# PHIẾU DỮ LIỆU AN TOÀN

#### 1. Nhân dang

Mã định danh sản phẩm PLEXUS® MA530 Chất Kết Dính

Các hình thức nhận dạng khác

**SKU#** 0539

Công dụng đề nghịKhông có dữ liệu.Các giới hạn đề nghịChưa được biết.

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. Nhận diện các hiểm họa

Hiểm Họa Vật LýChất lỏng dễ cháyLoại 2Hiểm Họa Cho Sức KhỏeĂn mòn/kích ứng daLoại 2Gây tổn thương mắt /kích ứng mắt nghiêmLoại 2

trọng

Gây mẫn cảm, da Nguy hiểm cho môi trường nước, hiểm họa

cấr

Nguy hiểm cho môi trường nước, hiểm họa Loại 2

lâu dài

#### Các thành phần của nhãn

Các hiểm họa cho môi trường



**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 dị ứng da. Gây kích ứng mắt

nghiêm trọng. Độc cho các sinh vật thủy sinh. Độc cho các sinh vật thủy sinh với ảnh hưởng kéo

Loai 1

Loai 2

dài.

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 nối 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. Không được phép mang quần áo lao động bị nhiễm hóa chất ra khỏi nơi làm việc. Tránh phát thải ra môi

trường. 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. NỀU BỊ VẰNG VÀO MẶT: Rửa cấn thận với nước trong nhiều phút. Lấy kính tiếp xúc ra, nếu có và dễ thực hiện. Tiếp tục rửa. Nếu bị kích ứng da hoặc nổi mụn: Tìm bác sĩ hướng dẫn/chăm sóc. Nếu vẫn tiếp tục bị kích ứng mắt: Tìm tư vấn/chăm sóc y tế. 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. Thu gom lượng tràn đổ.

**Bảo Quản** Bảo quản ở nơi thông khí tốt. Giữ mát.

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

Chưa được biết.

Thông tin thêm

Không có.

			•			•			
4	•	Thành	I- A /	4 la 2 .a a.	4:		- 4 -	l	I: 4
	4	ınann	nnan/	tnona	TIN	VA	cac	nnii	11011
- 10	•	HILL	PHAIL	uiolig		V C	vuv	PIIG	IICU

	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
DODECYL METHACRYLATE		142-90-5 205-570-6	5-10
HEXADECYL METHACRYLATE		2495-27-4 219-672-3	1-5
Axit Maleic		110-16-7 203-742-5	1-5
Sáp Paraffin		8002-74-2 232-315-6	0.1-1
PHENOL, 2 ,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-		128-37-0 204-881-4	0.1-1
TERT-BUTYL HYDROPEROXIDE		75-91-2 200-915-7	0.1-1
Các thành phần không nguy hiển Tên Hóa Chất	າ Tên thông dụng và từ đồng nghĩa	Số CAS / Số EC	%
Poly(2-chloro-1,3-butadiene)	<u> </u>	9010-98-4 -	5-10
CHLOROSULFINATED POLYETHLENE		68037-39-8 -	1-5
POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL), .ALPHA(2- METHYL-1-OXO-2-PROPENYL)C MEGAMETHOXY-		26915-72-0 -	1-5
TETRADECYL METHACRYLATE		2549-53-3 219-835-9	0.1-1

## 4. Các biện pháp sơ cứu

Các thành phần khác dưới mức có thể báo cáo

Hít phải

Đưa ra nơi không khí trong lành. Goi cho bác sĩ nếu các triệu chứng xuất hiện hoặc kéo dài.

Tiếp xúc với da

Cởi 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 trong ít nhất 15 phút. Tháo kính sát tròng, nếu có và nếu dễ tháo. Tiếp tục súc rửa. Tìm chăm sóc y tế nếu tình trạng kích ứng lan rộng và dai dắng.

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

Ăn phải

Kích ứng mắt nghiêm trọng. Các triệu chứng có thể bao gồm châm chích, chảy nước mắt, đỏ, sưng và mờ mắt. Kích ứng da. Có thể gây đỏ và đau. Có thể gây phản ứng dị ứng da. Viêm da.

Các triệu chứng/tác dụng quan trọng nhất, cấp tính và chậm xuất hiện Dấu hiệu cần phải được chăm

Phát ban. Cung cấp các biên pháp hỗ trơ tổng quát và điều trị theo triêu 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.

sóc v tế ngay lập tức và điều tri đặc biệt

> Cởi bỏ ngay lập tức quần áo bị nhiễm bẩn. Đảm bảo rằng nhân viên y tế có nhân thức về (các) vật liêu liên quan, và thực hiện các biên pháp phòng ngừa để bảo vệ bản thân. Giặt sạch quần áo bị nhiễm bẩn trước khi sử dụng lại.

Thông tin tổng quát

#### 5. Các biện pháp cứu hỏa

Các chất chữa cháy phù hợp Chất chữa cháy không phù hơp

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 thê 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.

10-30

Các chỉ dẫn/trang thiết bị cứu hỏa

Các biện pháp cụ thể Các hiểm hoa cháy nói chung 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.

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.

## 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 muc 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. Ngăn chặn không để sản phẩm chảy vào hệ thống cống rãnh.

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 để phòng cho môi trường Tránh phát thải ra môi trường. Thông báo cho người quản lý hoặc giám sát phù hợp về tất các phát thải ra môi trường. Ngăn chặn rò rỉ hoặc tràn đổ thêm nếu có thể thực hiện được một cách an toàn. 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 đều phải được tiếp địa. Sử dụng các dụng cụ không gây ra tia lửa và thiết bị chống nổ. 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. Tránh phát thải ra môi trường. Tuân thủ tốt các quy chuẩn vê sinh công nghiệp.

Các điều kiện bảo quản an toàn, kể cả mọi tính chất tương kỵ

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	của Bộ Y tế, Mục 21, Bảng 1, đã sửa đổi Loại	Giá trị	Dạng
Methyl methacrylate (CAS 80-62-6)	STEL	150 mg/m3	
	TWA	50 mg/m3	
Poly(2-chloro-1,3-butadiene ) (CAS 9010-98-4)	STEL	30 mg/m3	
	TWA	10 mg/m3	
Sáp Paraffin (CAS 8002-74-2)	STEL	6 mg/m3	Khói.
	TWA	1 mg/m3	Khói.
Hoa Kỳ. Giá trị Giới hạn Ngưỡng (	ΓLV) theo ACGIH		
Thành phần	Loại	Giá trị	Dạng
Methyl methacrylate (CAS 80-62-6)	STEL	100 ppm	
	TWA	50 ppm	

Tên vật liệu: PLEXUS® MA530 Chất Kết Dính

Hoa Kỳ. Giá trị Giới hạn Ngưỡng (TLV) theo ACGIH Dạng Thành phần Giá trị PHENOL. 2 **TWA** 2 mg/m3 Phần có thể hít và hơi. ,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4methyl- (CAS 128-37-0) **TWA** Khói. Sáp Paraffin (CAS 2 mg/m3 8002-74-2) TERT-BUTYL **TWA** 0.1 ppm HYDROPEROXIDE (CAS 75-91-2)

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

Các Ngưỡng Giới Hạn của Hội Nghị Chuyên Gia Vệ Sinh Công Nghiệp của Chính Phủ Hoa Kỳ (ACGIH), Hoa Kỳ: Ký hiệu ấn định cho da

TERT-BUTYL HYDROPEROXIDE (CAS 75-91-2) Nguy cơ hấp thụ qua da

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 Đeo kính an toàn che kín hai bên (hoặc kính bảo hộ). Nên sử dụng tấm che mặt.

Bảo vệ da

Bảo vệ tay Đeo gặng tay chống hóa chất thích hợp.

Mặc quần áo chống hóa chất thích hợp. Nên sử dụng tạp dề không thấm. Khác

Nếu các biện pháp kiểm soát kỹ thuật không duy trì được nồng độ trong không khí dưới giới hạn Bảo vệ đường hô hấp

tiếp xúc được khuyến nghị (nếu có) hoặc ở mức có thể chấp nhận được (ở các quốc gia chưa

thiết lập giới hạn tiếp xúc), thì phải đeo mặt na phòng độc có chứng nhận.

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

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

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 bấn. Không được phép mang quần

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

#### 9. Tính chât lý hóa

Ngoại Quan Bột nhão. Trang thái vật lý Long. Dang Bột nhão. Màu Trắng ngà Mùi Fragrant

Ngưỡng phát hiện mùi Không có dữ liệu. Không có dữ liệu.

Điểm chảy/điểm đông -48 °C (-54.4 °F) Ước tính Điểm và vùng nhiệt độ sôi ban 100.5 °C (212.9 °F) Ước tính

đầu

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

Tốc đô bay hơi 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 tính Giới hạn nổ - trên (%) 8.2 % Ước tính 43.7 hPa Ước tính Áp suất hơi

Không có dữ liệu. Tỷ khối hơi Không có dữ liệu. Tỷ trọng tương đối

(Các) đô tan

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

(n-octanol/nước)

Nhiệt độ tự bốc cháy 296 °C (564.8 °F) Ước tính

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

Thông tin khác

Tỷ Trọng 0.97 g/cm3 Ước tính

Các tính chất nổKhông nổ.Các tính chất oxy hóaKhông oxy hóa.Khối Lượng Riêng0.97 Ước tính

## 10. Độ bền 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.

Đô 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 kiên cần tránh

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

Các chất oxy hóa mạnh. Các nitrat. Các peroxit.

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

Các vật liệu tương kỵ

Các sản phẩm phân hủy gây

nguy hiểm

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 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 kích ứng 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. 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 Maleic (CAS 110-16-7)

Cấp tính

Da

LD50 Thỏ 1560 mg/kg

Đường miệng

LD50 Chuôt 708 mg/kg

DODECYL METHACRYLATE (CAS 142-90-5)

Cấp tính

Da

LD50 Tho > 3 g/kg

Đường miệng

LD50 Chuột > 5 g/kg

Methyl methacrylate (CAS 80-62-6)

Cấp tính

Đường miệng

LD50 Chuột 7800 mg/kg

PHENOL, 2 ,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl- (CAS 128-37-0)

Cấp tính

Da

LD50 Chuột > 2000 mg/kg

Đường miệng

LD50 Chuột 890 mg/kg

Ăn mòn/kích ứng da Gây kích ứng da.

Gây tổn thương mắt /kích ứng

mắt nghiêm trọng

Gây kích ứng 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 mâm

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. PHENOL, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-A4 Không được phân loại là chất gây ung thư ở người.

(CAS 128-37-0)

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

3 Không thể phân loại là gây ung thư cho người. Methyl methacrylate (CAS 80-62-6) PHENOL, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-3 Không thể phân loại là gây ung thư cho người.

(CAS 128-37-0)

Poly(2-chloro-1,3-butadiene) (CAS 9010-98-4) 3 Không thể phân loại là gây ung thư cho người.

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

Độc tính đối với cơ quan tác

Không áp dụng

dụng đặc hiệu đến sau một lần tiếp xúc

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

xúc lai

Hiểm họa hít phải

Không phải là nguy cơ đối với đường hô hấp.

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

## 12. Thông tin về sinh thái

Độc tính sinh thái Độc cho các sinh vật thủy sinh với ảnh hưởng kéo dài.

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 Maleic -0.48DODECYL METHACRYLATE 6.45 HEXADECYL METHACRYLATE 8.64 Methyl methacrylate 1.38 PHENOL, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-5.1 TETRADECYL METHACRYLATE 7.66

Di chuyển trong đất Không có dữ liêu.

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

toàn cầu)

## 13. Các cân nhắc khi thải bỏ

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

> để vật liệu này chảy vào đường ống thoát nước/nguồn nước. Không gây ô nhiễm ao hồ, sông suối hoặc hệ thống mương rãnh bởi hóa chất hoặc thùng chứa đã qua sử dụng. Thải bỏ vật liệu bên

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

Các quy định tiêu hủy của địa

phương

Thải bỏ theo tất cả các quy định hiện hành.

Chất thải từ cặn 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 bổ 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.

Tên vật liệu: PLEXUS® MA530 Chất Kết Dính

SDS VIETNAM

## 14. Thông tin về việc vận chuyển

#### **IATA**

UN1133 **UN** number

Adhesives containing flammable liquid, Limited Quantity **UN** proper shipping name

Transport hazard class(es)

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

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

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

Chưa được thiết lập.

**IMDG** 

**UN number UN1133** 

**UN** proper shipping name ADHESIVES containing flammable liquid, Limited Quantity

Transport hazard class(es)

Class 3 Subsidiary risk Packing group Ш

**Environmental hazards** 

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

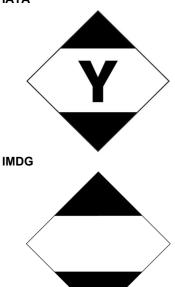
Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Vận chuyển số lượng lớn theo

Phụ Lục II của Hiệp Định

MARPOL 73/78 và Quy Tắc IBC

**IATA** 



## 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 chuyến.

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 đối

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

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 mục.

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 dụng.

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.

Quốc gia hoặc khu vực

#### Các Danh Mục Quốc Tế

Ôtxtrâylia	Danh mục Hóa chất Công nghiệp Úc (AICIS)	Có
Canada	Danh Sách Chất Sinh Hoạt (DSL)	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 (EINECS)	Không
Châu Âu	Danh Sách Các Chất Hóa Học Được Thông Báo của Châu Âu (ELINCS)	Không
Nhật Bản	Kiểm Kê Các Chất Hóa Học Mới và Hiện Hữu (ENCS)	Không
Hàn Quốc	Danh Sách Hóa Chất Hiện Hữu (ECL)	Không
Niu Di Lân	Kiểm Kê New Zealand	Có
Philippines	Kiểm Kê Các Hóa Chất và Chất Hóa Học (PICCS)	Có
Đài Loan	Danh Mục Hóa Chất của Đài Loan (TCSI)	Có
Hoa Kỳ và Puerto Rico	Danh Mục Theo Đạo Luật Kiểm Soát Chất Độc (TSCA)	Có

<sup>\*&</sup>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

#### 16. Thông tin khác, kế cả ngày soan thảo hoặc sửa đối

Tên kiểm kê

Ngày Ban Hành 04-Tháng-Bảy-2023 Ngày sửa đổi 03-Tháng-Tám-2023

Phiên bản số 03

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® MA530 Chất Kết Dính

Đang lưu kho (có/không)\*

<sup>&</sup>quot;Không" cho biết một hoặc nhiều thành phần của sản phẩm không được nêu hoặc được miễn nêu trong danh mục do (các) quốc gia quản lý quản tri.