất lượng không khí trong phòng
- Tiết kiệm năng lượng
- Giảm thiểu tần suất bảo trì thiết bị
- Duy trì tuổi thọ thiết bị
- Cải thiện lưu lượng gió qua dàn trao đổi nhiệt
- Tăng hiệu suất của hệ thống
- Giảm thiểu ăn mòn thiết bị



LÀM SẠCH

Hóa phẩm AeriGuard™ Cleaners áp dụng công nghệ đa-enzyme diệt khuẩn đã được cấp bằng sáng chế, không độc hại và không tính axit, để phân rã màng vi sinh và các tạp chất khác. Lớp màng này sau đó sẽ dễ dàng bị loại bỏ bằng nước với máy rửa áp lực.



BẢO VỆ

Hóa phẩm AeriGuard™ Treatment được phun lên sau đó sẽ tạo ra một lớp phủ bảo vệ trên bề mặt dàn lạnh. Lớp phủ bảo vệ này có thể tồn tại đến 12 tháng, giúp kiểm soát và ngăn ngừa nấm mốc, vi khuẩn gây mùi. Do đó, hóa phẩm này rất thích hợp để đưa vào nội dung bảo trì định kỳ hằng năm.



TỐI ƯU HÓA

Dàn lạnh và bề mặt sạch dẫn đến cải thiện lưu lượng gió và giúp trao đổi nhiệt hiệu quả hơn. Điều này không chỉ làm giảm chi phí vận hành mà còn mang lại bầu không khí sạch hơn, trong lành hơn và cải thiện sự thoải mái cho người sử dụng.



AUSTRALIA

New South Wales Head Office
5/26-34 Dunning Avenue,
Rosebery, NSW 2018

Queensland
2/53 Metroplex Ave,
Murarrie, QLD 4172

INTERNATIONAL

Thailand
87/30 Modern Town Building, 2nd Floor, Tower B
Sukhumvit Road 63 [Ekkamai] Khlongton Nua,
Wattana, Bangkok 10110

Singapore
Unit 01-47 Bartley Biz Centre,
15 Kaki Bukit Road 4,
Singapore 417808

Europe
11, St Francis, Triq Ta-Gawdier,
San Gwann, SGN1740,
Malta

USA
1209 Kingsley Court
Lower Gwynedd,
PA. 19002

Middle-East
Sajaya Building-B Block 202,
PO Box 232821,
Al Qusais, Dubai, UAE



Be Green Solutions

Tầng 6, Tòa nhà WMC,
102C Cống Quỳnh, Q1, Tp.HCM
+84 28 3838 8660
contact@begreen.solutions
www.begreen.solutions

Aeris Environmental Ltd
Ph : +61 2 8344 1315
Fax : +61 2 9697 0944
Email : info@aeris.com.au
www.aeris.com.au