PHIẾU DỮ LIỆU AN TOÀN

1. Nhân dang

Mã định danh sản phẩm DEVCON® Plastic Steel® Putty (A) NHUA

Các hình thức nhận dạng khác

SKU# 0100

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 Không được phân loại.

Hiểm Họa Cho Sức Khỏe Ăn mòn/kích ứng da Loai 2 Loại 2

Gây tổn thương mắt /kích ứng mắt nghiêm

trọng

Gây mẫn cảm, da Loai 1

Đôc tính đối với cơ quan tác dụng đặc hiệu Nhóm 3 các tác dụng gây mê

đến sau một lần tiếp xúc

Các hiểm họa cho môi trường

Không được phân loại.

Các thành phần của nhãn



Từ cảnh báo Cảnh báo

Công bố hiểm họa Gây kích ứng da. Có thể gây phản ứng di ứng da. Gây kích ứng mắt nghiêm trọng. Có thể gây

buồn ngủ hoặc chóng mặt.

Thông điệp đề phòng

Phòng Ngừa Tránh hít bui/khói/khói/sương/họi/bui nước. 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 phương tiện bảo vệ mắt/mặt. Đeo găng tay bảo hộ.

Ứng phó NẾU BI DÍNH VÀO DA: Hãy rửa sach bằng nhiều nước. KHI HÍT PHẢI: Đưa nan nhân ra nơi

thoáng khí và giữ cho họ được dễ thở. NẾU BI 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 cho một TRUNG TẦM ĐỘC CHẤT/bác sĩ nếu bạn thấy không được khỏe. 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 ổ nhiễm và đem giặt trước khi dùng lại.

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

phải được phân loại

Chưa được biết.

Thông tin thêm Không có.

3. Thành phần/ thông tin về các phụ liệu

Các hỗn hợp

Tên Hóa Chất	Tên thông dụng và từ đồng nghĩa	Số CAS / Số EC	%
Ferrosilicon, [with >= 30% But <= 70% Silicon]		8049-17-0 -	60-100
Nhựa epoxy : reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)		25068-38-6 -	10 - 30
Các thành phần khác dưới mức có thể báo cáo			1-5

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 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 dẳng.

Ån 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 hiên Có thể gây buồn ngủ hoặc chóng mặt. Nhức đầu. Buồn nôn, nôn mửa. 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.

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. Theo dõi nạn nhân. Các triệu chứng có thể xuất hiện muộn.

Thông tin tổng quát

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 Sương nước. Bọt chữa cháy. Bột hóa chất khô. cacbon dioxit (CO2).

Chất chữa cháy không phù hợp

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

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.

Sử dụng các quy trình chữa cháy tiêu chuẩn và xem xét nguy cơ của các vật liệu liên quan khác.

nnan vien chưa chay Các chỉ dẫn/trang thiết bị cứu

Đưa các thùng chứa ra khỏi khu vực cháy nếu bạn có thể làm mà không có rủi ro.

hỏa

ou a cao anang ena a ra monana 14 o enay noa e an cam ma monana g ee ra re

Các biện pháp cụ thể Các hiểm họa cháy nói chung

Không có nguy cơ cháy hoặc nổ bất thường nào được ghi chú.

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. Mang thiết bị và quần áo bảo hộ thích hợp trong khi dọn dẹp. Không chạm vào các thùng chứa đã hư hỏng hoặc vật liệu tràn đổ trừ khi đã mặc quần áo bảo hộ thích hợp. Đảm bảo đủ thông gió. 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

Tràn đổ Lớn: Ngăn dòng chảy vật liệu, nếu việc này không gây nguy hiểm. Quây kín vật liệu tràn đổ, nếu có thể. Dùng vecmiculit, cát hoặc đất khô thấm hút rồi cho vào thùng chứa. Sau khi thu gom sản phẩm, dùng nước xả sạch khu vực.

Tràn đổ Nhỏ: 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 Tránh hít bụi/khói/khí/sương/hơi/bụi nước. Tránh tiếp xúc với mắt, da, và quần áo Thực hiện thông gió đầy đủ. 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 ky

Lưu trữ trong khu vực khóa. Bảo quản đóng kín trong thùng chứa. 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 han tiếp xúc nghề

nghiệp

Chưa có các giới hạn tiếp xúc nào đáng chú ý cho (các) thành phần.

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

Giới hạn Tiếp Xúc Nghề nghiệp không liên quan đến trạng thái vật lý hiện tại của sản phẩm.

Các biện pháp kiểm soát kỹ

thuật phù hợp

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

Đeo kính an toàn che kín hai bên (hoặc kính bảo hộ). Biện pháp bảo vệ mắt/mặt

Bảo vệ da

Đeo găng tay chống hóa chất thích hợp. Bảo vệ tay Mặc quần áo chống hóa chất thích hợp. Khác

Bảo vệ đường hô hấp

Trong trường hợp không đủ thông gió, sử dụng thiết bị bảo vệ hô hấp phù hợp.

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

Luôn tuân thủ tốt các biện pháp vệ sinh cá nhân, chẳng hạn như rửa ráy sau khi thao tác với vật Các lưu ý vệ sinh chung

> 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 chất lý hóa

Ngoại Quan Bột nhão.

Trạng thái vật lý Không có dữ liệu.

Bôt nhão. Dang Màu Xám đâm Nhe.

Ngưỡng phát hiện mùi Không có dữ liệu. pН Không có dữ liệu. Không có dữ liệu. Điểm chảy/điểm đông

Điểm và vùng nhiệt độ sôi ban

đầu

Điểm chớp cháy

Mùi

320 °C (608 °F) Ước tính

>204.0 °C (>399.2 °F) Pensky-Martens Closed Cup

Tốc đô bay hơi Không có dữ liệu. Khả năng cháy (rắn, khí) Không có dữ liệu. Giới hạn cháy trên/dưới hoặc các giới hạn nổ

Giới han nổ - dưới (%) Không có dữ liệu. Giới hạn nổ - trên (%) Không có dữ liệu. Áp suất hơi Không có dữ liêu. Tỷ khối hơi Không có dữ liệu. Tỷ trọng tương đối Không có dữ liệu.

(Các) đô tan

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

(n-octanol/nước)

Nhiệt độ tư bốc cháy Không có dữ liêu. Nhiệt độ phân hủy Không có dữ liệu. Độ nhớt Không có dữ liệu.

Thông tin khác

2.80 g/cm3 Tỷ Trọng Không nổ. Các tính chất nổ Các tính chất oxy hóa Không oxy hóa. Khối Lượng Riêng 28

10. Độ bền và khả năng phản ứng

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

thường

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

Khả năng gây phản ứng nguy

hiêm

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

Tiếp xúc với các vật liệu không tương thích. Các điều kiện cần tránh

Các chất oxy hóa mạnh. 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

Có thể gây buồn ngủ hoặc chóng mặt. Nhức đầu. Buồn nôn, nôn mửa. Hít phải

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

Tiếp xúc với mắt Gây kích ứng mắt nghiệm trọng.

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

Triệu chứng liên quan đến tính chất vật lý, hóa học và độc

tính.

Có thể gây buồn ngủ hoặc chóng mặt. Nhức đầu. Buồn nôn, nôn mửa. 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 thể gây đỏ và đau. Có thể gây phản ứng dị ứng da. Viêm da. Phát ban.

Thông tin về các tác dụng độc

Chưa được biết. Độc tính cấp tính Gây kích ứng da. Ån mòn/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 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 đô trên 0,1% là

chất gây đột biến hoặc gây độc cho gen.

Không có dữ liệu. Khả năng gây ung thư

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 dụng đặc hiệu đến sau một lần

tiếp xúc

Có thể gây buồn ngủ hoặc chóng mặt.

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

xúc lai

Không được phân loại.

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

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

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 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. 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.

Tên vât liêu: DEVCON® Plastic Steel® Putty (A) NHƯA

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 bỏ một cách an toàn (xem:

Hướng dẫn thải bỏ).

Bao bì bị 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 vận chuyển

IATA

Không được quy định là hàng hóa nguy hiểm.

IMDG

Không được quy định là hàng hóa nguy hiểm.

Vân chuyển số lương lớn theo Phu Luc II của Hiệp Đinh

Không áp dụng. Chưa được thiết lập.

MARPOL 73/78 và Quy Tắc IBC 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 (Nghi định 113/2017/ND-CP, Phu lục III, ngày 9 tháng 10 năm 2017), đã sửa đổi

Không có trong danh mục.

Hóa chất Sản xuất & Kinh doanh có Điều kiên (Nghi đinh 113/2017/ND-CP, Phu luc 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

Không được quy định.

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 dung và phá hủy vũ khí hóa học, Bảng 1-3, ngày 6 tháng 5 năm 2014), đã sửa đổi

Khôna được auv định.

Tiền chất ma túy (Nghi đinh 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 Han chế Sản xuất & Kinh doanh (Nghi định 113/2017/ND-CP, Phu 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 dung.

Hiệp Ước Basel

Không áp dung.

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
Canada	Danh Sách Chất Sinh Hoạt (DSL)	Có
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)	Không
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

Quốc gia hoặc khu vực Tên kiểm kê Đang lưu kho (có/không)* Hàn Quốc Danh Sách Hóa Chất Hiện Hữu (ECL) Không Niu Di Lân Kiểm Kê New Zealand Có Kiểm Kê Các Hóa Chất và Chất Hóa Học (PICCS) Có **Philippines** Đài Loan Danh Mục Hóa Chất của Đài Loan (TCSI) Có Danh Mục Theo Đạo Luật Kiểm Soát Chất Độc (TSCA) Hoa Kỳ và Puerto Rico Có

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

Ngày Ban Hành25-Tháng-Sáu-2023Ngày sửa đổi31-Tháng-Bảy-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: DEVCON® Plastic Steel® Putty (A) NHỰA

^{*&}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 đo (các) quốc gia quản lý quản trị.