



# TẬP ĐOÀN QUỐC TẾ SECCO

## KỸ THUẬT KIỂM SOÁT ĐỘ ẨM TỐI ƯU



# CHÚNG TÔI LÀ AI

HCSP là nhà cung cấp hàng đầu thế giới về chất hút ẩm và các dung dịch phòng chống nguy hại do độ ẩm. Các sản phẩm của SECCO được sử dụng rộng rãi trong hầu hết các ngành sản xuất chính của thế giới trong quá trình vận tải biển.

HCSP được thành lập vào ngày 26 tháng 10 năm 2012. Mọi người trên khắp thế giới tin tưởng vào những đổi mới, thương hiệu và công nghệ của Secco. Chỉ sau 6 năm hình thành và phát triển, với đội ngũ nhân viên chuyên nghiệp, chuyên gia, giáo sư từ Hà Lan, Mỹ, Ấn Độ, Việt Nam ... chúng tôi đã nghiên cứu và đa dạng hóa nhiều ngành nghề.

HCSP là một trong những tập đoàn quốc tế hàng đầu. Đến nay, chúng tôi có 4 nhà máy trên thế giới. Bên cạnh đó, chúng tôi có hơn 30 nhà phân phối trải rộng tại hơn 20 quốc gia. Tất cả các sản phẩm của Secco đều không độc hại, thân thiện với môi trường và thực phẩm .

Với những phát minh và sản phẩm mang tính đột phá đã giúp chúng tôi trở thành công ty hàng đầu thế giới trong những lĩnh vực này, chúng tôi không ngừng giúp các ngành công nghiệp này tiến lên phía trước.

Với chiến lược đầu tư - phát triển bền vững, HCSP luôn nỗ lực trở thành tập đoàn kinh tế đa quốc gia hàng đầu trên thế giới, nâng cao vị thế của người Việt trên trường quốc tế. Do đó, chúng tôi đã và đang phát triển thương hiệu SECCO bằng cách xây dựng mối quan hệ lâu dài với khách hàng và nhà cung cấp, đại lý của chúng tôi và luôn đặt chất lượng và uy tín lên hàng đầu ... Các sản phẩm và dịch vụ của chúng tôi luôn được các tập đoàn lớn trên thế giới đánh giá và tin cậy.

## Corporate Profile

Company Name :	HCSP Co.,Ltd
Founded :	October 26, 2012
Founder & Chairman :	Tran Huu Hien (Ph.D)
Head Quarter :	81A,Linh Trung,Thu Duc,HCMC
Factory 1:	No.518,To Ngoc Van, Tam Phu, Thu Duc, HCMC
Factory 2:	12B, An Phu, Thuan An, Binh Duong province.
Factory 3 :	No.103 ,Krushna , Mumbai, India
Factory 4 :	No. 1251, Min TeT street, Yangon, Myanmar.
Factory 5 :	Song May industrial park, Ho Nai 3, Subangdaku, Mandaue city, Cebu Philippines
Branch :	
Main share holder :	100% HCSP (Vietnam)
License :	0312025426
Technical Collaboration :	Vietnam, U.S, India,Netherland.
Capital :	\$ 89 million
Employees:	400 - 500 people
Manufacturing capacity:	1800 tons/month
Domestic Affiliates:	26
Overseas Affiliates:	38



## CÁC VẤN ĐỀ CỦA ẨM MỐC

Bất cứ khi nào hàng hóa được chuyển từ vùng khí hậu nóng sang vùng khí hậu mát hơn, hiện tượng ngưng tụ sẽ xảy ra vì không khí ẩm giữ nhiều nước hơn không khí lạnh. Khi nhiệt độ bên trong bình chứa thấp hơn, không khí sẽ đạt đến điểm sương và nước sẽ ngưng tụ. Đây là thời điểm nấm, nấm mốc và nấm mốc xảy ra, làm hỏng hàng hóa. Tệ hơn nữa, nếu nước ngưng tụ trên bề mặt sản phẩm kim loại, hiện tượng ăn mòn xảy ra.



## TÂM NHÌN

### Tâm nhìn của doanh nghiệp

Hóa học phải đóng một vai trò quan trọng trong việc giải quyết nhiều vấn đề xã hội.

Là công ty hàng đầu trên thế giới, không ngừng theo đuổi sự đổi mới trong lĩnh vực vận chuyển hàng hóa an toàn trong các container bằng đường biển, qua đó cung cấp phương pháp an toàn nhất, dễ sử dụng nhất và tiết kiệm nhất trong kiểm soát độ ẩm và ngưng tụ.

### Sứ mệnh doanh nghiệp

Hỗ trợ khách hàng và các cộng sự phát triển doanh nghiệp của họ bằng cách cung cấp cho họ giải pháp hoàn chỉnh để thực hiện tốt hơn trong lĩnh vực hoạt động.

Đảm bảo kiểm soát độ ẩm hoàn toàn của các vấn đề bị hỏng do sản xuất và cung cấp các sản phẩm an toàn với môi trường, chi phí hiệu quả và dễ dàng có sẵn trên toàn thế giới.

Hỗ trợ khách hàng, không chỉ cung cấp cho họ dịch vụ hiệu quả và kịp thời - mà còn bằng cách chia sẻ kinh nghiệm và kiến thức đã được kiểm tra của chúng tôi, bằng cách hướng dẫn họ trong việc di chuyển hàng hóa một cách an toàn và có lợi nhuận trên toàn thế giới.

## SECCO BẢO VỆ

### SẢN PHẨM NÔNG NGHIỆP

Cà phê, trà, thuốc lá, gạo, bột mì, tinh bột, tiêu, gừng, hạt điều, hạt lạc, trầu, ca cao, dừa, rau, trái cây, v.v.

### SẢN PHẨM TỪ GỖ

Đồ nội thất, khuôn đúc, gỗ, bột gỗ, sản phẩm giấy, vv

### HÀNG ĐIỆN TỬ

Bán dẫn, thiết bị điện tử, cáp, đồ chơi, vv

### HÀNG HÓA LÀM TỪ DA THUỘC

Giày dép, túi xách, đồ nội thất, v.v.

### SẢN PHẨM KIM LOẠI

Tôn, cuộn, máy mó, phụ tùng ô tô, phôi nhôm, sản phẩm đồng, vv

### HÀNG DỆT

Hàng may mặc và vải, v.v.

### DƯỢC PHẨM

### Mục tiêu doanh nghiệp

Không ngừng theo đuổi sự đổi mới và tăng trưởng để trở thành một tập đoàn với sự hiện diện toàn cầu không thể thiếu.



Tâm nhìn tương lai



## "Giải pháp tốt nhất để hấp thụ độ ẩm"

Bột hút ẩm Secco hấp thụ độ ẩm giúp giảm RH trong thùng chứa, bảo vệ hàng hóa khỏi bị hư hại do độ ẩm. Các túi nhỏ của bột hút ẩm Secco được đặt trong thùng/túi, đảm bảo hàng hóa có giá trị cao của Quý khách trong điều kiện hoàn hảo.

### LÝ DO LỰA CHON SECCO

Khi các lô hàng của Quý khách đang cần các giải pháp an toàn và đáng tin cậy trong quá trình vận chuyển bằng đường biển, Quý khách có thể yên tâm rằng với Bột hút ẩm Secco, chúng tôi có kinh nghiệm vận chuyển hàng hóa một cách an toàn. Qua nghiên cứu sâu rộng, chúng tôi đã phát triển các chất hút ẩm hiệu quả nhất trên thị trường hiện nay.

Khi các lô hàng của Quý khách đang cần các giải pháp an toàn và đáng tin cậy trong quá trình vận chuyển bằng đường biển, Quý khách có thể yên tâm rằng với Secco Power Desiccants, chúng tôi có kinh nghiệm vận chuyển hàng hóa an toàn. Thông qua nghiên cứu sâu rộng, chúng tôi có kinh nghiệm vận chuyển hàng hóa an toàn. Chúng tôi đảm bảo rằng các sản phẩm của chúng tôi đạt chuẩn cho cách bảo vệ hàng hóa chống lại sự hủy bỏ độ ẩm trong mỗi container vận chuyển. Nhờ vào việc thực hiện nghiên cứu & phát triển và kiểm soát chất lượng trong nhà máy riêng của chúng tôi, chúng tôi đảm bảo rằng các sản phẩm hoàn toàn hiệu quả, an toàn với môi trường và có hiệu suất cao nhất.

Với nhiều văn phòng khác nhau và thông qua các đại lý của chúng tôi, chúng tôi có thể phục vụ Quý khách và nhu cầu của Quý khách cho dù bạn ở bất cứ nơi đâu.

### NÓ HOẠT ĐỘNG NHƯ THẾ NÀO?

Sản phẩm độc đáo này hấp thu độ ẩm bằng cách chiết xuất hơi nước có trong không khí, do đó ngăn độ ẩm bên trong thùng chứa đạt đến điểm sương và ngưng tụ. Chất hút ẩm sau đó bắt đầu biến thành bánh khi nó tiếp tục hấp thụ độ ẩm. Nước được hấp thu được giữ lại do sự hiện diện của một tác nhân liên kết đặc biệt ngăn chặn nó bị rò rỉ.

### NGHIÊN CỨU VÀ PHÁT TRIỂN

Chúng tôi liên tục và không ngừng theo đuổi sự hoàn hảo trong toàn công ty. Chúng tôi mô phỏng các lô hàng được vận chuyển trong các điều kiện do phòng thí nghiệm kiểm soát để theo dõi và, nếu cần, điều chỉnh thành phần sản phẩm.

Chúng tôi cũng đã thực hiện nhiều thử nghiệm thời gian thực với "nhật ký độ ẩm" để xác định những gì đang xảy ra bên trong container trong quá trình vận chuyển. Ngoài ra chúng tôi cũng tham gia vào nhiều dự án trong các lĩnh vực liên quan như phương pháp khử trùng thay thế, nghiên cứu về thuốc trừ sâu và các loại khác.

Vì chúng tôi thực hiện Nghiên cứu và Phát triển và kiểm soát chất lượng trong nhà máy riêng của mình, chúng tôi luôn đảm bảo rằng các sản phẩm đạt hiệu quả tối đa, hiệu quả về chi phí và thân thiện với môi trường.



### Hút ẩm 3 trong 1

- Hấp thụ độ ẩm
- Loại bỏ mùi khó chịu
- Ngăn ngừa ẩm và nấm mốc

### 150% đến trên 200%

Bột hút ẩm Secco được thiết kế để hấp thụ hơn 150% đến 200% trọng lượng riêng của nó.

### Kéo dài hơn 60 ngày

Ngăn chặn thiệt hại độ ẩm cho tất cả các loại hàng hóa công nghiệp trong quá trình vận chuyển container trong vòng 60 ngày.

### Không độc hại đối với thực phẩm, không chứa DMF

Chúng tôi đã đạt được chứng nhận:  
ISO 9001 :2015  
ISO 14001:2015  
ISO 22000:2005  
ISO 15378:2015  
ISO 22716:2007  
HALAL, FDA, GMP...

**"Dễ dàng xử lý do hoàn toàn vô hại"**

### Ngăn rò rỉ

1. Sản phẩm độc đáo này với polymer chuyển đổi độ ẩm hấp thụ thành bánh do đó ngăn không cho nó bị rò rỉ.
2. Vật liệu đóng gói TYVEK / SPUN-BOND đặc biệt đảm bảo hấp thụ một chiều.

### Khối lượng ít hơn - Ít tốn kém hơn

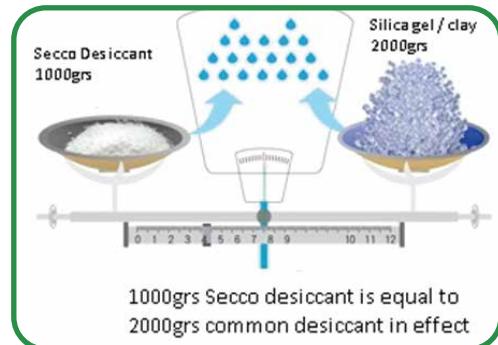
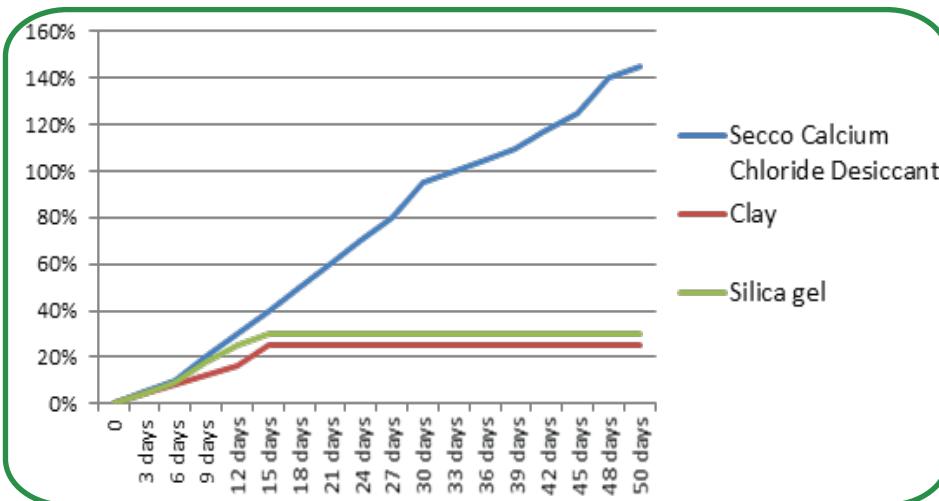
Hiệu suất cao hơn 2-5 lần so với các loại khác (gel silica, đất sét).

Quý khách sử dụng ít đơn vị hơn có nghĩa là tiết kiệm nhiều hơn cho mỗi container.

# Hiệu quả tốt hơn = Tiết kiệm nhiều hơn = Lợi nhuận cao hơn!

So sánh khả năng hấp thụ chất hút ẩm phổ biến

Nhiệt độ: 28°C ; RH: 90%



Product	Net Weight (grs)	Size (cm)	Quantity/ Carton	
			pcs	Net Weight (kg)
Secco 5grs	5	5.5 x 7.5	2700	13.5
Secco 10grs	10	9 x 7.5	1500	15
Secco 25grs	25	12 x 7.5	650	16.25
Secco 50grs	50	14 x 7.5	350	17.5
Secco 1000grs (1 small packages)	1000	30 x 22	18	18
Secco 1000 grs (3 small packages)	1000	60 x 15	16	16
Secco 1250 grs (4 small packages)	1250	80 x 15	14	17.5
Secco 2000 grs	2000	30 x 27	10	20

Sử dụng công thức đặc biệt dành cho hộ gia đình



Secco 1000G

Chất khử mùi tự nhiên & chất hút ẩm



Secco 1000G  
3 túi



container 20ft



Secco 250G

Chất khử mùi tự nhiên & chất hút ẩm

## Hướng dẫn sử dụng bột hút ẩm Secco:

Đơn vị yêu cầu:

- Đối với hầu hết các hàng hóa, 6kg - 8kg bột hút ẩm Secco trong thùng 20ft và 10kg -12kg trong thùng 40ft là bắt buộc, tùy thuộc vào thời gian của chuyến đi và phạm vi nhiệt độ. Trong trường hợp hàng hóa ẩm ướt hoặc điều kiện hành trình khắc nghiệt, có thể cần bổ sung thêm chất hút ẩm.

Cài đặt:

- Cho vào trong tấm container, treo vào móc bằng móc/ thanh treo nhựa.

Xử lý:

- Chỉ làm bằng vật liệu không độc hại và có thể tái chế, các thành phần không gây hại đối với thực phẩm. Cắt, mở túi, đổ hết các chất bên trong vào các thùng chứa thích hợp và loại bỏ các chất như chất thải hữu cơ. Túi polyetylen và polypropylene có thể tái chế nhưng có thể được nhà thầu được chấp thuận xử lý như chất thải công nghiệp.



Secco 1000G  
5 túi



Secco 5G

Secco 10G

Secco 20G

Secco 25G

Secco 50G

Secco 100G

## GIỚI THIỆU VỀ SECCO SILICA GEL

### TẠI SAO NÊN CHỌN SECCO SILICA GEL

1) Thẩm hút cao: Được làm từ silicat natri, là một chất có độ xốp cao có thể hấp thụ tới 34,97% trọng lượng riêng của nó (loại A), giúp cho đây là loại gel có khả năng hấp thụ cao nhất bất kỳ gel silica được sử dụng về mặt thương mại nào.

2) Gel silica dành cho thực phẩm/ dược phẩm: Gel Silica của chúng tôi không độc hại và 100% an toàn, được sử dụng với tất cả các loại thực phẩm bao gồm cả thực phẩm tươi & khô, thuốc & thực phẩm bổ sung theo FDA, ISO 22000, HALAL, ISO 15378.

3) Không Cobalt Chloride: Một số gel silica đã được ngâm tẩm với clorua coban có thể gây ra những rủi ro đáng kể về sức khỏe. Một số trong những rủi ro này bao gồm có thể gây ung thư, cùng với kích ứng da và hô hấp. Chúng tôi cung cấp một chất thay thế không độc hại, an toàn không chứa clorua coban.

**TÍNH NĂNG:** Kích thước đóng gói từ 0,5gr đến 2kgs có sẵn. Vật liệu đóng gói đa dạng, bao gồm vải không dệt, tyvek, OPP / PE / FO, giấy tổng hợp ...

### Các loại Gel Silica khác



Silica Gel Chỉ thị Màu xanh/ Màu cam là chất hút ẩm hữu ích, có nhiều kích thước mắt lưới cho bất kỳ nhu cầu nào. Nó không phản ứng với hóa chất, và không mùi, không vị, không độc hại và không ăn mòn. Nó rất xốp và có thể hấp thụ một lượng lớn nước do diện tích bề mặt bên trong lớn. Gel silica màu xanh có dạng hạt và màu hồng nhạt khi hấp thu đủ độ ẩm.

Chất hút ẩm Silica Gel Màu trắng (dạng hạt/ vỡ / không đều / bột) có nhiều kích thước mắt lưới để sử dụng trong các ứng dụng công nghiệp khác nhau. Gel Silica ngăn ngừa ăn mòn các chất khác, không có mùi vị, không độc và không có phản ứng hóa học. Diện tích bề mặt bên trong của nó cũng rất lớn.

### CÁC ỨNG DỤNG

- Chất bán dẫn, màng quang học, thiết bị điện tử và máy móc.
- Tài liệu, giấy tờ, lưu trữ bảo tàng và nhạc cụ.
- Máy móc quân sự, vũ khí, tủ quần áo gia dụng và giấy.
- Xuất khẩu bao bì và nguyên liệu cho thực phẩm và dược phẩm.



### SỬ DỤNG SECCO SILICA GEL

1. Kéo dài độ tươi của thực phẩm.
2. Kéo dài hiệu lực của thực phẩm bổ sung và thuốc.
3. Ngừa ẩm mốc túi xách, giày và quần áo của Quý khách.
4. Giúp hoa khô nhanh.
5. Giữ thiết bị máy ảnh và các thiết bị điện tử khác khô ráo.
6. Để bên trong thùng chứa của Quý khách.
7. Để vào ảnh và album của Quý khách.
8. Giữ bạc khỏi bị xỉn màu.
9. Các tính năng khác theo yêu cầu của Quý khách.

## GIỚI THIỆU VỀ ĐẤT SÉT HOẠT TÍNH SECCO

**Đất sét hút ẩm hoạt tính Secco** cung cấp một phương pháp hiệu quả, chi phí thấp và bảo vệ chống lại thiệt hại do độ ẩm trong quá trình vận chuyển và lưu trữ. Các túi được làm đầy bằng đất sét bentonit, là một khoáng chất tự nhiên thay vì chất hấp phụ tổng hợp về mặt hóa học.

### Có bao nhiêu loại đất sét hoạt tính?

Việc sử dụng đúng cách đất sét hút ẩm hoạt tính thích hợp là một trong những cách tốt nhất để bảo vệ hàng hóa khỏi độ ẩm xung quanh. Tất cả các nguồn ẩm là độ ẩm vốn có của hàng hóa, độ ẩm bên trong gói, độ ẩm từ môi trường lưu trữ và vận chuyển cần phải được kiểm soát bằng chất hút ẩm thích hợp để bảo vệ chất lượng hàng hóa trong điều kiện hoàn hảo. Có rất nhiều loại đất sét hút ẩm phù hợp cho các mục đích sử dụng khác nhau như sau:

**1. Đất sét hút ẩm hoạt tính dạng hạt** là một chất phân hủy sinh học tự nhiên có khả năng hấp thụ lên tới 30% trọng lượng riêng của nó. Đất sét được xử lý với một số hóa chất và polyme và trộn với canxi clorua để tăng cường khả năng hấp thụ. Trong trường hợp độ ẩm tương đối hơn 30%, các túi này sẽ có hiệu quả hơn. Hơn nữa, chúng tôi cung cấp đất sét hút ẩm hoạt tính với giá cả phải chăng.

**2. Đất sét Montmorillonite** là đất sét tự nhiên có cấu trúc xốp. Sau khi nung, đất sét Montmorillonite có thể hấp thụ tới 25% trọng lượng của nó trong nước và có thể được tái sinh để sử dụng lặp lại ở nhiệt độ thấp mà không bị suy giảm. Đất sét Montmorillonite có thể mất khả năng hấp thụ nếu sử dụng ở nhiệt độ cao; do đó, việc sử dụng chất hút ẩm này cho bao bì vận chuyển nên cân nhắc điều kiện nhiệt độ.

**3. Molecular Sieve** hoạt động tốt nhất dưới mức rH rất thấp (10-30% rH). Với một bề mặt tương đối lớn 7-800 mét vuông trên mỗi gram, nó có thể hấp thụ tới 22% trọng lượng của nó trong nước và có thể giữ lại độ ẩm hấp thụ bên trong. So với gel silica và đất sét Montmorillonite, vấn đề giải hấp cho Sàng phân tử khi nhiệt độ tăng thấp hơn nhiều.

### Các ứng dụng:

Thiết bị điện tử và dây dẫn điện tử và máy đo

Sản phẩm hóa chất kim loại, Sản phẩm quân sự, Sản phẩm chăm sóc sức khỏe, Dụng cụ chính xác, Bao bì thực phẩm, Máy móc thiết bị & Phụ tùng, Dược phẩm và đồ nội thất làm từ gỗ, Chẩn đoán, Hàng hóa làm từ da, Nông sản, Nhà kho, Đồ dệt may và Hàng may mặc, Container và Vận chuyển hàng hóa.

Vật liệu đóng gói: Tyvek, vải không dệt, giấy tổng hợp ...

Kích cỡ đóng gói đề xuất: 1 gr, 2gr, 5gr, 10gr, 25g r, 50g r, 100g r, 1000g r.

### Tính năng:

Thân thiện với môi trường: An toàn, không mùi, không độc hại, không bị ăn mòn và dễ dàng tái tạo.

Suy thoái: Do được làm từ khoáng chất đất sét tự nhiên, nên sản phẩm phân hủy 100%.

Khả năng hấp thụ: Tỷ lệ hấp thụ là 30%.

Giá cả: rẻ hơn so với gel silica nhưng rất hiệu quả.

Thời gian: Bảo vệ sản phẩm lâu hơn nhiều so với gel silica.

Khí: Cấu trúc phân tử của nó giúp hấp thụ các khí độc hại như formaldehyde, sulphide, vv

## GIỚI THIỆU VỀ SECCO ALUMINA HOAT TÍNH

Alumina hoạt tính là một hạt oxit nhôm với cấu trúc cực kỳ xốp và tỷ lệ giữa khối lượng và diện tích bề mặt cao. Alumina hoạt tính có nhiều ứng dụng, bao gồm khí nén và làm khô không khí.

Trong các ứng dụng làm khô không khí và khí nén, alumina hoạt tính sẽ đạt được điểm sương -40 f đến -100 ° F, tùy thuộc vào thiết kế máy sấy.

Trong máy sấy hút ẩm khí nén, hạt alumina hoạt tính 1/8"(2-5 mm) được sử dụng phổ biến nhất. Hạt alumina hoạt tính ¼"(5-10 mm) thường được sử dụng để hỗ trợ nền hút ẩm lớn hoặc đệm cho nền gel silica. Hạt 3/16"(5-10 mm) được sử dụng khi áp suất giảm và yêu cầu diện tích bề mặt giữa vật liệu 1/8" và ¼".



### Tính năng và lợi ích



- Khả năng hấp thụ cao để giảm chi phí ban đầu, tiêu thụ năng lượng và chi phí vận hành
- Độ mài mòn thấp giúp đảm bảo bụi bẩn tối thiểu và giảm áp suất thấp
- Chịu được sự trượt nước lỏng do sự thất bại của dòng chảy lên bộ làm mát, bộ tách, hoặc bẫy cống. Khả năng hấp thụ của chất hút ẩm có thể được phục hồi sau khi tái sinh hoàn toàn.
- Cường độ nghiên cao giúp hạn chế bụi trong quá trình nạp chất hút ẩm vào tháp sấy
- Kích thước hạt đồng đều hạn chế sự sụt áp, phân luồng và đảm bảo sử dụng toàn bộ chất hút ẩm
- Trong các hệ thống sấy tái tạo, nền alumina hoạt tính Van Air được

### Ứng dụng

1. Vai trò của Alumina hoạt tính trong ngành công nghiệp dược phẩm sinh học
2. Alumina hoạt tính là bộ lọc nước hiệu quả
3. Alumina Balls hoạt tính - Một biện pháp để giải quyết các vấn đề về độ ẩm
4. Alumina Balls hoạt tính - Một chất hút ẩm hiệu quả với khả năng hấp thụ cao
5. Alumina hoạt tính làm khô khí là máy lọc khí công nghiệp cuối cùng
6. Ngăn ngừa rủi ro do độ ẩm với các quả bóng bằng nhôm hoạt tính
7. Alumina hoạt tính - một lựa chọn thông minh và hiệu quả để làm khô khí công nghiệp
8. Alumina hoạt tính - Chất hút ẩm hiệu quả và được cải thiện cho ngành công nghiệp sản xuất



#### Có sẵn trong :

- Dạng hạt có kích thước 2-5mm

#### Được dùng cho :

- Làm khô các chất lỏng hữu cơ như LPG, Flurohydrocarbon, Xăng.
- Làm khô và làm sạch không khí và các loại khí như NLG, LNG.
- Làm khô Hydro, Nitơ, Oxy.
- Loại bỏ carbon đi-oxit khỏi không khí.
- Làm sạch polymer, vv



## Iron Powder for Oxygen Absorbers

### SECCO OXYGEN ABSORBER thực hiện những gì?

Bộ hút oxy được chọn theo lượng nước của sản phẩm hoặc độ ẩm xung quanh. Chất hấp thụ oxy bảo vệ thực phẩm đóng gói và các sản phẩm khác chống lại hư hỏng, tăng trưởng nấm mốc, thay đổi màu sắc, mất các giá trị dinh dưỡng, tổn thương côn trùng và mất chất lượng. Bằng cách loại bỏ oxy dư bên trong bao bì xuống dưới 0,01%, chất hấp thụ oxy có hiệu quả bảo quản thực phẩm đóng gói mà không sử dụng phụ gia thực phẩm và chất bảo quản. Chất hấp thụ oxy không chỉ kéo dài thời hạn sử dụng mà còn giữ chất lượng sản phẩm như trước đây.

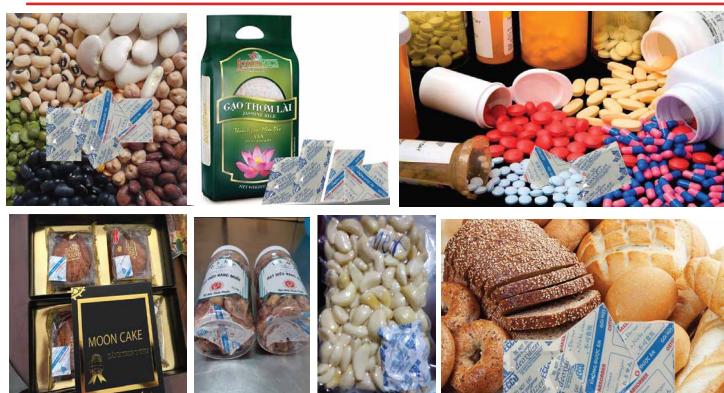
Ngoài ra, vi khuẩn hiếu khí và sự phát triển nấm mốc bị ức chế, cùng với sự axit hóa chất béo. Sản phẩm của chúng tôi có hiệu quả loại bỏ oxy từ các sản phẩm bao bì, do đó duy trì sản phẩm tươi mát. Oxy gây ra một số hậu quả có hại khi các sản phẩm được lưu trữ trong một thời gian dài. Đặc biệt. Oxy tạo ra vi khuẩn phát triển, nó làm giảm hương vị và hương vị, nó ảnh hưởng đến giá trị dinh dưỡng của thực phẩm đến mức chất lượng sản phẩm bị suy thoái và không còn chứa các vitamin và giá trị dinh dưỡng được chỉ định. Các chất hấp thụ oxy được phát triển để giữ cho sản phẩm tươi mát trong thời gian dài bằng cách ngăn chặn mầm bệnh không khí thân thiện.

### Tại sao nên sử dụng gói hút khí oxy?

Chức năng chính của các chất hút khí oxy là loại bỏ oxy và CO<sub>2</sub> trong hộp kín.

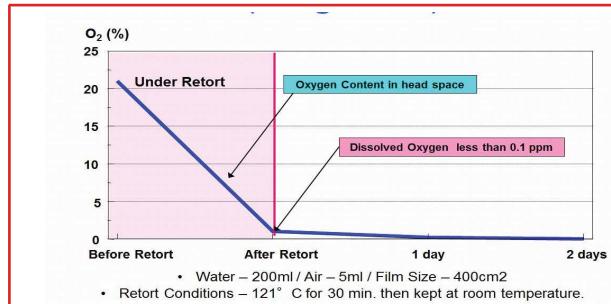
Có thể đạt được môi trường không có oxy trong vòng 24 giờ ở nhiệt độ bình thường.

No.	ITEMS	DESCRIPTION	Weight / pocket (grs)	Pocket Sizes (mm)	PACKING	
					units/plastic	units/carton
1	Oxygen absorber 30	30cc/unit	1.5 gr	35*40	600	7,200
2	Oxygen absorber 50	50cc/unit	2.5 gr	40*50	300	4,800
3	Oxygen absorber 100	100cc/unit	5 gr	40*60	120	2,400
4	Oxygen absorber 200	200cc/unit	8 gr	40*70	100	2,000
5	Oxygen absorber 200	200cc/unit	8 gr	50*60	200	2,400
6	Oxygen absorber 300	300cc/unit	11 gr	50*70	120	1,440
7	Oxygen absorber 500	500cc/unit	17 gr	65*75	80	960



### Ưu điểm chất hấp thụ Oxygen :

- Giảm mức oxy xuống dưới 0,01%
- Có sẵn trong các gói tin cá nhân hoặc dạng cuộn
- Duy trì độ tươi và chất lượng thực phẩm của sản phẩm
- Mở rộng thời hạn sử dụng sản phẩm
- FDA được phê duyệt: an toàn để sử dụng với thực phẩm và thực phẩm liên quan đến sản phẩm
- Ngăn chặn nấm mốc, nấm mốc và vi khuẩn hình thành
- An toàn với môi trường và dễ sử dụng



### Thành phần chính :

- Bột sắt
- Bột than hoạt tính
- Muối ...

### Làm thế nào để tính toán lượng hút khí oxy được sử dụng?

Lượng oxy (cc) = [chiều dài gói (cm) X chiều rộng (cm) X chiều cao (cm) - trọng lượng thực phẩm (gam)] X 20%.

### Thời hạn sử dụng

Thời hạn sử dụng lên tới 18 tháng. Đảm bảo rằng các gói được bảo quản ở nhiệt độ (5 °C đến 30 °C) trong gói kín trước khi sử dụng. Các gói không nên tiếp xúc với ánh sáng mặt trời trực tiếp.

### Ứng dụng :

- Bảo quản độ tươi của thực phẩm dễ hư hỏng.
- Ngăn ngừa khô thịt và sản phẩm làm từ cá khỏi sự phát triển của nấm mốc, quá trình oxy hóa dầu, độ ôi và ứ đọng.
- Bảo vệ trái cây và rau bị mất nước chống lại sâu bướm, tăng trưởng nấm mốc, suy thoái màu và độ ôi do oxy hóa.
- Duy trì chất lượng và hương vị của các sản phẩm dược phẩm và ngăn chặn sự phát triển của sâu bướm, nấm mốc và vi sinh vật.
- Bảo quản chất lượng chè, thuốc lá, ngũ cốc, da, v.v.
- Chống gỉ kim loại, bảo quản lâu dài đồ cổ và các dụng cụ có giá trị khác.

## Tại sao nên sử dụng gói hút khí ethylene?

- Rau, Trái cây & Hoa tươi bắt đầu chín sau khi thu hoạch và trong quá trình chín sẽ giải phóng khí ethylene và hơi nước. Sản phẩm trong bao bì đóng gói, khí ethylene làm tăng tốc độ chín của sản phẩm tươi dẫn đến sự thối rữa sản phẩm tươi nhanh hơn.

- Khí ethylene và hơi nước được tạo ra làm chất xúc tác cho quá trình chín, từ đó gây ra hư hỏng và vi khuẩn phát triển nhanh hơn.

- Đó là cách hiệu quả nhất để ức chế giảm cân, chất lượng và thời hạn sử dụng. Các gói được chứa đầy một hỗn hợp thành phần đặc biệt của zeolite dạng hạt và kali permanganat gây ra sự hấp thụ ethylene & độ ẩm và đồng thời gây ức chế vi khuẩn dễ bay hơi (VBI). Ethylene gây vỡ, hư hỏng và chín mặn khác độ ẩm dư thừa có khả năng làm tăng tốc độ phân hủy và sự phát triển của nấm mốc và nấm trong thời gian bảo quản / vận chuyển hoặc sau khi loại bỏ khỏi bao bì.

- Nó có thể dễ dàng đặt với trái cây tươi, rau và hoa. Các gói hoạt động theo nhiều cách để bảo vệ và kéo dài thời hạn sử dụng của sản phẩm tươi.

- Nó chứa ethylene hấp thụ trong một tyvek thoáng khí (1way, không thấm nước).



OPP packing material



Tyvek packing material (1 way)

## KIỂM SOÁT ETHYLENE - ỨNG DỤNG

Ba ứng dụng chính yêu cầu Ethylene Control là:

- Kiểm soát không khí lưu trữ.
- Phòng chín trái cây và rau quả, và nhiều hơn nữa
- Vận chuyển sản phẩm và sản phẩm làm vườn.

- **Nó hoạt động như thế nào?**
- 1. Hấp thụ Ethylene - Ethylene được sản xuất bởi sản phẩm tươi được hấp thụ bởi các khoáng chất đặc biệt trong gói hấp thụ chọn lọc các phân tử ethylene.
- 2. Oxy hóa Ethylene - Ethylene bị thu hút về phía môi trường trong gói và bị oxy hóa thành nước và carbon dioxide.
- 3. Hấp thụ độ ẩm - Độ ẩm quá mức được tạo ra trong bao bì cũng được hấp thụ, từ đó ức chế sự phát triển của vi sinh vật trong bao bì.
- 4. Tùy chọn có Chất ức chế sinh học bay hơi tự nhiên có sẵn với những gói này. Các thành phần hoạt động là một chiết xuất thực vật tự nhiên, có khả năng ức chế sự phát triển của vi sinh vật trong sự hiện diện của nó.

Trọng lượng	: Xem trên giỏ hàng trên nhãn dán.
Ứng dụng	: Vắng khí ethylene, Độ ẩm, Oxy hóa ethylene.
(sử dụng cho sản phẩm trái cây bao gồm táo, kiwi, xoài, chuối, ổi, hành tây, thông và hoa, v.v...)	
Bảo quản	: Lưu trữ ở nơi khô mát.
Định lượng	: Sử dụng 1 đơn vị gói Secco ethylene 5gr cho 3-5kg trái cây / hoa quả.

## Cách sử dụng :

1. Sử dụng túi hấp thụ ethylene và các loại trái cây và rau quả và thời gian lưu trữ trên.

2. Đặt các gói hấp thụ Ethylene lên trên các loại trái cây và rau quả, lưu thông không khí, niêm phong hộp.

3. Container, kho lạnh (tủ lạnh): việc sử dụng túi hấp thụ ethylene sóng, treo trong thư viện lưu thông của không khí hoặc cửa thoát khí.

Thông thường, các loại trái cây và rau quả chứa trong tủ lạnh (thùng 20 feet) với túi hấp thụ ethylene 2-3kg có móc treo.



## NGUYÊN LIỆU CỦA CHÚNG TÔI

Than hoạt tính là một biểu hiện của carbon bao gồm các bước phức tạp. Bước đầu tiên là hoạt tính than bằng một quy trình oxy hóa được kiểm soát có chủ ý để xây dựng một cấu trúc carbon thấm được.



## SECCO

SECCO là công ty sản xuất và cung cấp than hoạt tính hàng đầu thế giới cho các ứng dụng công nghiệp và trong nước.

### Chào mừng đến SECCO

SECCO được xây dựng với mục đích duy nhất là mang lại một cuộc cách mạng trong ngành than hoạt tính. Chúng tôi mong muốn trở thành nhà lãnh đạo đẳng cấp thế giới trong sản xuất và tiếp thị các giải pháp than hoạt tính được thuần túy có nguồn gốc từ vỏ dừa. Chúng tôi dự tính sẽ sản xuất than hoạt tính cho các ứng dụng xử lý nước, ứng dụng lưu trữ năng lượng, ứng dụng lọc không khí, hóa chất, đồ uống, phục hồi vàng và hơn thế nữa. Với các chuyên gia khéo léo và công nghệ chuyên nghiệp, chúng tôi bắt tay vào một nhiệm vụ mở ra các đặc điểm khác nhau mang lại lợi ích to lớn cho môi trường tự nhiên của hành tinh trái đất và nhân loại. Phương pháp đã được chứng minh của chúng tôi đã dẫn đến sự hấp thu các hợp chất hữu cơ từ luồng không khí và các chất thải ô nhiễm. Nguyên liệu thô được quét mịn để tận dụng chất lượng tốt nhất để tạo ra Than hoạt tính ưu việt trên thế giới.



### Cocount Shell Than hoạt tính

Giống như tên của nó, than hoạt tính của vỏ dừa xuất phát từ vỏ dừa. Để tạo ra dạng than hoạt tính, dừa trải qua quá trình hoạt tính hơi nước. Trong quá trình hoạt tính, nó tạo ra hàng triệu lỗ chân lông trên bề mặt của carbon, do đó làm tăng tổng diện tích bề mặt. Carbon vỏ dừa chủ yếu là vi lỗ chân lông để meso-lỗ chân lông và do sự phân bố độc đáo của đường kính lỗ chân lông, than hoạt tính vỏ dừa rất phổ biến trong thanh lọc khí và các ngành công nghiệp lọc nước uống.

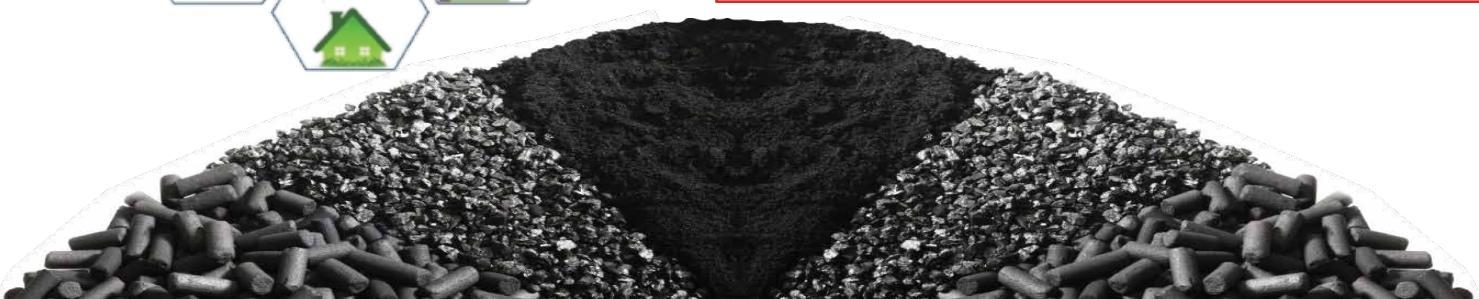
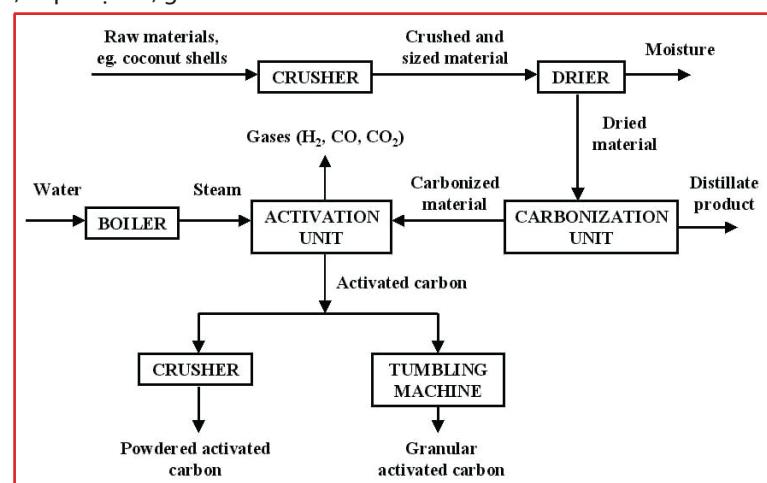
Nó có sẵn trong các hình thức sau:

- Dạng bột, viên không đều, dạng hạt

## THÔNG TIN

Than hoạt tính được tạo hạt từ khoáng sản sét nhôm magiê Silicat và được tạo thành từ than hoạt tính được thiết kế để hấp thụ khí hiệu quả, sấy và làm sạch dung môi, lọc rượu, kiểm soát mùi, hấp thụ khí, gỉ sắt và vi khuẩn.

### Application Field





## ƯU ĐIỂM CỦA RS-09

1. Có tính chất thay nước
2. Giải pháp hiệu quả cao chống gỉ và ăn mòn máy móc và kim loại thép
3. Mức hiệu suất cao sau khi ứng dụng
4. Thời hạn sử dụng lâu sau khi ứng dụng
5. Cung cấp bảo vệ chống ăn mòn phổ quát cho kim loại đen và kim loại màu
6. Dễ sử dụng - giữ các bộ phận kim loại và sản phẩm mới trong một năm với một lần phun duy nhất. Đó là điều tối thượng để bảo vệ lâu dài các bài báo được đóng gói
7. Chi phí hiệu quả - một số tiền nhỏ đi một chặng đường dài. Đó là cách thiết thực nhất để bảo vệ các bề mặt kim loại bên trong, xuyên qua các rãnh, lấp đáy khắc,
8. Nếu 250 ml áp dụng bằng cách phun / cọ / sơn và che khu vực gần đúng. 250 Sqft

## Chúng ta có thể sử dụng dầu VCI ở đâu

1. Bảo dưỡng máy móc, bôi trơn và làm sạch, bảo quản.
2. Phun trên lớp phủ kim loại nhô để bảo vệ khỏi sự ăn mòn và có thể được sử dụng trong quá trình cắt kim loại.
3. Phun trên các bộ phận kim loại và máy móc để tránh ăn mòn.



## TÍNH NĂNG VÀ LỢI ÍCH:

1. Dựa trên dầu khoáng thiên nhiên
2. Can phun lớp phủ mỏng trên bề mặt kim loại
3. Dễ dàng áp dụng và làm sạch
4. Vùng phủ sóng rộng lớn giúp tiết kiệm tiền
5. Nó tạo thành màng phủ bảo vệ và bảo vệ liên tục trong pha tiếp xúc và pha hơi.
6. Cung cấp bảo vệ kim loại màu và kim loại màu nhất.
7. Không chứa silicat, phốt phát hoặc kim loại nặng.
8. Dễ dàng áp dụng bằng phương pháp cọ & nhúng.
9. Nếu lớp vci bị xáo trộn bởi độ ẩm hoặc mở không gian kín, lớp được bổ sung bằng cách lắc đong hơi liên tục.

## DẦU VCI/ CHẤT BÔI TRƠN ĐA CHỨC NĂNG RS-09

### HÌNH THÀNH

Khi hầu hết các ngành công nghiệp trên thế giới đang chạy trên các máy móc kim loại, người ta phải thận trọng về kẻ thù tồi tệ nhất của kim loại - rỉ sét. Ăn mòn trong thời gian dài làm suy yếu kim loại và phá hủy bề mặt và do đó phá hủy các sản phẩm. Cuối cùng, Quý khách phải tiêu tốn tài nguyên và tiền bạc của mình. Kim loại có thể bị ăn mòn trong bất kỳ bước nào: sản xuất, lắp ráp, lưu trữ và vận chuyển, nếu các biện pháp đúng chưa được thực hiện.



Với sự tiến bộ trong nghiên cứu khoa học về công nghệ sinh học, người ta có thể chọn các tùy chọn khác nhau để ngăn chặn kim loại khỏi bị ăn mòn. Một trong những lựa chọn phổ biến nhất của các nhà sản xuất và sử dụng kim loại là dầu VCI. Các chất ức chế ăn mòn dễ bay hơi cũng được gọi là chất ức chế ăn mòn hơi hoạt động bằng cách tạo ra một lớp bảo vệ trên bề mặt kim loại và ngăn chặn quá trình oxy hóa. Các hóa chất bảo vệ di chuyển từ bề mặt kim loại đến thành phần của kim loại, trong khi vẫn giữ được một lớp bảo vệ mỏng trên bề mặt làm đầy các lỗ, nook và các khu vực bị hạn chế. Lớp siêu mỏng này không tạo ra bất kỳ cản trở nào trong độ dẫn điện hoặc điện trở suất của để kim loại. Hiệu quả của kỹ thuật VCI cao hơn nhiều so với phương pháp truyền thống gián tiếp của lớp phủ và sử dụng chất làm khô.

COMPARISON CHART	OIL	RPLIQUIDS	PAINTS	DESSICANTS	VCI
Safe (human)	X				X
Safe (environment)	X				X
Safe (other materials)	X				X
Clean-No Residue			X		X
Ease of Use	X			X	X
Equipment Needed	X		X		
Easy to Remove				X	X
Easy to Dispose		X			X
Flammability	X	X	X		
Replenishes Itself				X	X
Long Term Storage			X	X	X
Practical Applications		X	X	X	X
Not a Permanent Coating	X		X	X	X
Cost Effective (Cradle to Grave)				X	X

### TÍNH CHẤT VẬT LÝ

1. Colour - Nâu nhạt Đen
2. Viscosity - 220 sabin sòng ở 30 độ
3. Trọng lực riêng - 0,93-0,95 Độ dày
4. Film - 0,02 micron
5. Coverage Area - 250 ml cho diện tích 100 feet vuông
6. Khả năng hòa tan - 5 - 7%
7. Điểm cháy - 300 F
- ĐÓNG GÓI: 500 ml, 1 Lít, 2 Lít, 5 Lít, 10 Lít và 20 Lít --- 100 Lít

### ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT SẢN PHẨM

#### Ký hiệu

RS-09 VCI-Dầu

#### Đặc điểm

Màu nâu đen và chất lỏng nhớt % Vật chất hoạt động: 20%

Trọng lượng riêng: 0,98

pH 5% aq. giải pháp: 7.2-8.0

## SECCO ANTI MOLD STICKER

Miếng dán chống ẩm mốc - được làm từ nhiều loại tinh chất và chiết xuất mô thực vật được chiết xuất bằng công nghệ sinh học cũng như công thức đặc biệt.

Sản phẩm này được áp dụng cho các sản phẩm thực phẩm để giữ cho thực phẩm tươi sống trong màu sắc tự nhiên

Nó có thể được áp dụng cho giày dép, túi xách da, thực phẩm, y học, dệt may, linh kiện điện tử và điện vv

### ƯU ĐIỂM

1. Công thức sinh học mới

2. Không có kim loại nặng và DMF

3. Sản phẩm bảo vệ môi trường và thân thiện về mặt sinh học

### ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT

1. Thành phần - Dầu + mù tạt + dầu tỏi + công thức chống vi khuẩn

2. Tiêu diệt vi khuẩn và nấm mốc bằng cách khử hóa

3. Không DMF, Heavy Metal và Không gây hại cho con người

4. Kích thước-2.5cmx5.0cm

5. Đóng gói - 2000 miếng dán trên mỗi cuộn

6. Trọng lượng / cán - 1,8 kg

7. Gói mỗi hộp -10 cuộn mỗi hộp

8. Bảo quản nơi khô mát

9. Phương pháp sử dụng miếng dán - lấy một nhãn dán cho vào một hộp, đóng kín và không mở lại

Nó sẽ bắt đầu chống khuẩn bên trong môi trường đóng gói và các nhãn dán nên được lưu trữ trong phôi nhôm.

## SECCO ANTI MOLD PAPER

Giấy chống ẩm mốc Secco - tấm PE tăng cường là một loại phương pháp tiên tiến để ngăn ngừa nấm mốc, được làm bằng các thành phần chất lượng thực phẩm trong một cơ sở polyetylen mật độ thấp có thể tái chế (LDPE). Thông qua công nghệ phát hành chậm tiên tiến làm cho các yếu tố chống nấm mốc được phát hành chậm. Hơn nữa, nó sẽ giữ hiệu quả tuyệt vời ít nhất nửa năm và đảm bảo tấm PE ngăn ngừa nấm mốc và nấm mốc trong điều kiện bền vững. Nó có thể được sử dụng để tăng cường đóng gói giày, hàng may mặc, túi xách, phụ kiện, đồ thể thao, đồ nội thất và các sản phẩm khác.

### ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT

Kích thước 25CM x 25CM: - Gói- 1000 đơn vị mỗi cuộn

- Trọng lượng / cuộn - 1,5 ~ 1,6 kg

- Gói mỗi hộp - 10 cuộn mỗi hộp

Kích thước 40CM x 30CM: - Gói- 1000 đơn vị mỗi cuộn

- Trọng lượng / cuộn - 2.9 ~ 3.0 kg

- Gói mỗi hộp - 8 cuộn mỗi hộp

### SỬ DỤNG

Nó rất dễ dàng để sử dụng. Chỉ cần bọc sản phẩm, sau đó đặt nó bên trong hộp / túi đóng gói.



### CHỨC NĂNG

Chủ yếu áp dụng cho công tác phòng chống nấm mốc cho da túi xách, giày dép, nội thất, điện tử, nông nghiệp, dược phẩm và quân sự cụ.

### NGUYÊN TẮC

Trong môi trường đóng gói kín khít, tinh dầu thảo dược có lớp phủ chống dính có thể dễ bay hơi và ức chế sự phát triển của nấm mốc và vi khuẩn, sản phẩm được bảo vệ chống lại nấm mốc và vi khuẩn nấm.

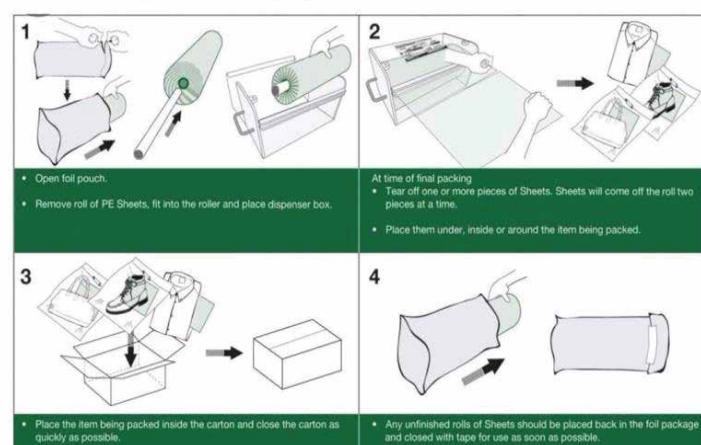
### Ứng dụng:

- Giày
- Đồ chơi
- Da
- Dệt
- Quần áo
- Thực ăn
- Khác



### How To Use PE Sheets

PE Sheets are easy to use. Just follow these simple steps:



"Làm thế nào để đựng tất cả nước tiểu, mùi hôi, độ ẩm bằng Silica Gel Cat litter khi thú cưng của Quý khách đi tiểu"

## A. Silica Gel Cat litter

### 1. Khả năng hấp thụ mạnh mẽ, tốc độ hấp thụ nhanh

Cat litter hoàn toàn có thể hấp thụ nước tiểu vật nuôi, và mùi; Hạn chế sự phát triển của vi khuẩn và giữ cho bề mặt mèo khô ráo, sạch sẽ, không khí dễ bay hơi, nước để hấp thụ, vì vậy có thể làm tăng không khí trong sạch và tươi trong vai trò của môi trường trong sạch và tinh khiết và tươi.



### 2. Sử dụng một thời gian dài

Một túi Cat litter của Secco có thể tiếp tục sử dụng một tháng hoặc hơn.



### 3. Cách sử dụng thuận tiện, ít rác, dễ vệ sinh

Secco silicagel cat litter có một cấu trúc vi mô phong phú, số lượng hấp thụ rất lớn, do đó làm giảm đáng kể rác thải, dễ vệ sinh, dễ sử dụng.

### 4. Sử dụng an toàn, sản phẩm thân thiện với môi trường.

Hàm lượng cát silica chứa trên 98% SiO<sub>2</sub>, thành phần hóa học và cát thạch anh tự nhiên giống nhau. Cat litter không độc hại, ít mùi vị, không gây ô nhiễm môi trường và thông qua chức năng siêu hấp thụ của nó ức chế sự phát triển của vi khuẩn. Sau khi sử dụng Cat litter, nó trở về với thiên nhiên và có thể đóng vai trò của sự cải thiện đất, có chức năng bảo vệ môi trường.

### 5. Đẹp và dễ sử dụng

Tất cả các loại màu sắc và hương thơm cát cát trong vật nuôi có một điểm thu hút độc đáo, dễ dàng thích ứng với vật nuôi.

## B. Bentonite Cat litter

### THÔNG TIN

Được sản xuất từ đất sét bentonite natri tự nhiên bởi quá trình tạo hạt hơi nước với độ khô cao và khả năng hấp thụ nhanh và hấp thụ nước cao và sê cứng hóa giúp chúng ta dễ dàng xử lý.



### ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT

- Kích thước hạt -1 mm - 4mm (dạng hạt)
- Mật độ hàng loạt - 850-950
- Màu xám / Nâu
- pH-7-8

Có sẵn - 5 kgs / 7 kgs / 15 kgs / 25 kgs / 50 kgs

## Ưu điểm của sản phẩm của chúng tôi :

- a) Hàm lượng clo hiệu quả cao.
- b) Độ ổn định đặc biệt tốt, có thể lưu trữ trong thời gian dài dưới nhiệt độ bình thường, ít thất thoát nội dung hiệu quả của khí clo.
- c) Độ hòa tan cao, dễ hòa tan trong nước để tạo thành dung dịch tẩy trắng đậm đặc với ít chất chưa hòa tan.



## TÍNH CHẤT :

Product name: Calcium Hypochlorite (Bleaching Powder)

Form: Powder from

CAS No.: 7778-54-3

HS.Code: 2828100000

Molecular Weight: 142.98

Molecular Formula: Ca(ClO)<sub>2</sub>

Appearance: White Powder.

PACKAGE: Calcium Hypochlorite is packed in 10kgs, 25kgs, 40kgs, 45kgs, 50kgs plastic drums.

## Các ứng dụng :

Canxi Hypochlorite sản phẩm hệ thống có thể được sử dụng rộng rãi như chất tẩy trắng trong bột giấy, bột gỗ, bông, cây gai dầu, lụa, vải, dệt và sợi hóa học, như diệt khuẩn trong nước uống, như diệt khuẩn và algaecide trong hồ bơi nước, làm sạch đại lý trái cây và rau quả, như thuốc diệt khuẩn trong khu vực dịch bệnh, là chất diệt khuẩn trong ao cá, như chất diệt khuẩn và mùi hôi thối ở những nơi chăn nuôi, được sử dụng trong khử trùng khách sạn, bệnh viện, phòng tắm, được sử dụng trong điều trị chống co ngót len, tác nhân khử trùng bằng clo và được sản xuất dưới dạng chất xử lý nước trong nước thải có chứa ép từ mỏ vàng và sản xuất công nghiệp hóa chất.

## Thời gian xử lý

Những gì xác định "thường xuyên" sẽ phụ thuộc vào một số người bơi lội sử dụng hồ bơi và nhiệt độ của nước hồ bơi. Chỉ số tốt nhất là theo dõi kết quả xét nghiệm clo tại nhà; khi kết quả thử nghiệm cho thấy chlorine có sẵn và chlorine có sẵn miễn phí nằm dưới phạm vi được khuyến nghị của chúng, thì đã đến lúc xử lý hồ bơi. [1]

Một số chuyên gia hồ bơi khuyên Quý khách nên sử dụng hồ bơi xử lý mỗi tuần một lần, hoặc thường xuyên hơn, nếu hồ bơi được sử dụng nhiều, sau một lượng mưa lớn, hoặc trong thời gian nóng, nắng nóng.

## Pha trộn bột clo với nước

1. Đeo kính và găng tay.
2. Đổ đầy một nửa nước ấm vào thùng. Quý khách có thể sử dụng nước hồ bơi. Thêm 200gr - 300gr bột canxi hypochlorine hòa tan trong 10Lit - 20Lit xô nước.

Tùy thuộc vào kích thước của hồ bơi của Quý khách (200gram - 300gram bột được hòa tan trong 10.000Lit của xử lý nước). Sau đó, nước có thể đạt 2ppm - 3ppm.

3. Khuấy bột clo và nước. Sử dụng một cây gậy gỗ. Quý khách có thể dùng que nhựa hoặc muỗng, nhưng clo sẽ tẩy nó. Không hít phải hơi clo.

4. Bật máy bơm. Quý khách muốn máy bơm lưu thông clo để nó không lắng xuống đáy hồ bơi. Tháo nắp skimmer và từ từ đổ dung dịch vào trong skimmer. Đổ nó vào từ từ để các giải pháp không giật gân trên Quý khách hoặc trên gạch hồ bơi.

5. Thay thế nắp. Hãy để hồ bơi lưu thông trong một đến hai giờ trước khi bơi. Điều này cho phép thời gian clo phân tán.

## Những điều Quý khách cần

Kính, Găng tay, Xô, Nước ấm, Hạt dạng hạt, Thanh gỗ.

## Cảnh báo

Không hít vào hơi từ clo. Clo cho ra hơi có thể gây kích ứng mắt và da. Nếu Quý khách bị nhiễm clo trong mắt, ngay lập tức tuôn ra mắt. Nếu Quý khách nhận được nó trên da của Quý khách, ngay lập tức rửa sạch. Tránh thêm clo vào những ngày có gió.

## Thêm bột clo trực tiếp vào Skimmer

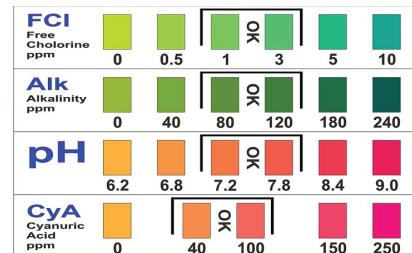
1. Bật máy bơm. Cung cấp cho nó một vài phút để lưu thông và thổi ra không khí có thể là trong dòng.

2. Đeo kính và găng tay. Mặc dù Quý khách không trộn bột clo với nước, nó có thể gây kích ứng da và mắt.

3. Cởi nắp skimmer. Mở thùng chứa clo và lấy bột ra. Các nhà sản xuất cung cấp một muỗng hoặc cốc đo.

4. Đổ clo vào skimmer, tiếp cận vào skimmer khi Quý khách đổ. Làm điều này từ từ để nó không tràn vào ngói hồ bơi.

5. Thay thế nắp skimmer. Để hồ bơi chạy trong 1-2 giờ trước khi bơi.





**NITORI**  
FURNITURE

**SANYO**

**COSTCO**  
WHOLESALE

**SAMSUNG**

**Shing Mark**

**TOSHIBA**

**NOMURA**

**P&J**

**DAIWA LANCE**  
International

**Chuang Yuan**  
創遠國際商標事務所

**posco**  
VIETNAM

**HYOSUNG VIETNAM**

**TIMBER**  
INDUSTRIES

**HAO JIAO VIỆT NAM**

Công Ty TNHH

**FORIMEX**

**JANG IN**

**MUTO**

**RECLAIMED**  
— since 1998 —  
FURNITURE WITH HEART

**VISSAN**

**ITG**

**KiDO**  
Industrial Co. Ltd.

**Savipharm**  
SOCIAL RESPONSIBILITY

**Eastern Heritage**  
東風味

**WCA**

**KIM**  
ORIGINAL FOOD COMPANY

**STC**  
Special Trust

**IWASAKI**

**WHALEN®**

**EkonQ**

**GOLDEN LEOGROUP**

**TRANS TUAREG**  
G L O B A L

**L**  
E.Leclerc

**HS**  
HANSUNG TECH

**M**

**TIMBER INDUSTRIES CO., LTD.**  
大森 GREEN RIVER GROUP

**YUPOONG**

## SECCO INTERNATIONAL GROUP

Head Office : HCSP Co.,Ltd, No.81 A , 8th Street, Quarter 3, Linh Trung ward, Thu Duc, HCM, Vietnam

Factory #1 : HCSP Co.,Ltd, No.518, To Ngoc Van Street, Tam Phu ward, Thu Duc, HCM, Vietnam

Factory #2 : 1B, An Phu ward, Thuan An District, Binh Duong, Vietnam.

Factory #3 : Secco VN, street 06, Song May industrial park, Ho Nai 03, Dong Nai, Vietnam

Factory #4 : Secco Holding, No.A-103, Krushna Mandir, Evershine City, Vasai (E), Mumbai, India.

Factory #5 : Secco JV, No. 1251/1253 , Min Tet street, East Dagon Town Ship , Yangon, Myanmar.

Branch : Secco Corp. Landmark Plaza, Lopez Jaena St., Subangdaku, Mandaue city, Cebu Philippines 6014

Warehouse #1 : No.12B, Hamlet 3, An Phu ward, Thuan An District, Binh Duong, Vietnam.

Warehouse #2 : No.3-3A, Street 01, Truong Tho ward, Thu Duc, HCM, Vietnam

Business center #1 : Sat Chiajna, Comuna Chiajna, Întrarea Nicolae Iorga nr 84B, jud Ilfov. 077040 (Romania)

Business center #2 : Secco Singapore Pte Ltd, No.20, Sin Min Lane, #02-68, Midview City, Singapore 573968

Business center #3 : Secco Korea, Chowon Building, Yangjae-daero 64-gil, Songpa-gu, Seoul, Republic of Korea