

PHIẾU AN TOÀN HÓA CHẤT



Ngày phát hành/Ngày hiệu
chính

24 Tháng Sáu 2025

Phiên 3.01
bản

I. NHẬN DẠNG HÓA CHẤT

Mã sản phẩm : 00333463
Tên sản phẩm : MEGASEAL SL FAST DRY Comp B
Số CAS : Không áp dụng.
Số đăng ký EC : Hỗn hợp.
Loại sản phẩm : Chất lỏng.

Hoạt động sử dụng đã được xác định có liên quan của chất hoặc hỗn hợp và hoạt động sử dụng được khuyến
nên tránh

Ứng dụng sản phẩm : Phủ.
Ứng dụng công nghiệp, Dùng bằng cách phun.
Các mục đích sử dụng
không được khuyến cáo : Sản phẩm không có ý định, dán nhãn hoặc đóng gói để sử dụng cho người tiêu
dùng.
Thông tin chi tiết về nhà
cung cấp : PPG Yung Chi Coatings Co. Ltd
Lô 219, đường Amata,
KCN Long Bình Hiện Đại,
TP Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai, Việt Nam
+84 61 3936121/22

Số điện thoại khẩn cấp (với
giờ hoạt động) : CHEMTREC +(84)-444581938 (CCN 17704)

II. NHẬN DẠNG ĐẶC TÍNH NGUY HIỂM CỦA HÓA CHẤT

Mức xếp loại nguy hiểm : ĐỘC TÍNH CẤP (đường miệng) - Loại 4
ĐỘC TÍNH CẤP (ngoài da) - Loại 5
ĂN MÒN DA - Loại 1A
TỒN THƯƠNG MẤT NGHIÊM TRỌNG - Loại 1
NHAY HỒ HẤP - Loại 1
NHAY DA - Loại 1
ĐỘC TÍNH SINH SẢN - Loại 2
ĐỘC TÍNH VỚI MÔI TRƯỜNG NƯỚC (CẤP) - Loại 1
ĐỘC TÍNH VỚI MÔI TRƯỜNG NƯỚC (LÂU DÀI) - Loại 1
Tỷ lệ phần trăm hỗn hợp chứa (các) thành phần độc tố cấp tính không xác định qua
đường miệng: 3.7%
Tỷ lệ phần trăm hỗn hợp chứa (các) thành phần độc tố cấp tính không xác định qua
da: 18.1%
Tỷ lệ phần trăm (các) hợp phần các chất nguy hại cho môi trường nước trong hỗn
hợp: 58%

Các thành phần cơ bản của nhãn GHS (Hệ Thống Hợp Tác Toàn Cầu Về Phân Loại Và Ghi Nhãn Hóa Chất)

Mã sản phẩm 00333463

Ngày phát
hành

24 Tháng Sáu
2025

Phiên
bản 3.01

Tên sản phẩm MEGASEAL SL FAST DRY Comp B

II. NHẬN DẠNG ĐẶC TÍNH NGUY HIỂM CỦA HÓA CHẤT

Hình đồ cảnh báo

:



Từ cảnh báo

: Nguy hiểm

Cảnh báo nguy cơ

: Có hại nếu nuốt phải.
Có thể có hại khi tiếp xúc với da.
Gây bỏng da nghiêm trọng và hồng mắt.
Có thể gây ra một phản ứng dị ứng da.
Có thể gây ra các triệu chứng dị ứng hoặc hen suyễn hoặc khó thở nếu hít phải.
Nghĩ ngờ là có hại đến khả năng sinh sản hoặc trẻ sơ sinh.
Rất độc đối với sinh vật thủy sinh với ảnh hưởng kéo dài.

Các công bố về phòng ngừa

Ngăn chặn

: Cần được hướng dẫn đặc biệt trước khi sử dụng. Không sử dụng cho đến khi tất cả các biện pháp phòng ngừa an toàn đã được đọc và hiểu. Đeo găng tay, quần áo bảo hộ và đồ bảo vệ mắt hoặc mặt nạ. Mang đồ bảo hộ hô hấp. Tránh thải ra môi trường. Tránh hít thở hơi. Không ăn, uống hoặc hút thuốc khi sử dụng sản phẩm này. Rửa sạch sau khi sử dụng. Không mang quần áo bị nhiễm bẩn ra khỏi nơi làm việc.

Phản ứng

: Thu dọn chất thải tràn đổ. Nếu tiếp xúc hoặc quan ngại: Hỏi ý kiến tư vấn y tế. **NẾU HÍT PHẢI:** Chuyển nạn nhân đến khu vực không khí trong lành và giữ nạn nhân ở tư thế dễ hô hấp. Ngay lập tức gọi TRUNG TÂM CHỐNG ĐỘC hoặc bác sĩ. Nếu gặp các triệu chứng hô hấp: Gọi TRUNG TÂM CHỐNG ĐỘC hoặc bác sĩ. **NẾU NUỐT PHẢI:** Ngay lập tức gọi TRUNG TÂM CHỐNG ĐỘC hoặc bác sĩ. Súc miệng. Không gây nôn. **NẾU TIẾP XÚC VỚI DA (hoặc tóc):** Ngay lập tức cởi bỏ quần áo bị nhiễm bẩn. Rửa sạch da bằng nước. Ngay lập tức gọi TRUNG TÂM CHỐNG ĐỘC hoặc bác sĩ. Nếu xảy ra kích ứng da hoặc phát ban: Hỏi ý kiến tư vấn y tế. Giặt quần áo bị nhiễm bẩn trước khi tái sử dụng. **NẾU VÀO MẮT:** Rửa sạch một cách thận trọng bằng nước trong vài phút. Loại bỏ kính áp tròng, nếu có và dễ thực hiện. Tiếp tục rửa. Ngay lập tức gọi TRUNG TÂM CHỐNG ĐỘC hoặc bác sĩ.

Lưu trữ

: Lưu trữ có khóa chặt.

Xử lý

: Xả bỏ chất thải và bao bì theo tất cả các quy định của địa phương, khu vực, quốc gia và quốc tế.

Lộ trình vào

: Không có sẵn.

Các hiểm họa khác không
cần phải được phân loại

: Gây bỏng đường tiêu hóa.

III. THÔNG TIN VỀ THÀNH PHẦN CÁC CHẤT

Chất/pha chế

: Hỗn hợp

Số đăng ký CAS (Dịch Vụ Thông Tin Cơ Bản Hóa Chất Của Hoa Kỳ)/ các mã số khác

Số CAS

: Không áp dụng.

Số đăng ký EC

: Hỗn hợp.

III. THÔNG TIN VỀ THÀNH PHẦN CÁC CHẤT

Tên thành phần nguy hiểm	Số CAS	Công thức hóa học	%
Benzyl alcohol	100-51-6	C7H8O	≥25 - ≤32
Phenol, 4-nonyl-, branched	84852-15-3	C15-H24-O	≥25 - ≤32
isophoron diamin	2855-13-2	C10H22N2	≥25 - ≤31
2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine	25513-64-8	C9H22N2	≥10 - ≤25
Amine	SUB104629	-	≤5
2-(Branched nonyl)phenol	91672-41-2	-	<3

Với hiểu biết hiện tại của nhà cung cấp và ở mức độ cô đặc áp dụng, không có thành phần nào bị phân loại là độc hại với sức khỏe và môi trường cần phải báo cáo trong phần này.
Mã SUB đại diện cho những chất mà không có số CAS được đăng ký.

Giới hạn phơi nhiễm nghề nghiệp, nếu có, được liệt kê ở phần 8.

IV. BIỆN PHÁP SƠ CỨU VỀ Y TẾ

Mô tả các biện pháp sơ cứu cần thiết

- Tiếp xúc mắt: Kiểm tra và tháo bỏ kính sát trùng. Ngay lập tức rửa mắt bằng dòng nước trong ít nhất 15 phút, mở to mắt khi rửa. Tìm hỗ trợ y tế ngay.
- Hít phải: Đưa ra ngoài chỗ thoáng khí. Giữ nạn nhân trong tình trạng ấm và thoải mái. Nếu ngưng thở, thở không đều hay có hiện tượng bị suy giảm hô hấp, làm hô hấp nhân tạo hay cho thở oxy thực hiện bởi nhân viên có huấn luyện.
- Tiếp xúc ngoài da: Cởi quần áo và giày dép dính chất độc. Rửa sạch da bằng xà phòng và nước hoặc dùng những chất rửa da đã được công nhận. Đừng sử dụng dung môi hay chất pha loãng.
- Nuốt phải: Nếu nuốt phải, tìm tư vấn y tế ngay và đưa cho thấy bình đựng chất hay nhãn hiệu này. Giữ nạn nhân trong tình trạng ấm và thoải mái. KHÔNG cố tạo cho nôn mửa.

Các triệu chứng/tác dụng quan trọng nhất, cấp tính và chậm

Tác động sức khỏe cấp tính tiềm ẩn

- Tiếp xúc mắt: Gây tổn thương mắt nghiêm trọng.
- Hít phải: Có thể gây ra các triệu chứng dị ứng hoặc hen suyễn hoặc khó thở nếu hít phải.
- Tiếp xúc ngoài da: Gây phỏng nghiêm trọng. Có thể có hại khi tiếp xúc với da. Có thể gây ra một phản ứng dị ứng da.
- Nuốt phải: Có hại nếu nuốt phải. Gây ăn mòn đường tiêu hoá. Gây phỏng.

Dấu hiệu/triệu chứng phơi nhiễm quá mức

- Tiếp xúc mắt: Các triệu chứng bất lợi có thể bao gồm những điều sau đây:
đau
chảy nước mắt
bị đỏ
- Hít phải: Các triệu chứng bất lợi có thể bao gồm những điều sau đây:
Khò khè và khó thở
hen suyễn
trọng lượng bào thai bị giảm
tăng tỷ lệ chết của bào thai
các dị tật xương

Mã sản phẩm	00333463	Ngày phát hành	24 Tháng Sáu 2025	Phiên bản	3.01
Tên sản phẩm MEGASEAL SL FAST DRY Comp B					
IV. BIỆN PHÁP SƠ CỨU VỀ Y TẾ					

- Tiếp xúc ngoài da
:
Các triệu chứng bất lợi có thể bao gồm những điều sau đây:
đau nhức hoặc kích ứng khó chịu
bị đỏ
có thể bị phỏng rộp da
trọng lượng bào thai bị giảm
tăng tỷ lệ chết của bào thai
các dị tật xương
- Nuốt phải
:
Các triệu chứng bất lợi có thể bao gồm những điều sau đây:
đau dạ dày
trọng lượng bào thai bị giảm
tăng tỷ lệ chết của bào thai
các dị tật xương

Thể hiện sự cần thiết phải được y bác sĩ chăm sóc ngay lập tức và được điều trị đặc biệt, nếu cần	
Lưu ý đối với bác sĩ điều trị	: Nếu hít phải sản phẩm phân hủy trong đám cháy, triệu chứng có thể xuất hiện muộn. Người bị phơi nhiễm cần được theo dõi y tế trong 48 giờ.
Điều trị cụ thể	: Không đòi hỏi điều trị đặc biệt.
Bảo vệ nhân viên sơ cứu	: Không nên đưa ra hành động nào nếu có thể gây nguy hại cho cá nhân hoặc nếu chưa được huấn luyện thích đáng. Nếu nghi ngờ khói vẫn còn, người cứu hộ phải mang mặt nạ thích hợp hay máy thở tự hành. Có thể nguy hiểm cho người đến cấp cứu nếu người này dùng cách thổi vô miệng để hồi sinh. Dùng nước giặt thật sạch quần áo dính chất độc trước khi cởi ra hoặc mang bao tay.

Xem thông tin độc tính (phần 11)

V. BIỆN PHÁP XỬ LÝ KHI CÓ HỎA HOẠN	
Phương tiện dập tắt	
Các chất chữa cháy phù hợp	: Dùng chất dập tắt lửa thích hợp với ngọn lửa xung quanh.
Các chất chữa cháy không phù hợp	: Không biết chất nào.
Các hiểm họa đặc trưng phát sinh từ hóa chất	
Sản phẩm phân rã do nhiệt nguy hiểm	: Các sản phẩm làm thổi rửa có thể bao gồm các vật liệu sau đây: cacbon oxit ôxit nitơ
Các hành động bảo vệ đặc biệt cho người chữa cháy	: Nhanh chóng cô lập hiện trường bằng cách đuổi tất các mọi người ra khỏi khu vực xảy ra sự cố nếu thấy có cháy. Không nên đưa ra hành động nào nếu có thể gây nguy hại cho cá nhân hoặc nếu chưa được huấn luyện thích đáng.
Phương tiện, trang phục bảo hộ cần thiết khi chữa cháy	: Nhân viên chữa cháy phải trang bị các dụng cụ bảo hộ thích hợp và máy thở độc lập (SCBA), với bộ phận che mặt kín và hoạt động ở chế độ áp suất dương.

VI. BIỆN PHÁP PHÒNG NGỪA, ỨNG PHÓ KHI CÓ SỰ CỐ

Các biện pháp để phòng cá nhân, thiết bị bảo vệ và các quy trình xử lý khẩn cấp

- Cho người không phải nhân viên cấp cứu** : Không nên đưa ra hành động nào nếu có thể gây nguy hại cho cá nhân hoặc nếu chưa được huấn luyện thích đáng. Di tản khỏi khu vực chung quanh. Ngăn không cho vào những người không cần thiết và không có thiết bị bảo hộ. Không nên sờ mó hoặc dẫm vào chất đã đổ ra. Không hít thở hơi hoặc sương. Cung cấp thông hơi đầy đủ. Đeo bình thở thích hợp trong trường hợp không có đủ thoáng khí. Sử dụng trang bị bảo hộ cá nhân phù hợp.
- Cho các nhân viên cấp cứu** : Nếu cần phải có quần áo đặc biệt để xử lý lượng tràn đổ, hãy lưu ý đến mọi thông tin trong Mục 8 về các vật liệu phù hợp và không phù hợp. Xem thêm thông tin trong mục “Cho người không phải nhân viên cấp cứu”.
- Đề phòng cho môi trường** : Tránh làm lây lan những chỗ vật liệu bị đổ trào, và không cho chúng thoát ra và tiếp xúc với đất, dòng nước, khu vực thoát nước và cống rãnh. Thông báo cho nhà chức trách liên quan nếu sản phẩm đã gây ô nhiễm môi trường (cống rãnh, nguồn nước, đất hay không khí). Chất làm ô nhiễm nước. Có thể có hại cho môi trường nếu thải ra số lượng lớn. Thu gom chất tràn.

Các phương pháp và vật liệu dùng để ngăn chặn và làm sạch

- Khi tràn đổ, rò rỉ ở mức nhỏ** : Bịt chỗ rò rỉ nếu không nguy hiểm. Di chuyển các đồ đựng khỏi khu vực có chất đổ. Pha loãng bằng nước và dọn sạch nếu tan trong nước. Theo cách khác, nếu không tan trong nước, hãy thấm hút bằng một vật liệu khô trơ và đặt vào thùng chứa chất thải phù hợp. Xử lý thông qua nhà thầu xử lý chất thải có phép.
- Khi tràn đổ, rò rỉ lớn ở diện rộng** : Bịt chỗ rò rỉ nếu không nguy hiểm. Di chuyển các đồ đựng khỏi khu vực có chất đổ. Tiếp cận phát thải từ hướng xuôi chiều gió. Ngăn không cho chảy vào đường cống, đường nước, khu hầm hoặc khu vực bị vây kín. Rửa chất đổ tràn vào nhà máy xử lý chất thải hay tiến hành như sau. Hốt và dọn chỗ đổ bằng chất không cháy nổ, thấm thấu, ví dụ, cát, đất, đất cát hay đất mùn rồi cho vào bình chứa để xử lý theo đúng qui định của địa phương (xem Phần 13). Xử lý thông qua nhà thầu xử lý chất thải có phép. Vật liệu bị nhiễm hút độc có thể gây nguy hại tương tự như sản phẩm đổ tràn. Ghi chú: xem Phần 1 về thông tin liên hệ khẩn cấp và Phần 13 về xử lý chất thải.

VII. YÊU CẦU VỀ CẤT GIỮ

Các biện pháp để phòng cho thao tác an toàn

- Biện pháp bảo vệ** : Trang bị các dụng cụ bảo hộ cá nhân thích hợp (xem phần 8). Trong bất kỳ quy trình nào có sử dụng sản phẩm này đều không được sử dụng các cá nhân đã có tiền sử bệnh da nhạy cảm, hen, dị ứng, hoặc bệnh hô hấp mãn tính hoặc dễ tái phát. Tránh phơi nhiễm - lấy hướng dẫn đặc biệt trước khi dùng. Tránh phơi nhiễm khi có thai. Không xử lý khi các lưu ý về an toàn chưa được đọc và hiểu. Đừng để vào mắt hay dính lên da hay quần áo. Không hít thở hơi hoặc sương. Đừng nuốt. Tránh thải ra môi trường. Chỉ sử dụng khi có thông gió đầy đủ. Đeo bình thở thích hợp trong trường hợp không có đủ thoáng khí. Giữ trong đồ đựng ban đầu hoặc trong một đồ đựng khác được phê chuẩn, được chế tạo từ một vật liệu phù hợp, đóng chặt lại khi không sử dụng. Các đồ đựng đã đổ hết những món chứa bên trong vẫn giữ lại cận và có thể nguy hiểm. Đừng sử dụng lại bình chứa.
- Tư vấn về vệ sinh nghề nghiệp tổng quát** : Cấm không được ăn, uống và hút thuốc trong khu vực xử lý, trữ và chế biến chất này. Công nhân phải rửa tay và mặt trước khi ăn, uống và hút thuốc. Cởi bỏ quần áo ô nhiễm và trang bị bảo hộ rồi mới đi vào các khu vực ăn uống. Xem thêm Mục 8 để biết thêm thông tin về các biện pháp vệ sinh.

Mã sản phẩm	00333463	Ngày phát hành	24 Tháng Sáu 2025	Phiên bản	3.01
Tên sản phẩm	MEGASEAL SL FAST DRY Comp B				

VII. YÊU CẦU VỀ CẤT GIỮ

Các điều kiện bảo quản an toàn, kể cả mọi khả năng tương kỵ : Đừng lưu trữ ở nhiệt độ cao hơn nhiệt độ sau đây: 50°C (122°F). Cất giữ theo đúng quy định của địa phương. Bảo quản trong thùng chứa ban đầu tại khu vực khô, mát và thông thoáng tốt, tránh ánh sáng mặt trời trực tiếp, tránh các vật liệu không tương thích (xem Phần 10) và thực phẩm và đồ uống. Cất giữ khóa kín. Đậy thật chặt các đồ đựng và bao lại cho đến khi mang ra dùng. Các đồ đựng đã mở ra phải được đóng lại cẩn thận và để dựng đứng, cho khỏi rò rỉ. Đừng chứa đựng trong bình không dán nhãn hiệu. Dùng biện pháp ngăn cách thích hợp để tránh ô nhiễm môi trường. Xem Mục 10 để biết các chất kỵ tiếp xúc trước khi xử lý hoặc sử dụng.

VIII. TÁC ĐỘNG LÊN NGƯỜI VÀ YÊU CẦU VỀ THIẾT BỊ BẢO VỆ CÁ NHÂN

Các thông số kiểm soát
Giới hạn phơi nhiễm nghề nghiệp
Không.

Quy trình theo dõi đề nghị : Cần tham khảo các tiêu chuẩn theo dõi phù hợp. Cũng cần phải tham khảo các hướng dẫn của quốc gia về các phương pháp xác định những chất nguy hiểm.

Các biện pháp kiểm soát kỹ thuật phù hợp : Chỉ sử dụng khi có thông gió đầy đủ. Nếu khi sử dụng có phát ra bụi, khói, khí, hơi hoặc sương, hãy dùng những vật dụng che chắn của quy trình, hệ thống thông gió tại chỗ hoặc các biện pháp kiểm soát kỹ thuật khác để giữ cho sự phơi nhiễm của công nhân đối với chất độc trong không khí ở dưới bất kỳ mức giới hạn nào được khuyến cáo hoặc do luật định.

Kiểm soát phơi nhiễm môi trường : Phải kiểm tra khí thải từ ống thông gió hay thiết bị dây chuyền làm việc để bảo đảm chúng tuân thủ yêu cầu luật lệ bảo vệ môi trường. Trong một số trường hợp, cần có bộ lọc khói, màng lọc hay điều chỉnh cơ khí đối với thiết bị trong dây chuyền để giảm khí thải tới mức chấp nhận được.

Các phương tiện bảo hộ cá nhân khi làm việc

Biện pháp vệ sinh : Rửa bàn tay, cánh tay, và mặt cho thật sạch sau khi làm việc với hóa chất, trước khi ăn uống, hút thuốc và dùng nhà vệ sinh và vào lúc cuối giờ làm. Phải sử dụng kỹ thuật thích hợp để lột bỏ quần áo có thể đã bị nhiễm. Quần áo dùng trong việc có nhiễm bẩn không được phép ra ngoài nơi làm việc. Giặt sạch trang phục có dính chất độc trước khi dùng lại. Cần đặt những trạm rửa mắt và phòng tắm bảo an toàn ở gần địa điểm làm việc.

Bảo vệ mắt : Kính bảo hộ và kính che mặt chống văng bắn hóa chất.

Bảo vệ da
Bảo vệ tay : Phải luôn luôn mang bao tay kháng hóa chất, không thấm chất lỏng, phù hợp với tiêu chuẩn được chấp nhận khi xử lý sản phẩm có hóa chất, nếu một cuộc đánh giá rủi ro xác định điều này cần thiết. Xem xét các thông số do nhà sản xuất cung cấp, kiểm tra trong khi sử dụng để biết rằng găng vẫn còn giữ được các tính chất bảo vệ của nó. Cần lưu ý rằng thời gian thấm qua của bất kỳ vật liệu găng tay nào của bất kỳ nhà sản xuất găng tay nào cũng khác nhau. Trong trường hợp hỗn hợp có chứa nhiều chất, thì thời gian bảo vệ của găng tay không thể tính chính xác được.

Găng tay : nitril cao su tổng hợp

Bảo vệ thân thể : Phải chọn thiết bị bảo hộ cá nhân cho cơ thể dựa vào nhiệm vụ đang thi hành và nguy cơ gắn liền và phải được chuyên gia chấp thuận trước khi xử lý sản phẩm này.

Biện pháp bảo vệ da khác : Giày dép phù hợp và mọi biện pháp bảo vệ thêm cho da phải được chọn theo công việc sẽ thực hiện cùng các nguy cơ gắn liền với công việc đó và phải được một chuyên gia phê chuẩn cho sử dụng trước khi thao tác với sản phẩm này.

VIII. TÁC ĐỘNG LÊN NGƯỜI VÀ YÊU CẦU VỀ THIẾT BỊ BẢO VỆ CÁ NHÂN

Bảo vệ hô hấp : Sử dụng mặt nạ cấp khí trừ khi đánh giá cụ thể tại cơ sở xác định rằng mặt nạ cấp khí là không cần thiết, trong trường hợp đó, kết quả đánh giá rủi ro sẽ được sử dụng để xác định có cần đến biện pháp bảo vệ hô hấp hay không và loại biện pháp bảo vệ nào là thích hợp. Chọn lựa khẩu trang phải dựa trên mức phơi nhiễm đã biết hoặc dự kiến, mối nguy của sản phẩm và giới hạn hoạt động an toàn của khẩu trang đã chọn.

IX. ĐẶC TÍNH LÝ, HÓA CỦA HÓA CHẤT

Bề ngoài

Trạng thái vật lý

Màu sắc

Mùi

Ngưỡng về mùi

pH

Điểm nóng chảy

Điểm sôi

Điểm bùng cháy

Tỷ lệ hóa hơi

Khả năng cháy (chất rắn, khí)

Giới hạn nổ (bốc cháy) dưới và trên

Áp suất hóa hơi

Tỷ trọng hơi

Mật độ tương đối

(Các) độ tan

Độ hòa tan trong nước

Hệ số phân chia nước/Octanol

Nhiệt độ tự cháy

Nhiệt độ phân hủy

Tính dẻo

: Chất lỏng.

: Không có sẵn.

: Đặc tính.

: Không có sẵn.

: Không áp dụng.

: Không có sẵn.

: >37.78°C (>100°F)

: Cốc đáy kín: 93.33°C (200°F)

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có sẵn.

: Không có

X. MỨC ỔN ĐỊNH VÀ KHẢ NĂNG HOẠT ĐỘNG CỦA HÓA CHẤT

Khả năng phản ứng	: Không có dữ liệu thử nghiệm riêng liên quan đến khả năng phản ứng của sản phẩm này hoặc các thành phần của nó.
Tính ổn định	: Sản phẩm ổn định.
Khả năng gây các phản ứng nguy hại	: Trong điều kiện bảo quản và sử dụng thông thường, các phản ứng gây nguy hiểm sẽ không xảy ra.

X. MỨC ỔN ĐỊNH VÀ KHẢ NĂNG HOẠT ĐỘNG CỦA HÓA CHẤT

- Tình trạng cần tránh

: Khi bị phơi nhiễm ở các mức nhiệt độ cao có thể sản sinh ra các sản phẩm phân hủy độc hại.
- Các vật liệu không tương thích

: Tránh xa ra các chất sau đây để phòng ngừa phản ứng tỏa nhiệt mạnh: chất oxy hóa, kiềm mạnh, axit mạnh.
- Sản phẩm phân rã có mối nguy

: Tùy thuộc vào điều kiện, các sản phẩm phân hủy có thể bao gồm các tài liệu sau đây: cacbon oxit ôxit nitơ

XI. THÔNG TIN VỀ ĐỘC TÍNH

Thông tin về các tác dụng độc

Độc tính cấp tính

Tên sản phẩm/thành phần	Kết quả	Loài	Liều lượng	Sự phơi nhiễm
Benzyl alcohol	LC50 Hít phải Bụi và sương	Chuột	>5 mg/l	4 giờ
	LD50 Ngoài da	Thỏ	>2000 mg/kg	-
	LD50 Đường miệng	Chuột	1200 mg/kg	-
Phenol, 4-nonyl-, branched	LD50 Ngoài da	Thỏ	2.14 g/kg	-
	LD50 Đường miệng	Chuột	1300 mg/kg	-
	LC50 Hít phải Bụi và sương	Chuột	>5.01 mg/l	4 giờ
isophoron diamin	LD50 Ngoài da	Chuột	>2000 mg/kg	-
	LD50 Đường miệng	Chuột	1030 mg/kg	-
	LD50 Đường miệng	Chuột	910 mg/kg	-
2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine				

Kết luận/Tóm tắt: Không có dữ liệu nào về bản thân hỗn hợp.

Kích ứng/Ân mòn

Tên sản phẩm/thành phần	Kết quả	Loài	Điểm	Sự phơi nhiễm	Theo dõi tác dụng kích ứng
Phenol, 4-nonyl-, branched	Da - Ban đỏ/Mụn vảy	Thỏ	4	-	-
	Da - Chỉ số kích ứng da sơ cấp (PDII)	Thỏ	8	-	-
2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine					

Kết luận/Tóm tắt

- Da

: Không có dữ liệu nào về bản thân hỗn hợp.
- Mắt

: Không có dữ liệu nào về bản thân hỗn hợp.
- Hô hấp

: Không có dữ liệu nào về bản thân hỗn hợp.

Nhạy cảm

Tên sản phẩm/thành phần	Cách phơi nhiễm	Loài	Kết quả
isophoron diamin	da	Chuột thí nghiệm	Nhạy cảm
	da	Chuột thí nghiệm	Nhạy cảm
2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine			

- Da

: Không có dữ liệu nào về bản thân hỗn hợp.
- Hô hấp

: Không có dữ liệu nào về bản thân hỗn hợp.

Tính đột biến

Kết luận/Tóm tắt: Không có dữ liệu nào về bản thân hỗn hợp.

Tính gây ung thư

XI. THÔNG TIN VỀ ĐỘC TÍNH

- Kết luận/Tóm tắt

: Không có dữ liệu nào về bản thân hỗn hợp.
- Độc tính sinh sản

Kết luận/Tóm tắt: Không có dữ liệu nào về bản thân hỗn hợp.
- Độc tính gây quái thai

Kết luận/Tóm tắt: Không có dữ liệu nào về bản thân hỗn hợp.
- Độc tính đối với một cơ quan cụ thể chịu tác động (phơi nhiễm một lần)

Tên	Loại	Cách phơi nhiễm	Cơ quan có nhắm tới
Amine	Loại 3	-	Kích ứng đường hô hấp

Độc tính đối với một cơ quan cụ thể chịu tác động (phơi nhiễm lặp lại nhiều lần)

Không có sẵn.

Nguy hiểm bị ngạt từ nôn mửa

Tên	Kết quả
Benzyl alcohol	HIỂM HỌA HÍT PHẢI - Loại 2

Thông tin về các đường tiếp xúc có khả năng xảy ra: Không có sẵn.

Tác động sức khỏe cấp tính tiềm ẩn

- Tiếp xúc mắt

: Gây tổn thương mắt nghiêm trọng.
- Hít phải

: Có thể gây ra các triệu chứng dị ứng hoặc hen suyễn hoặc khó thở nếu hít phải.
- Tiếp xúc ngoài da

: Gây phỏng nghiêm trọng. Có thể có hại khi tiếp xúc với da. Có thể gây ra một phản ứng dị ứng da.
- Nuốt phải

: Có hại nếu nuốt phải. Gây ăn mòn đường tiêu hoá. Gây phỏng.

Các triệu chứng có liên quan đến các đặc điểm lý học, hóa học, và độc tính

- Tiếp xúc mắt

: Các triệu chứng bất lợi có thể bao gồm những điều sau đây:
đau
chảy nước mắt
bị đỏ
- Hít phải

: Các triệu chứng bất lợi có thể bao gồm những điều sau đây:
Khò khè và khó thở
hen suyễn
trọng lượng bào thai bị giảm
tăng tỷ lệ chết của bào thai
các dị tật xương
- Tiếp xúc ngoài da

: Các triệu chứng bất lợi có thể bao gồm những điều sau đây:
đau nhức hoặc kích ứng khó chịu
bị đỏ
có thể bị phỏng rộp da
trọng lượng bào thai bị giảm
tăng tỷ lệ chết của bào thai
các dị tật xương

Nuốt phải

Các triệu chứng bất lợi có thể bao gồm những điều sau đây:
đau dạ dày
trọng lượng bào thai bị giảm
tăng tỷ lệ chết của bào thai
các dị tật xương

Các tác động chậm và tức thời và cả các tác động mãn tính từ việc phơi nhiễm ngắn hạn và lâu dài

Phơi nhiễm ngắn hạn

Các tác dụng tức thời có thể gặp: Không có dữ liệu nào về bản thân hỗn hợp.

Các tác dụng chậm có thể gặp: Không có dữ liệu nào về bản thân hỗn hợp.

Phơi nhiễm lâu dài

Các tác dụng tức thời có thể gặp: Không có dữ liệu nào về bản thân hỗn hợp.

Các tác dụng chậm có thể gặp: Không có dữ liệu nào về bản thân hỗn hợp.

Tác động sức khỏe mãn tính tiềm ẩn

Tổng quát: Nếu đã bị nhạy cảm, một phản ứng dị ứng nghiêm trọng có thể xảy ra về sau này khi có tiếp xúc ở mức độ thấp.

Tính gây ung thư: Chưa biết đến hậu quả nghiêm trọng hoặc nguy hiểm tai hại nào.

Tính đột biến: Chưa biết đến hậu quả nghiêm trọng hoặc nguy hiểm tai hại nào.

Độc tính sinh sản: Nghi ngờ là có hại đến khả năng sinh sản hoặc trẻ sơ sinh.

Các số liệu đo lường độ độc

Các giá trị ước tính độ độc cấp tính	
Lộ trình	Giá trị ATE (ước tính độ độc cấp tính)
Đường miệng	1150.56 mg/kg
Ngoài da	2365.73 mg/kg

Thông tin cần thiết khác

Gây bỏng đường tiêu hóa. Phơi nhiễm lặp đi lặp lại với nồng độ hóa hơi cao có thể gây kích ứng cho hệ hô hấp, tổn thương não và hệ thần kinh vĩnh viễn. Hít phải hơi/hơi phun tập trung quá giới hạn phơi nhiễm đề nghị gây ra nhức đầu, chóng mặt và buồn nôn và có thể dẫn đến bất tỉnh hay tử vong.

XII. THÔNG TIN VỀ SINH THÁI

Độc Tính			
Tên sản phẩm/thành phần	Kết quả	Loài	Sự phơi nhiễm
Phenol, 4-nonyl-, branched 2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine 2-(Branched nonyl)phenol	Cấp tính EC50 0.04 mg/l	Tảo - <i>Raphidocelis subcapitata</i>	72 giờ
	Cấp tính EC50 0.044 mg/l	Loài tôm cua - <i>Moina macrocopa</i>	48 giờ
	Cấp tính LC50 0.221 mg/l	Cá	96 giờ
	NOEC 16 mg/l	Tảo - <i>pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 giờ
	Cấp tính EC50 29.5 mg/l	Tảo - <i>Scenedesmus subspicatus</i>	72 giờ
	Cấp tính LC50 0.017 mg/l	Cá - <i>Pleuronectes americanus</i>	96 giờ

Mã sản phẩm	00333463	Ngày phát hành	24 Tháng Sáu 2025	Phiên bản	3.01
Tên sản phẩm MEGASEAL SL FAST DRY Comp B					
XII. THÔNG TIN VỀ SINH THÁI					
Độc bền và khả năng phân hủy					
Tên sản phẩm/thành phần	Chu kỳ bán phân rã dưới nước	Quang phân	Tính bị vi khuẩn làm thối rữa		
Benzyl alcohol 2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine	- -	- -	Dễ dàng Không dễ		
Khả năng tồn lưu					
Tên sản phẩm/thành phần	LogP _{ow}	BCF	Tiềm năng		
Benzyl alcohol	0.87	-	Thấp		
Phenol, 4-nonyl-, branched	5.4	251.19	Thấp		
isophoron diamin	0.99	-	Thấp		
2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine	-0.3	-	Thấp		
Khả năng phân tán qua đất					
Hệ số phân cách đất/nước : Không có sẵn.					
Hậu quả xấu khác : Chưa biết đến hậu quả nghiêm trọng hoặc nguy hiểm tai hại nào.					
XIII. YÊU CẦU TRONG VIỆC THẢI BỎ					
Các phương pháp thải bỏ : Cần tránh hoặc giảm thiểu tối đa việc tạo ra rác, chất thải. Việc hủy bỏ sản phẩm này, các dung dịch hoặc các bán sản phẩm phải luôn tuân thủ các quy định về bảo vệ môi trường và luật về hủy chất thải, cũng như bất kỳ các quy định nào khác của nhà chức trách địa phương. Xử lý các sản phẩm thừa hay không tái chế được bởi nhà thầu xử lý có phép. Chất thải khi chưa xử lý không được vứt bỏ vào hệ thống thoát nước trừ khi hoàn toàn tuân thủ các yêu cầu của tất cả các nhà chức trách có thẩm quyền. Bao bì đựng chất thải phải được thu hồi tái chế. Chỉ nên xem xét thực hiện việc đốt cháy hoặc chôn lấp khi việc thu hồi tái chế là không thể thực hiện được. Chất này và bình chứa cần phải được xử lý theo cách an toàn. Cần phải cẩn thận khi làm việc với các dụng cụ đựng rỗng chưa được làm sạch hoặc rửa sạch. Bình rỗng hay tàu thủy có thể giữ lại cặn sản phẩm. Tránh làm lây lan những chỗ vật liệu bị đổ trào, và không cho chúng thoát ra và tiếp xúc với đất, dòng nước, khu vực thoát nước và cống rãnh.					
XIV. YÊU CẦU TRONG VẬN CHUYỂN					
	UN	IMDG	IATA		
Số UN	UN3066	UN3066	UN3066		
Tên riêng theo Liên Hợp Quốc (UN) để dùng trong vận chuyển (Tên phương tiện vận chuyển đường biển)	PAINT	PAINT	PAINT		
(các) nhóm nguy hại vận chuyển	8	8	8		
Việt Nam Trang: 11/13					

Mã sản phẩm	00333463	Ngày phát hành	24 Tháng Sáu 2025	Phiên bản	3.01
Tên sản phẩm	MEGASEAL SL FAST DRY Comp B				

XIV. YÊU CẦU TRONG VẬN CHUYỂN

Quy cách đóng gói	II	II	II
Mối nguy cho môi trường	Vâng. Không cần dán nhãn chất độc hại với môi trường.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Chất gây ô nhiễm biển	Không áp dụng.	(4-nonylphenol, branched)	Not applicable.

Thông tin bổ sung

- UN** : Không nhận dạng được cái nào.
- IMDG** : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
- IATA** : Cần đóng dấu chất nguy hiểm cho môi trường nếu được quy định trong các quy định vận chuyển khác.

Các biện pháp đề phòng đặc biệt cho người dùng : **Chuyên chở trong nhà xưởng của người sử dụng:** luôn luôn chuyên chở trong những thùng đựng được đậy kín và những thùng này phải được dựng đứng và giữ chặt. Nên đảm bảo là những người chuyên chở sản phẩm biết phải làm gì trong trường hợp bị tai nạn hoặc bị đổ.

Vận chuyển số lượng lớn theo các công cụ IMO : Không áp dụng.

XV. QUY CHUẨN KỸ THUẬT VÀ QUY ĐỊNH PHÁP LUẬT PHẢI TUÂN THỦ

- Các quy định riêng về an toàn, y tế và môi trường cho sản phẩm** :
- Luật Hoá chất - Luật số 06/2007/QH12
 - Nghị định số 113/2017/NĐ-CP Quy định cụ thể và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Hoá chất
 - Nghị định số 82/2022/NĐ-CP Sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định 113/2017/NĐ-CP ngày 09 tháng 10 năm 2017 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Hoá chất
 - Nghị định 33/2024/NĐ-CP Quy định việc thực hiện công ước cấm phát triển, sản xuất, tàng trữ, sử dụng và phá huỷ vũ khí hoá học
 - Nghị định 34/2024/NĐ-CP Quy định danh mục hàng hoá nguy hiểm, vận chuyển hàng hoá nguy hiểm bằng phương tiện giao thông cơ giới đường bộ và phương tiện nội thủy
 - Nghị định 43/2017/NĐ-CP Nghị định về Nhân hàng hoá
 - Nghị định 111/2021/NĐ-CP Sửa đổi, bổ sung một số điều Nghị định 43/2017/nĐ-CP ngày 14 tháng 4 năm 2017
 - Thông tư 32/2017/TT-BCT Quy định cụ thể và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Hoá chất và Nghị định số 113/2017/NĐ-CP ngày 09 tháng 10 năm 2017 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Hoá chất
 - Thông tư 17/2022 Sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư số 32/2017/TT-BCT ngày 28 tháng 12 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ công thương quy định cụ thể và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Hoá chất và Nghị định số 113/2017/NĐ-CP ngày 09 tháng 10 năm 2017 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Hoá chất

Quy định quốc tế

Nghị định thư Montreal

Không liệt kê.

Hiệp ước Stockholm về các chất gây ô nhiễm hữu cơ bền

XV. QUY CHUẨN KỸ THUẬT VÀ QUY ĐỊNH PHÁP LUẬT PHẢI TUÂN THỦ

Không liệt kê.

XVI. THÔNG TIN CẦN THIẾT KHÁC

Lịch sử

- Ngày phát hành/Ngày hiệu chỉnh

:

24 Tháng Sáu 2025
- Ngày phát hành lần trước

:

6/24/2025
- Phiên bản

:

3.01
- Chuẩn bị bởi

:

EHS
- Bảng từ viết tắt

:

ATE = Ước tính độ độc hại cấp tính
BCF = Hệ số nồng độ sinh học
GHS = Hệ thống phân loại và dán nhãn hóa chất hài hòa toàn cầu
IATA = Hiệp hội vận tải hàng không quốc tế
IBC = Côngtenơ khổ trung
IMDG = Hàng hóa nguy hiểm hàng hải quốc tế
LogPow = Lôgarít của hệ số phân chia octanol/nước
MARPOL = Công ước quốc tế về việc ngăn chặn ô nhiễm từ tàu thuyền, 1973, được sửa đổi bởi Nghị định thư năm 1978. ("Marpol" = Marine Pollution (Ô nhiễm hàng hải))
UN = Liên hợp quốc
- Tham khảo

:

Không có sẵn.

Cho thấy thông tin đã thay đổi kể từ phiên bản phát hành trước đó.

Người đọc lưu ý

Thông tin trong bảng chỉ dẫn an toàn này dựa trên kiến thức khoa học kỹ thuật hiện tại. Mục đích của thông tin là tạo sự chú ý về khía cạnh sức khỏe và an toàn liên quan đến sản phẩm do PPG cung cấp, và đề xuất các biện pháp phòng ngừa khi lưu trữ cũng như xử lý sản phẩm. Các thuộc tính của sản phẩm không được chứng nhận hay đảm bảo. Chúng tôi không chịu trách nhiệm đối với những trường hợp không tuân thủ các biện pháp phòng ngừa được quy định trong bảng chỉ dẫn an toàn này hay sử dụng sản phẩm không đúng cách.