



Silicagel hút ẩm $\text{SiO}_2 \cdot n\text{H}_2\text{O}$ Trung Quốc

Silicagel hút ẩm Trung Quốc. Code: 10440040500. Là hạt rắn, trong. Silica gel được dùng rất nhiều làm xúc tác trong tổng hợp hữu cơ hóa dầu, lọc nước,...

Quy cách đóng gói: Chai nhựa 500g

Tên sản phẩm:	Silicagel hút ẩm Trung Quốc
Công thức hóa học:	$\text{SiO}_2 \cdot n\text{H}_2\text{O}$
Code:	10440040500
Xuất xứ:	Trung Quốc
Ứng dụng:	<ul style="list-style-type: none">- Trong y học: silica gel được tìm thấy trong các lọ thuốc vitamin, các dạng thực phẩm chức năng và chúng được đóng trong các gói nhỏ hoặc được nhồi vào nắp hộp như một giải pháp hấp phụ độ ẩm trong hộp thuốc từ đó kiểm soát sự biến đổi các thành phần hóa chất, biến tính các sản phẩm hóa học. Ngoài ra các phòng thí nghiệm, phòng nghiên cứu cũng có thể bắt gặp silica gel ở dạng hạt mịn với ứng dụng làm cột sắc ký chỉ thị thành phần hóa học cũng như phản ứng hóa học.- Trong hóa học: Silica gel được sử dụng như một chất xúc tác, chất mang các chất xúc tác khác. Khi các chất xúc tác được ngâm tẩm cùng silica gel chúng sẽ được nhả chậm ra môi trường phản ứng từ đó kiểm soát phản ứng hóa học cũng như sự hình thành sản phẩm chất lượng cao. Với các quá trình hóa học quy mô lớn (công nghiệp) khả năng của silica gel mang lại vô cùng to lớn.- Trong may mặc: kiểm soát độ ẩm trong ngành may là điều không còn là khó khăn khi hạt hút ẩm silica gel được đóng thành các túi hút ẩm với nhiều trọng lượng nhỏ từ 1gram-1000 gram khiến chúng dễ dàng đóng gói cùng các sản phẩm may mặc để trở nên dễ dàng sử dụng. Các công nhân nhanh chóng đóng gói sản phẩm cùng một túi hút ẩm đi

	<p>kèm sẽ ngăn việc tạo mùi, tạo mốc do độ ẩm còn dư trong quá trình đóng gói.</p> <p>- Trong thực phẩm: Silica gel được tìm thấy trong các hộp rong biển, các sản phẩm hạt sau chế biến như : điều, tiêu, hàng nông sản, gạo hay các sản phẩm rau củ sấy khô. Việc bảo quản các sản phẩm này và kéo dài thời gian sử dụng chúng bằng gói hút ẩm silica gel như là một phương pháp đơn giản và rẻ tiền nhất kèm theo sự an toàn tuyệt đối cho sản phẩm thực phẩm.</p>
Tính chất:	<ul style="list-style-type: none"> - Hạt nhỏ, trong - Nhiệt độ phân hủy: 823 °C - Khả năng hấp thụ nước: 250 g/kg (20 °C) - Điểm nóng chảy: > 1.000 °C - Thất thoát khi sấy (140°C): ≤ 2.0 % - Khả năng hấp thụ nước (24 giờ, 80% độ ẩm tương đối): ≥ 25.0 %
Quy cách đóng gói:	Chai nhựa 500g
Bảo quản:	Bảo quản từ +2°C đến +25°C