

H8414

phụ gia trơn láng và trợ chảy

Hiệu quả

	0	1	2	3	4	5
Kích thích dòng chảy						
Hiệu quả trơn láng						
Hiệu quả chống miệng núi lửa						
Hiệu quả phá bọt						

0 = không thích hợp...5 = rất thích hợp

Tính năng đặc biệt

Cải thiện dòng chảy trong hệ không dung môi và dung môi với tính năng ngăn ngừa bọt. Định hướng bột mịn.

Thích hợp cho

hệ nước	hệ dung môi
-	+
2 thành phần 100%	đóng rắn bức xạ nhiệt
+	-
son phủ trong suốt	bột màu
+/-	+

+ = phù hợp, - = không phù hợp

Dầu bóng

lớp lót/lớp nền	lớp phủ mặt
+/-	+

+ = phù hợp, - = không phù hợp

Hòa tan trong

nước	ethanol
-	+
TPGDA	butyl acetate
+	+
White spirit	
+	

+ = trong, tan, +/- = trắng đục nhưng ổn định, - = không tan

Mức sử dụng khuyến cáo

Tính trên tổng công thức: 0.1 – 0.5 %

Hướng dẫn sử dụng

- Sử dụng trực tiếp như được cung cấp hoặc đã được pha loãng trước
- Pha loãng trước với dung môi thích hợp làm đơn giản hóa lượng dùng và sự dung nạp.

.

Mô tả hóa học

Polyether siloxane copolymer

Thông số kỹ thuật

- Hình thức dung dịch trong
- Thành phần chất hoạt động 100%
- Độ nhớt ở 25°C ~ 450 mPa s

Phù hợp để tiếp xúc với thực phẩm

- Các thành phần hoạt động của H8414 liệt kê trong BfR Recommendation XIV.
- Các thành phần của H8414 được liệt kê trong mục lục A và B của Swiss Ordinance 817.023.21, Phụ lục 6 tương ứng với Phụ lục 1 (mục lục I và II).
- H8414 tuân thủ qui định FDA 21 CFR 176.210 và 175.105.
- Các thành phần chất hoạt động của H8414 được liệt kê trong Regulation (EU) 10/2011 trong mục không giới hạn di chuyển Polyoxyalkyl (C2-C4) dimethylpolysiloxane.

Tình trạng đăng kí

Các thành phần tương ứng của H8414 được liệt kê trong danh mục hóa chất của: AICS, DSL, ECL, EINECS, ENCS, IECSC, PICCS, TSCA, NZIOC.

Tất cả các thành phần được liệt kê trong danh mục của DSL (Domestic Substance List) hoặc được thông báo theo qui định của NSN (New Substance Notification)

Tất cả các thành phần được liệt kê trong danh mục của TSCA hoặc tuân theo quy định của TSCA Polymer Exemption 40 CFR 723.

Hình thức đóng gói

- Can nhựa 25 kg
- Thùng thép có nắp 200 kg

Điều kiện bảo quản

Khi lưu trữ trong thùng chưa mở ở nhiệt độ từ -40°C đến +40°C, sản phẩm có thời hạn sử dụng ít nhất là 12 tháng kể từ ngày sản xuất.