PHIẾU DỮ LIỆU AN TOÀN

1. Nhân dang

Mã định danh sản phẩm PLEXUS® MA2230 Chất Kết Dính

Các hình thức nhận dạng khác

0657 SKII#

Công dụng đề nghị Không có dữ liệu. Chưa được biết. Các giới hạn đề nghị

Thông tin về Nhà Sản Xuất/Nhập Khẩu/Cung Cấp/Phân Phối Tên công ty **ITW Performance Polymers**

Địa chỉ Bay 150

Shannon Industrial Estate

Co. Clare Ailen V14 DF82

Người Liên Hệ **Customer Service** Số Điện Thoại 353(61)771500 353(61)471285

Email customerservice.shannon@itwpp.com

Số điện thoại khẩn cấp 44(0) 1235 239 670 (24 giờ)

2. Nhân diên các hiểm hoa

Hiểm Hoa Vật Lý Chất lỏng dễ cháy Loai 2 Hiểm Họa Cho Sức Khỏe Ăn mòn/kích ứng da Loai 2 Gây tổn thương mắt /kích ứng mắt nghiêm Loại 1

trona

Gây mẫn cảm, da Loai 1

Đôc tính đối với cơ quan tác dụng đặc hiệu Nhóm 3 kích ứng đường hô hấp

đến sau một lần tiếp xúc Không được phân loại.

Các hiểm họa cho môi trường

Các thành phần của nhãn



Từ cảnh báo Nguy hiểm

Công bố hiểm họa Chất lỏng và hơi rất dễ cháy. Gây kích ứng da. Có thể gây phản ứng di ứng da. Gây tổn thương

mắt nghiêm trọng. Có thể gây kích ứng đường hô hấp.

Thông điệp đề phòng

Phòng Ngừa Để xa nhiệt, bề mặt nóng, tia lửa, ngọn lửa trần, và các nguồn gây cháy khác. Không hút thuốc.

Đóng kín thùng chứa. Tiếp đất và nổi điện cho dụng cụ đựng và thiết bị tiếp nhận. Sử dụng thiết bị điện/thông gió/chiếu sáng/chống nổ. Sử dụng các dụng cụ không gây ra tia lửa. Thực hiện hành động phòng ngừa phóng tĩnh điện. Tránh hít sương/hơi. Rửa kỹ sau khi thao tác. Chỉ dùng ngoài trời hoặc ở nơi thông khí tốt. Không được phép mang quần áo lao động bị nhiễm hóa chất

ra khỏi nơi làm việc. Sử dụng găng tay bảo hộ/phương tiện bảo vệ mắt/mặt.

Ứng phó KHI BỊ DÍNH VÀO DA (hoặc tóc): Cởi bỏ ngay lập tức tất cả quần áo đã bị nhiễm. Rửa da bằng

nước. KHI HÍT PHẢI: Đưa nạn nhân ra nơi thoáng khí và giữ cho họ được dễ thở. NẾU BỊ VĂNG VÀO MẮT: Rửa cẩn thận với nước trong nhiều phút. Lấy kính tiếp xúc ra, nếu có và dễ thực hiện. Tiếp tục rửa. Gọi ngay cho một TRUNG TÂM ĐỘC CHẤT/bác sĩ. Nếu bị kích ứng da hoặc nối mụn: Tìm bác sĩ hướng dẫn/chăm sóc. Cởi bỏ quần áo bị ô nhiễm và đem giặt trước khi dùng

lại. Trong trường hợp cháy: Sử dụng chất chữa cháy phù hợp để dập lửa.

Bảo quản ở nơi thông khí tốt. Giữ dụng cụ đựng thật kín. Bảo quản ở nơi thông khí tốt. Giữ mát. Bảo Quản

Lưu trữ trong khu vực khóa.

Thải bỏ Thải bỏ vật liệu bên trong/thùng chứa theo quy định địa phương/khu vực/quốc gia/quốc tế.

Các hiểm họa khác không cần

Chưa được biết.

phải được phân loại

Tên vật liệu: PLEXUS® MA2230 Chất Kết Dính 0657 Phiên bản số: 02 Ngày sửa đổi: 02-Tháng-Tám-2023 Ngày Ban Hành: 10-Tháng-Bảy-2023

3. Thành phần/ thông tin về các phụ liệu

0 ź -	ı_ ã	I
Cac	non	hợp

Thành phần nguy hại Tên Hóa Chất	Tên thông dụng và từ đồng nghĩa	Số CAS / Số EC	%
Methyl methacrylate		80-62-6 201-297-1	30-60
ETHOXYLATED BISPHENOL A DIMETHACRYLATE		41637-38-1 -	1-5
AXIT METACRYLIC		79-41-4 201-204-4	1-5
M-TOLYLDIETHANOLAMINE		91-99-6 202-114-8	0.1-1
N,N-DIETHYLAMINOETHYL METHACRYLATE		105-16-8 203-275-7	0.1-1
Các thành phần không nguy hiểm Tên Hóa Chất	Tên thông dụng và từ đồng nghĩa	Số CAS / Số EC	%
Polyvinyl Acetate		Hỗn hợp -	10 - 20
Benzyl 3-isobutyryloxy-1-isopropyl-2,2-dim ethylpropyl Phthalate		16883-83-3 240-920-1	3-7
STYRENE, ISOPRENE COPOLYMER		25038-32-8 -	1-5
Các thành phần khác dưới mức có t	hể báo cáo		10-30

4. Các biện pháp sơ cứu

Hít phải Đưa ra nơi thoáng khí và để cho nghỉ ngơi trong một tư thế dễ thở. Gọi cho trung tâm chống độc hoặc bác sĩ nếu bạn cảm thấy không được khỏe.

Tiếp xúc với daCởi bỏ quần áo bị nhiễm bẩn ngay lập tức và rửa sạch da bằng xà phòng và nước. Trong trường hợp bị eczema hoặc các rối loạn da khác: Tìm chăm sóc y tế và mang theo các hướng dẫn này.

Giặt sạch quần áo bị nhiễm bẩn trước khi sử dụng lại.

Tiếp xúc với mắt Xả sạch mắt ngay lập tức với nhiều nước trọng ít nhất 15 phút. Tháo kính sát tròng, nếu có và nếu

dễ tháo. Tiếp tục súc rửa. Tìm chăm sóc y tế ngay lập tức.

Ăn phải Súc miệng. Tìm chăm sóc y tế nếu các triệu chứng xuất hiện.

Các triệu chứng/tác dụng quan trọng nhất, cấp tính và chậm xuất hiện Kích ứng mắt nghiêm trọng. Các triệu chứng có thể bao gồm châm chích, chảy nước mắt, đỏ, sưng và mờ mắt. Có thể dẫn đến bị tổn thương mắt vĩnh viễn kể cả mù. Có thể gây kích ứng đường hô hấp. Kích ứng da. Có thể gây đỏ và đau. Có thể gây phản ứng dị ứng da. Viêm da. Phát ban.

Dấu hiệu cần phải được chăm sóc y tế ngay lập tức và điều trị đặc biệt Cung cấp các biện pháp hỗ trợ tổng quát và điều trị theo triệu chứng. Bỏng nhiệt: Xả bằng nước ngay lập tức. Trong khi xả, cởi bỏ quần áo không dính vào vùng bị ảnh hưởng. Gọi xe cấp cứu. Tiếp tục xả nước trong quá trình di chuyển đến bệnh viện. Theo dõi nạn nhân. Các triệu chứng có thể xuất hiện muộn.

Thông tin tổng quát

Cởi bỏ ngay lập tức quần áo bị nhiễm bẩn. Nếu bạn cảm thấy không được khỏe, hãy tìm tư vấn y tế (đưa nhãn cho bác sĩ xem nếu có thể). Đảm bảo rằng nhân viên y tế có nhận thức về (các) vật liệu liên quan, và thực hiện các biện pháp phòng ngừa để bảo vệ bản thân. Giặt sạch quần áo bị nhiễm bẩn trước khi sử dụng lại.

5. Các biện pháp cứu hỏa

Các chất chữa cháy phù hợp Chất chữa cháy không phù hợp Sương nước. Bọt chữa cháy. Bột hóa chất khô. cacbon dioxit (CO2).

Không dùng vòi xịt nước (water jet) để dập lửa, vì việc này sẽ làm lửa lan rộng.

Hiểm họa đặc trưng phát sinh từ hóa chất Hơi có thể tạo thành các hỗn hợp nổ với không khí. Hơi có thể di chuyển một khoảng cách khá xa đến nguồn gây cháy và bắt cháy ngược trở lại. Trong khi cháy, các khí nguy hại cho sức khỏe có thể được hình thành.

Trang bị bảo hộ đặc biệt cho nhân viên chữa cháy Phải sử dụng bình dưỡng khí thở độc lập và trang phục bảo hộ đầy đủ trong trường hợp có cháy.

Các chỉ dẫn/trang thiết bị cứu hỏa Trong trường hợp cháy và/hoặc nổ, không hít khói. Đưa các thùng chứa ra khỏi khu vực cháy nếu bạn có thể làm mà không có rủi ro.

Các biện pháp cụ thể Các hiểm họa cháy nói chung Sử dụng các quy trình chữa cháy tiêu chuẩn và xem xét nguy cơ của các vật liệu liên quan khác. Chất lỏng và hơi rất dễ cháy.

Tên vật liệu: PLEXUS® MA2230 Chất Kết Dính

SDS VIETNAM

6. Các biện pháp xử lý rò rỉ bất ngờ

Các biện pháp đề phòng cá nhân, thiết bị bảo vệ và các quy trình xử lý khẩn cấp Không để những nhân viên không liên quan tiếp cận. Giữ mọi người tránh xa khỏi khu vực tràn đổ/rò rỉ và ở đầu chiều gió. Loại bỏ tất cả các nguồn gây cháy (không hút thuốc, pháo sáng, tia lửa hoặc ngọn lửa trần ở các khu vực xung quanh). Mang thiết bị và quần áo bảo hộ thích hợp trong khi dọn dẹp. Tránh hít sương/hơi. Không chạm vào các thùng chứa đã hư hỏng hoặc vật liệu tràn đổ trừ khi đã mặc quần áo bảo hộ thích hợp. Thông gió cho các khu vực kín trước khi vào. Các nhà chức trách địa phương cần được thông báo nếu xảy ra sự cố tràn đổ lớn không thể kiểm soát được. Về vấn đề bảo hộ cá nhân, xin xem mục 8 của Phiếu An Toàn Hóa Chất.

Phương pháp và vật liệu để ngăn chặn và làm sạch

Loại bỏ tất cả các nguồn gây cháy (không hút thuốc, pháo sáng, tia lửa hoặc ngọn lửa trần ở các khu vực xung quanh). Để các chất dễ cháy (gỗ, giấy, dầu, v.v...) tránh xa vật liệu tràn đổ. Sử dụng các biện pháp phòng ngừa phóng tĩnh điện. Chỉ sử dụng các dụng cụ không gây ra tia lửa.

Tràn đổ Lớn: Ngăn dòng chảy vật liệu, nếu việc này không gây nguy hiểm. Quây kín vật liệu tràn đổ, nếu có thể. Sử dụng vật liệu không cháy như vermiculite, cát hoặc đất để thấm hút sản phẩm và cho vào thùng chứa để xử lý thải bỏ sau. Sau khi thu gom sản phẩm, dùng nước xả sạch khu vực.

Tràn đổ Nhỏ: Thấm hút bằng đất, cát hoặc vật liệu không cháy khác và cho vào thùng chứa để thải bỏ sau đó. Lau sạch bằng các vật liệu thấm hút (ví dụ như khăn, bông). Làm sạch bề mặt cẩn thận để loại bỏ lượng chất ô nhiễm còn lại.

Không bao giờ cho chất tràn đổ vào lại thùng chứa ban đầu để tái sử dụng. Về thải bỏ chất thải, xem mục 13 của Phiếu An Toàn Hóa Chất.

Các biện pháp đề phòng cho môi trường Tránh xả vào cống rãnh, kênh rạch hoặc xuống đất.

7. Thao tác và bảo quản

Các biện pháp đề phòng cho thao tác an toàn

Không thao tác, bảo quản hoặc mở gần nơi có ngọn lửa trần, nguồn nhiệt hay nguồn bốc cháy. Bảo vệ vật liệu tránh ánh sáng trực tiếp. Khi sử dụng không hút thuốc. Hệ thống thông gió hút toàn bộ và cục bộ chống-nổ. Sử dụng các biện pháp phòng ngừa phóng tĩnh điện. Mọi thiết bị sử dụng khi thao tác với sản phẩm đểu phải được tiếp địa. Sử dụng các dụng cụ không gây ra tia lửa và thiết bị chống nổ. Không để vật liệu này tiếp xúc với mắt. Tránh hít sương/hơi. Tránh tiếp xúc với mắt, da, và quần áo Tránh phơi nhiễm kéo dài. Sử dụng thiết bị bảo hộ cá nhân phù hợp. Tuân thủ tốt các quy chuẩn vệ sinh công nghiệp.

Các điều kiện bảo quản an toàn, kể cả mọi tính chất tương kỵ Lưu trữ trong khu vực khóa. Tránh xa nhiệt, tia lửa và ngọn lửa trần. Ngăn chặn việc tích tĩnh điện bằng cách sử dụng các kỹ thuật liên kết (bonding) và tiếp địa thông thường. Bảo quản ở nơi mát, khô và tránh ánh nắng trực tiếp. Bảo quản đóng kín trong thùng chứa. Bảo quản ở nơi thông gió tốt. Bảo quản trong khu vực có hệ thống chữa cháy tự động sprinkler. Bảo quản xa các vật liệu không tương thích (xem Mục 10 của Phiếu An toàn Hóa chất SDS).

8. Kiếm soát việc tiếp xúc / bảo hộ cá nhân

Các giới hạn tiếp xúc nghề nghiệp

Quyết định số 3733-2002-QĐ-BYT Thành phần	Loại	Giá trị	
AXIT METACRYLIC (CAS 79-41-4)	STEL	80 mg/m3	
	TWA	50 mg/m3	
Methyl methacrylate (CAS 80-62-6)	STEL	150 mg/m3	
	TWA	50 mg/m3	
Hoa Kỳ. Giá trị Giới hạn Ngưỡng	(TLV) theo ACGIH		
Thành phần	Loại	Giá trị	
AXIT METACRYLIC (CAS 79-41-4)	TWA	20 ppm	
Methyl methacrylate (CAS 80-62-6)	STEL	100 ppm	
	TWA	50 ppm	

Các giá trị giới hạn sinh học

Không có giới hạn tiếp xúc sinh học nào đáng lưu ý cho (các) thành phần.

Các hướng dẫn đối với phơi nhiễm

Hướng Dẫn Bỏ Túi của NIOSH Hoa Kỳ về Nguy Cơ Hóa Học: Xếp loại da

AXIT METACRYLIC (CAS 79-41-4)

Có thể được hấp thụ qua da.

Tên vật liệu: PLEXUS® MA2230 Chất Kết Dính

Các biện pháp kiểm soát kỹ

thuật phù hợp

Hệ thống thông gió hút toàn bộ và cục bộ chống-nổ. Nên sử dụng hệ thống thông gió toàn bộ. Tốc độ thông gió phải phù hợp với từng điều kiện. Nếu có, sử dụng quy trình xử lý kín, thông gió hút cục bộ, hoặc các biện pháp kỹ thuật khác để duy trì nồng độ trong không khí dưới giới hạn tiếp xúc được khuyến nghị. Nếu giới hạn tiếp xúc chưa được thiết lập, duy trì nồng độ trong không khí ở mức có thể chấp nhận. Cung cấp bồn rửa mắt và vòi sen tắm an toàn.

Các biện pháp bảo vệ cá nhân, như trang bị bảo hộ cá nhân

Biện pháp bảo vệ mắt/mặt Mặt nạ chống hóa chất có ống lọc hơi hữu cơ và kính che toàn bộ mặt.

Bảo vệ da

Bảo vệ tay

Đeo găng tay chống hóa chất thích hợp.

Khác

Mặc quần áo chống hóa chất thích hợp.

Bảo vệ đường hô hấp Mặt nạ chống hóa chất có ống lọc hơi hữu cơ và kính che toàn bộ mặt.

Các hiểm hoa nhiệt Sử dụng trang phục bảo hộ chống nhiệt thích hợp, khi cần thiết.

Các lưu ý vệ sinh chung

Khi sử dụng không hút thuốc. Luôn tuân thủ tốt các biện pháp vệ sinh cá nhân, chẳng hạn như

rửa ráy sau khi thao tác với vật liệu và trước khi ăn, uống, và/hoặc hút thuốc. Thường xuyên giặt quần áo lao động và thiết bị bảo hộ để loại bỏ các chất nhiễm bẩn. Không được phép mang quần

áo lao động bị nhiễm hóa chất ra khỏi nơi làm việc.

9. Tính chất lý hóa

Ngoại QuanBột nhão.Trạng thái vật lýLỏng.DạngBột nhão.MàuMàu tự nhiên.MùiKhông có dữ liệu.Ngưỡng phát hiện mùiKhông có dữ liệu.

pH > 5 - < 6

Điểm chảy/điểm đông-48 °C (-54.4 °F) Ước tínhĐiểm và vùng nhiệt đô sôi ban100.5 °C (212.9 °F) Ước tính

đầu

Điểm chớp cháy 10.0 °C (50.0 °F) Ước tính

Không có dữ liệu.

Không có dữ liệu.

Khả năng cháy (rắn, khí)Không áp dụng.Giới hạn cháy trên/dưới hoặc các giới hạn nổ
Giới hạn nổ – dưới (%)2.1 % Ước tínhGiới hạn nổ – trên (%)8.2 % Ước tínhÁp suất hơi45.24 hPa Ước tínhTỷ khối hơiKhông có dữ liệu.

Tỷ trọng tương đối (Các) đô tan

Tốc đô bay hơi

Tính tan (nước)Không có dữ liệu.Hê số phân táchKhông có dữ liệu.

(n-octanol/nước)

Nhiệt độ tự bốc cháy 435 °C (815 °F) Ước tính

Nhiệt độ phân hủy Không có dữ liệu. Độ nhớt Không có dữ liệu.

Thông tin khác

Tỷ Trọng 0.94 g/cm3 Ước tính

Các tính chất nổKhông nổ.Các tính chất oxy hóaKhông oxy hóa.Khối Lượng Riêng0.94 Ước tính

10. Độ bên và khả năng phản ứng

Khả năng phản ứng Sản phẩm ổn định và không phản ứng trong các điều kiện sử dụng, bảo quản và vận chuyển bình

thường.

Độ bền hóa học Vật liệu ổn định trong các điều kiện bình thường.

Khả năng gây phản ứng nguy

hiểm

Không phản ứng nguy hiểm nào được biết đến trong điều kiện sử dụng thường.

Các điều kiện cần tránh

Tránh nhiệt, tịa lửa, ngọn lửa trần và các nguồn gây cháy khác. Tránh các nhiệt độ vượt quá điểm

chớp cháy. Tiếp xúc với các vật liệu không tương thích.

Các vật liệu tương kỵ Các sản phẩm phân hủy gây nguy hiểm Các chất oxy hóa mạnh. Các nitrat. Các peroxit. Không sản phẩm phân hủy nguy hại nào được biết đến.

11. Thông tin về độc tính

Thông tin về các lộ trình tiếp xúc có khả năng xảy ra

Hít phải Có thể gây kích ứng hệ hô hấp. Hít phải kéo dài có thể có hại.

Tiếp xúc với da Gây kích ứng da. Có thể gây phản ứng dị ứng da.

Tiếp xúc với mắt Gây tổn thương mắt nghiêm trọng.

Ăn phải Dự kiến là có nguy cơ khi nuốt phải thấp.

Triệu chứng liên quan đến tính

chất vật lý, hóa học và độc

tính.

Kích ứng mắt nghiêm trọng. Các triệu chứng có thể bao gồm châm chích, chảy nước mắt, đỏ, sưng và mờ mắt. Có thể dẫn đến bị tổn thương mắt vĩnh viễn kể cả mù. Có thể gây kích ứng đường hô hấp. Kích ứng da. Có thể gây đỏ và đau. Có thể gây phản ứng dị ứng da. Viêm da.

Phát ban.

Thông tin về các tác dụng độc

Độc tính cấp tính Chưa được biết.

Thành phần Loài Kết quả thử nghiệm

AXIT METACRYLIC (CAS 79-41-4)

<u>Cấp tính</u> Da

LD50 Thỏ

500 mg/kg

Đường miệng

LD50 Chuột

1060 mg/kg

Hít phải

LC50 Chuột

7.1000000000000005 mg/l, 4 Giờ

Methyl methacrylate (CAS 80-62-6)

Cấp tính

Đường miệng

LD50 Chuột 7800 mg/kg

N,N-DIETHYLAMINOETHYL METHACRYLATE (CAS 105-16-8)

Cấp tính

Đường miệng

LD50 Chuột 4696 mg/kg

Ăn mòn/kích ứng da Gây kích ứng da.

Gây tổn thương mắt /kích ứng

mắt nghiêm trọng

Gây tổn thương mắt nghiêm trọng.

Gây mẫn cảm đường hô hấp hoặc da

Gây Mẫn Cảm theo ACGIH

Methyl methacrylate (CAS 80-62-6) Mẫn cảm da

Gây mẫn cảm đường hô

hấp

Không phải là một chất gây mẫn cảm đường hô hấp.

Gây mẫn cảm da Có thể gây phản ứng dị ứng da.

Khả năng gây đột biến tế bào mầm Không có dữ liệu nào cho thấy sản phẩm hoặc bất kỳ thành phần nào có nồng độ trên 0,1% là

chất gây đột biến hoặc gây độc cho gen.

Khả năng gây ung thư

Các chất gây ung thư theo Hiệp Hội Vệ Sinh Công Nghiệp Hoa Kỳ (ACGIH)

Methyl methacrylate (CAS 80-62-6)

A4 Không được phân loại là chất gây ung thư ở người.

Các Chuyên Khảo Của Cơ Quan Nghiên Cứu Ung Thư Quốc Tế (IARC). Đánh Giá Tổng Thể Khả Năng Gây Ung Thư

Methyl methacrylate (CAS 80-62-6)

3 Không thể phân loại là gây ung thư cho người.

Độc tích sinh sản Sản phẩm này được dự kiến là không gây tác động đến sinh sản hoặc phát triển.

Độc tính đối với cơ quan tác dụng đặc hiệu đến sau một lần

dụng đặc hiệu đến sau một lấr tiếp xúc Có thể gây kích ứng đường hô hấp.

Độc tính đối với cơ quan tác dụng đặc hiệu đến sau lần tiếp Không áp dụng.

xúc lai

Tên vật liệu: PLEXUS® MA2230 Chất Kết Dính

SDS VIETNAM

Không phải là nguy cơ đối với đường hô hấp. Hiểm họa hít phải

Hít phải kéo dài có thể có hai. Ảnh hưởng mãn tính

12. Thông tin về sinh thái

Sản phẩm không được phân loại là nguy hại cho môi trường. Tuy nhiên, điều này không loại trừ Độc tính sinh thái

khả năng các vụ tràn đổ lớn hoặc thường xuyên có thể có hại hoặc phá hủy môi trường. Không có dữ liệu về khả năng phân hủy của bất kỳ thành phần nào trong hỗn hợp này.

Độ Bền Và Khả Năng Phân Hủy Khả năng tích tụ sinh học

Hệ Số Phân Tách octanol/nước log Kow

AXIT METACRYLIC 0.93 Methyl methacrylate 1.38 N,N-DIETHYLAMINOETHYL METHACRYLATE 1.95

Không có dữ liêu. Di chuyển trong đất

Thành phần này được dự kiến là không gây ra tác động bất lợi nào khác cho môi trường (ví dụ: Các tác dụng có hại khác

suy giảm tầng ôzôn, khả năng tạo ozon do quang hóa, rối loạn nội tiết, khả năng gây nóng lên

13. Các cân nhặc khi thải bỏ

Thu gom và tái chế hoặc thải bỏ trong các thùng kín tại nơi xử lý chất thải được cấp phép. Thải bỏ Các Hướng Dẫn Thải Bỏ

vật liệu bên trong/thùng chứa theo quy định địa phương/khu vực/quốc gia/quốc tế.

Các quy đinh tiêu hủy của địa

phương

Thải bỏ theo tất cả các quy định hiện hành.

Chất thải từ căn lắng/ sản phẩm không sử dụng

Thải bỏ theo quy định của địa phương. Các thùng chứa hoặc túi lót rỗng có thể còn chứa các cặn dư của sản phẩm. Vật liệu này và thùng chứa của nó phải được thải bỏ một cách an toàn (xem:

Hướng dẫn thải bỏ).

Vì các thùng chứa dù đã hết vẫn có thể còn lại cặn dư sản phẩm, tuân theo các cảnh báo trên Bao bì bi ô nhiễm

nhãn ngay cả khi thùng chứa đã cạn. Các thùng chứa rỗng cần được đưa đến cơ sở xử lý chất

thải đã được phê duyệt để tái chế hoặc thải bỏ.

14. Thông tin về việc vân chuyển

IATA

UN number **UN1133**

UN proper shipping name Transport hazard class(es) Adhesives containing flammable liquid, Limited Quantity

3 Class Subsidiary risk Ш Packing group **Environmental hazards** No. ERG code

Other information

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

IMDG

UN number UN1133

UN proper shipping name Transport hazard class(es) ADHESIVES containing flammable liquid, Limited Quantity

3 Class Subsidiary risk Ш Packing group **Environmental hazards**

Marine pollutant No. **EmS** F-E, S-D

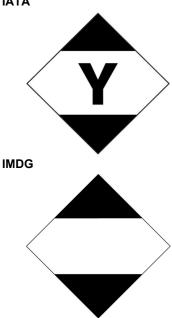
Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Vận chuyển số lượng lớn theo Phụ Lục II của Hiệp Định

Chưa được thiết lập.

MARPOL 73/78 và Quy Tắc IBC

0657 Phiên bản số: 02 Ngày sửa đổi: 02-Tháng-Tám-2023 Ngày Ban Hành: 10-Tháng-Bảy-2023



15. Thông tin về quy định

Các quy định quốc gia

Về các biện pháp bảo vệ, hướng dẫn sử dụng và bảo quản, xin xem Phiếu An Toàn Hóa Chất. Về số lượng, ngày sản xuất, ngày hết hạn và xuất xứ hàng hóa, xin xem nhãn vận chuyển.

Hóa chất cấm (Nghị định 113/2017/ND-CP, Phụ lục III, ngày 9 tháng 10 năm 2017), đã sửa đổi

Không có trong danh mục.

Hóa chất Sản xuất & Kinh doanh có Điều kiện (Nghị định 113/2017/ND-CP, Phụ lục I, ngày 9 tháng 10 năm 2017), đã sửa đổi

AXIT METACRYLIC (CAS 79-41-4) 29161300 Methyl methacrylate (CAS 80-62-6) 29161410

Hóa chất Phải Khai báo (Nghị định 113/2017/ND-CP, Phụ lục V, ngày 9 tháng 10 năm 2017), đã sửa đổi

AXIT METACRYLIC (CAS 79-41-4) 29161300 Methyl methacrylate (CAS 80-62-6) 29161410

CWC (Nghị định số 38/2014/ND-CP, về quản lý hóa chất thuộc diện kiểm soát của công ước Cấm Phát triển, sản xuất, tàng trữ, sử dụng và phá hủy vũ khí hóa học, Bảng 1-3, ngày 6 tháng 5 năm 2014), đã sửa đổi

Không được quy định.

Tiền chất ma túy (Nghị định 82/2013/ND-CP về việc Ban hành các Danh mục Chất ma túy và Tiền chất IV, đã được sửa đổi bởi Nghị định 126/2015/ND-CP, ngày 9 tháng 12 năm 2015), đã sửa đổi

Không được quy định.

Các Yêu Cầu về Kế Hoạch Phòng Ngừa, Ứng Phó Sự Cố & An Toàn cho Hóa Chất Nguy Hại (Nghị định 113/2017/ND-CP, Phụ lục IV, Bảng 1, ngày 9 tháng 10 năm 2017), đã sửa đổi

Không có trong danh muc.

Các chất làm suy giảm tầng ô-dôn (ODS) (Thông tư Liên tịch số 14/2005/TTLT-BTM-BTNMT ngày 11 tháng 7 năm 2005), đã sửa đổi

Không được quy định.

Hóa chất Hạn chế Sản xuất & Kinh doanh (Nghị định 113/2017/ND-CP, Phụ lục II, ngày 9 tháng 10 năm 2017), đã sửa đổi Không có trong danh mục.

Các quy định quốc tế

Hiệp Ước Stockholm

Không áp dung.

Hiệp Ước Rotterdam

Không áp dụng.

Nghị định thư Montreal

Không áp dụng.

Nghị định thư Kyoto

Không áp dụng.

Hiệp Ước Basel

Không áp dụng.

Các Danh Mục Quốc Tế

Quốc gia hoặc khu vực Tên kiểm kê Đang lưu kho (có/không)*

Ôtxtrâylia Danh mục Hóa chất Công nghiệp Úc (AICIS) Không

Danh Sách Chất Sinh Hoạt (DSL) Canada

Có

Quốc gia hoặc khu vực Tên kiểm kê Đang lưu kho (có/không)* Canada Danh Sách Các Chất Không Phải Sinh Hoạt (NDSL) Không Trung Quốc Kiểm Kê Các Chất Hóa Học Hiện Hữu ở Trung Quốc (IECSC) Có Châu Âu Danh mục Hóa Chất Thương Mại Hiện Hành của châu Âu Không (EINECS) Châu Âu Danh Sách Các Chất Hóa Học Được Thông Báo của Châu Âu Không (ELINCS) Nhât Bản Kiểm Kê Các Chất Hóa Học Mới và Hiện Hữu (ENCS) Không Hàn Quốc Danh Sách Hóa Chất Hiện Hữu (ECL) Không Kiểm Kê New Zealand Niu Di Lân Không **Philippines** Kiểm Kê Các Hóa Chất và Chất Hóa Học (PICCS) Không Danh Mục Hóa Chất của Đài Loan (TCSI) Có Đài Loan Danh Mục Theo Đạo Luật Kiểm Soát Chất Độc (TSCA) Có Hoa Kỳ và Puerto Rico

16. Thông tin khác, kể cả ngày soạn thảo hoặc sửa đổi

Ngày Ban Hành10-Tháng-Bảy-2023Ngày sửa đổi02-Tháng-Tám-2023

Phiên bản số 02

Khước Từ Trách Nhiệm

ITW Performance Polymers không thể xác định trước tất cả các điều kiện mà thông tin ở đây cùng với sản phẩm của nó, hoặc sản phẩm của những nhà sản xuất khác cùng với sản phẩm của họ, có thể sẽ được sử dụng. Người dùng có trách nhiệm bảo đảm mọi điều kiện an toàn cho việc thao tác, bảo quản và thải bỏ sản phẩm này, và chịu trách nhiệm pháp lý về việc mất mát, tổn thương, thiệt hại hoặc chi phí do việc sử dụng không phù hợp gây ra. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Tên vật liệu: PLEXUS® MA2230 Chất Kết Dính

SDS VIETNAM

0657 Phiên bản số: 02 Ngày sửa đổi: 02-Tháng-Tám-2023 Ngày Ban Hành: 10-Tháng-Bảy-2023

^{*&}quot;Có" chỉ ra rằng mọi thành phần của sản phẩm này phù hợp với các yêu cầu hàng tồn kho được quản lý bởi quốc gia cai quản

[&]quot;Không" cho biết một hoặc nhiều thành phần của sắn phẩm không được nêu hoặc được miễn nêu trong danh mục do (các) quốc gia quản lý quản trị.