PHIẾU DỮ LIỆU AN TOÀN

1. Nhận dạng

Mã định danh sản phẩm WB S Component A

Các hình thức nhận dạng khác Không có.

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

Nhà Sản Xuất

Tên công ty ITW Performance Polymers

Địa chỉ Bay 150

Shannon Industrial Estate

Co, Clare, Ailen

Điện ThoạiSố Điện Thoại363(61)771500E-mailcustomerservice.shannon@itwpp.com

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

2. Nhận diện các hiểm họa

Hiểm Họa Vật Lý	Chất lỏng dễ cháy	Loại 3
Hiểm Họa Cho Sức Khỏe	Độc tính cấp, qua miệng	Loại 5
	Độc tính cấp, qua da	Loại 5
	Ăn mòn/kích ứng da	Loại 2
	Gây tổn thương mắt /kích ứng mắt nghiêm trọng	Loại 2A
	Gây mẫn cảm, da	Loại 1
	Khả năng gây ung thư	Loại 2
Các hiểm họa cho môi trường	Nguy hiểm cho môi trường nước, hiểm họa cấp	Loại 1

lâu dài

Các thành phần của nhãn



Nguy hiểm cho môi trường nước, hiểm họa

Từ cảnh báo Cảnh báo

Công bố hiểm họa

Chất lỏng và hơi dễ cháy. Có thể có hại nếu nuốt phải. Có thể có hại khi tiếp xúc với da. Gây kích ứng da. Có thể gây phản ứng dị ứng da. Gây kích ứng mắt nghiêm trọng. Nghi ngờ gây ung thư.

Rất độc đối với đời sống thủy sinh. Rất độc đối với đời sống thủy sinh vởi ảnh hưởng kéo dài.

Loai 1

Thông điệp đề phòng Phòng Ngừa

Lấy hướng dẫn đặc biệt trước khi sử dụng. Không được thao tác nếu chưa đọc và hiểu tất cả mọi biện pháp phòng ngừa an toàn. 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. 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. NỀU phơi nhiễm hoặc lo ngại: Tìm tư vấn/chăm sóc y tế. 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/chảm 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. 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.

Tên vật liệu: WB S Component A 4443 Phiên bản số: 01 Ngày Ban Hành: 24-Tháng-Bảy-2023 Chưa được biết.

Thông tin thêm

72.5% hỗn hợp có chứa (các) thành phần có độc tính cấp tính chưa biết qua đường miêng. 75.5% hỗn hợp có chứa (các) thành phần có độc tính cấp tính chưa biết qua da. 72.5% hỗn hợp có chứa (các) thành phần có độc tính cấp tính chưa biết qua đường hô hấp. 65% hỗn hợp có chứa (các) thành phần có nguy cơ cấp tính chưa biết đối với môi trường thủy sinh. 20% hỗn hợp có chứa (các) thành phần có nguy hại lâu dài chưa biết đối với môi trường thủy sinh.

3 Thành nhần/ thông tin về các nhụ liệu

5. Thain phan thong	tili ve cac pilų lieu
Các hỗn hợp	
Thành phần nguy hai	

Thành phần nguy hại Tên Hóa Chất	Tên thông dụng và từ đồng nghĩa	Số CAS / Số EC	%
Nhựa epoxy :reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)	NHỰA EPOXY	25068-38-6 500-033-5	30-60%
Etyl benzen		100-41-4 202-849-4	5-10%
Xylen	XYLEN	1330-20-7 215-535-7	5-10%
Zinc Phosphate		7779-90-0 231-944-3	5-10%
Oxyt Kem		1314-13-2 215-222-5	1-5%
Các thành phần không nguy hiển	1		
Tên Hóa Chất	Tên thông dụng và từ đồng nghĩa	Số CAS / Số EC	%
EPOXY TERMINATED POLYSULPHIDE POLYMER		117527-71-6 -	10-30%

Các thành phần khác dưới mức có thể báo cáo

4. Các biên pháp sơ cứu

Hít phải

Ån phải

Đưa ra nơi không khí trong lành. Gọi 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. Tìm tư vấn/chăm sóc y tế nếu bạn cảm thấy không được khỏe. 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 bần 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 dẳng.

Súc miệng. Nếu bị nôn, giữ đầu thấp để chất nôn từ dạ dày không đi vào phổi. Tìm tư vấn/chăm sóc y tế nểu bạn cảm thấy không được khỏe.

Các triệu chứng/tác dung quan trong nhất, cấp tính và châm xuất hiện

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

Dấu hiệu cần phải được chăm sóc y tê 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 phơi nhiễm hoặc lo ngại: Tìm tư vấn/chăm sóc y tế. 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. Đưa phiều an toàn hoá chất này cho bác sỹ phụ trách. Giặt sạch quần áo bị nhiễm bẩn trước khi sử dụng lại.

5. Các biên pháp cứu hỏa

Các chất chữa cháy phù hợp Chất chữa cháy không phù

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 thế 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

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 dễ cháy.

Các hiểm họa cháy nói chung

Tên vật liệu: WB S Component A 4443 Phiên bản số: 01 Ngày Ban Hành: 24-Tháng-Bảy-2023

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. 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. Để vật liệu trong thùng chứa phù hợp, đậy nắp, dán nhãn. Về thải bỏ chất thải, xem mục 13 của Phiếu An Toàn Hóa Chất. 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

Các biện pháp đề phòng cho môi trường

7. Thao tác và bảo quản

Các biện pháp đề phòng cho thao tác an toàn

Lấy hướng dẫn đặc biệt trước khi sử dụng. Không được thao tác nếu chưa đọc và hiểu tất cả mọi biện pháp phòng ngừa 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. 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 nếm hoặc nuốt vào. Tránh hít sương/hơi. Tránh tiếp xúc với mắt, da, và quần áo Tránh phơi nhiễm kéo dài. Không ăn, uống, hút thuốc khi sử dụng. Nên thao tác trong các hệ thống kín, nếu có thể được. Sử dụng thiết bị bảo hộ cá nhân phù hợp. Rửa tay thật kỹ sau khi thao tác. Tránh phát thải ra môi trường. Giặt sạch quần áo bị nhiễm bẩn trước khi sử dụng lại. 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

Thành phần	của Bộ Y tế, Mục 21, Bảng 1, đã sửa đổi Loại	Giá trị	Dạng
Oxyt Kem (CAS 1314-13-2)	TWA	5 mg/m3	Bụi và khói.
Xylen (CAS 1330-20-7)	STEL	300 mg/m3	
	TWA	100 mg/m3	
Hoa Kỳ. Giá trị Giới hạn Ngưỡng (TLV) theo ACGIH		
Thành phần Etyl benzen (CAS 100-41-4)	Loại TWΔ	Giá trị	Dạng
Etyl benzen (CAS 100-41-4)	TWA STEL	20 ppm	
<u> </u>	TWA	•	Dạng Phần có thể hít. Phần có thể hít.
Etyl benzen (CAS 100-41-4)	TWA STEL	20 ppm 10 mg/m3	Phần có thể hít.

an toàn. Tránh xả vào cống rãnh, kênh rạch hoặc xuồng đất.

Tên vật liệu: WB S Component A

Các giá trị giới hạn sinh học

Các Chỉ Số Tiếp Xúc Sinh Học của ACGIH (BEI)

Thành phần	Giá trị	Yếu tố quyết định	Mẫu	Thời gian lấy mẫu
Etyl benzen (CAS 100-41	l-4)0.15 g/g	Tồng cộng axít mandelic và phenylglyoxylic	Creatinin trong nước tiểu	*
Xylen (CAS 1330-20-7)	1.5 g/g	Các axít methylhippuric	Creatinin trong nước tiểu	*

^{* -} Để biết chi tiết về việc lấy mẫu, xin xem tài liệu gốc.

Các biên 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 đô trong không khí dưới giới han 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

Biên pháp bảo vệ mắt/mặt

Mặt na chống hóa chất có ống lọc hơi hữu cơ và kính che toàn bộ mặt.

Bảo vệ da

Đeo găng tay chống hóa chất thích hợp. Bảo vê tay

Khác Mặc quần áo chống hóa chất thích hợp. Nên sử dụng tạp dề không thấm. Bảo vệ đường hô hấp Mặt na chống hóa chất có ống lọc hơi hữu cơ và kính che toàn bộ mặt.

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

Các lưu ý vệ sinh chung

Tuân thủ mọi yêu cầu về giám sát y tế. Khi sử dụng không hút thuốc. Để xa đồ ăn thức uống. 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 bấn. Không được phép mang quần áo lao động bị nhiễm hóa chất ra khỏi nơi làm việc.

9. Tính chât lý hóa

Bột nhão. Ngoại Quan Trạng thái vật lý Long. Chất lỏng. Dang Xám Màu Đặc điểm. Mùi

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

Điểm chảy/điểm đông -94.9 °C (-138.82 °F) Ước tính Điểm và vùng nhiệt đô sôi ban 136.2 °C (277.16 °F) Ước tính

đầu

27.0 °C (80.6 °F) Điểm chớp cháy Tốc độ bay hơi Không có dữ liệu. Khả năng cháy (rắn, khí) Không áp dụng. Giới hạn cháy trên/dưới hoặc các giới hạn nổ

Không có dữ liệu. Giới hạn nổ – dưới (%) Giới hạn nổ – trên (%) 6.8 % Ước tính Áp suất hơi 11.73 hPa Ước tính Tỷ khối hơi Không có dữ liệu. Tỷ trọng tương đối Không có dữ liệu.

(Các) độ tan

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

(n-octanol/nước)

Nhiệt độ tự bốc cháy 432.22 °C (810 °F) Ước tính

Nhiệt đô phân hủy Không có dữ liêu. Không có dữ liệu. Độ nhớt

Thông tin khác

Tỷ Trọng1.45 g/cm3Các tính chất nổKhông nổ.Các tính chất oxy hóaKhông oxy hóa.

Khối Lượng Riêng 1.45

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.

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, tia 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 axit mạnh. Các chất oxy hóa mạnh. Các halogen. 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 Có thể có hại khi tiếp xúc với da. Gây kích ứng da. Có thể gây phản ứng dị ứng da.

Tiếp xúc với mắtGây kích ứng mắt nghiêm trọng.Ăn phảiCó thể có hai nếu nuốt phải.

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 dung độc

Độc tính cấp tính Có thể có hại khi tiếp xúc với da. Có thể có hại nếu nuốt phải.

Thành phần Loài Kết quả thử nghiệm

Etyl benzen (CAS 100-41-4)

Cấp tính

Da

LD50 Tho 17800 mg/kg

Đường miệng

LD50 Chuột 3500 mg/kg

Oxyt Kem (CAS 1314-13-2)

Cấp tính

Đường miệng

LD50 Chuột > 5 g/kg

Hít phải

LC50 Chuột > 5.700000000000000 mg/l, 4 Giờ

Xylen (CAS 1330-20-7)

Cấp tính

Da

LD50 Tho > 43 g/kg

Đường miệng

LD50 Chuột 3523 - 8600 mg/kg

Ăn mòn/kích ứng da Gây kích ứng da.

Gây tổn thương mắt /kích ứng Gây kích ứng

mắt nghiêm trọng

Gây kích ứng mắt nghiêm trọng.

Gây mẫn cảm đường hô hấp hoặc da

Gây mẫn cảm đường hô

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

hấp

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

Go the gay phan tring ui tring ua.

Khả năng gây đột biến tế bào 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.

Tên vật liệu: WB S Component A 4443 Phiên bản số: 01 Ngày Ban Hành: 24-Tháng-Bảy-2023 Khả năng gây ung thư Nghi ngờ gây ung thư.

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

Etyl benzen (CAS 100-41-4) A3 Chất đã được xác nhận là gây ung thư ở động vật nhưng

không rõ có gây ung thư ở người hay không.

A4 Không được phân loại là chất gây ung thư ở người. Xylen (CAS 1330-20-7)

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

Etyl benzen (CAS 100-41-4) 2B Có thể gây ung thư cho người.

Xylen (CAS 1330-20-7) 3 Không thể phân loại là gây ung thư cho người.

Độc tích sinh sản Các thành phần trong sản phẩm này đã được chứng minh là gây ra dị tật bẩm sinh và rối loạn sinh

sản ở các động vật thí nghiệm.

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

tiếp xúc Độc tính đối với cơ quan tác

Không áp dụng. dụng đặc hiệu đến sau lần tiếp

xúc lại

Hiểm họa hít phải Khó xảy ra, do hình dạng của sản phẩm.

Hít phải kéo dài có thể có hại. Phơi nhiễm kéo dài có thể gây các ảnh hưởng mãn tính. Anh hưởng mãn tính

12. Thông tin vê sinh thái

Độc tính sinh thái Rất độc đối với đời sống thủy sinh với ảnh hưởng kéo dài.

Độ Bền Và Khả Năng Phân Hủy Không có dữ liệu về khả năng phân hủy của bất kỳ thành phần nào trong hỗn hợp này.

Khả năng tích tụ sinh học

Hệ Số Phân Tách octanol/nước log Kow

Etyl benzen 3.15 3.12 - 3.2Xylen

Không có dữ liệu. Di chuyển trong đất

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

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 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. Không Các Hướng Dẫn Thải Bỏ

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 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).

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

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

UN1866 **UN number**

Resin solution flammable **UN proper shipping name**

Transport hazard class(es)

3 Class Subsidiary risk Ш Packing group **Environmental hazards** No. ERG code 31

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.

IMDG

UN1866 **UN** number

RESIN SOLUTION flammable UN proper shipping name

Tên vật liệu: WB S Component A

SDS VIETNAM

Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk Packing group III

Environmental hazards

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

Chưa được thiết lập.

Vận chuyển số lượng lớn theo

Phụ Lục II của Hiệp Định

MARPOL 73/78 và Quy Tắc IBC

IATA; IMDG



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

Không có trong danh mục.

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

Etyl benzen (CAS 100-41-4) 29026000

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 Nghi đinh 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
Etyl benzen (CAS 100-41-4)
29026000

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.

Các Danh Muc 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

Tên vật liệu: WB S Component A SDS VIETNAM

Quốc gia hoặc khu vực Tên kiểm kê Đang lưu kho (có/không)* Danh Sách Chất Sinh Hoạt (DSL) Canada 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 muc Hóa Chất Thương Mai 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 Niu Di Lân Kiểm Kê New Zealand Không **Philippines** Kiểm Kê Các Hóa Chất và Chất Hóa Học (PICCS) Không 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) Không

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

Ngày Ban Hành

24-Tháng-Bảy-2023

Phiên bản số

01

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: WB S Component A

^{*&}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 sản phẩm không được nêu hoặc được miễn nêu trong danh mục do (các) quốc gia quản lý quản trị.