Định dạng GHS PHIẾU AN TOÀN HÓA CHẤT



1. NHẬN DẠNG

thương hiệu : Nhựa LEXAN™

Tên sản phẩm : 945-GY1G023

Mã sản phẩm : 22204985

Mô tả sản phẩm : Polycarbonate

Trang thái : viên nhỏ

Mục đích sử dụng : Có thể được sử dụng để sản xuất vật đúc hoặc ép hoặc là

thành phần của các sản phẩm công nghiệp khác.

Sản xuất các sản phẩm nhựa, bao gồm cả việc pha trộn và

biến đổi

Hạn chế khi sử dụng : Chỉ dùng trong công nghiệp

Nhà cung cấp : SABIC Innovative Plastics Singapore Pte Ltd

23 Benoi Road,

Singapore 629895 Singapore Telephone: +65 62104100

Số Điên thoại SABIC Khẩn

câp

: Singapore: +(65)-6210 4199

Vân chuyển khẩn cấp # : CHEMTREC, Hoa Kỳ: (800) 424-9300

Quốc tế: (703) 527-3887

Đia chỉ e-mail : sds.info@sabic.com

Trang web : http://www.sabic.com

2. THÔNG TIN VỀ SỰ NGUY HẠI

GHS chú ý

Các chất phụ gia trong sản phẩm này (nếu có) được giữ trong ma trận nhựa nhiệt dẻo. Theo quy định của GHS về việc phân loại sản phẩm, độ nguy hại tiềm ẩn có thể được đánh giá dựa vào hình thức lý hóa và/hoặc sinh khả dụng của các thành phần riêng lẻ trong nhựa nhiệt dẻo. GHS của Liên Hợp Quốc cho rằng ngay cả khi tác dụng phụ được phát hiện trong các nghiên cứu ở động vật hoặc thí nghiệm trong ống nghiệm, không cần phân loại nếu cơ chế hoặc kiểu hoạt động này không liên quan đến con người. Quy định CLP của Châu Âu cũng cho rằng không cần phân loại nếu cơ chế này không liên quan đến con người. Các phân loại của GHS được nêu dưới đây dựa trên các thành phần riêng lẻ trong ma trận nhựa nhiệt dẻo. Theo các điều kiện sử dụng thông thường của loại nhựa này, các thành phần độc hại không có khả năng góp phần vào sự tiếp xúc ở nơi làm việc. Xin vui lòng đọc toàn bộ bản dữ liệu an toàn và/hoặc tham khảo ý kiến chuyên gia EHS để hiểu rõ.

Phân loại theo GHS

Không phải là chất hay hỗn hợp nguy hại.

Các yếu tố nhãn theo GHS

Không phải là chất hay hỗn hợp nguy hại.

1.0



Các thông tin nguy hại khác (nếu có, ví dụ: bụi nổ..)

Được biết là chưa xảy ra.

SABIC tổng quan tình trang khẩn cấp

Các viên có mùi nhẹ hoặc không mùi Chất bị đổ ra có thể gây tron trượt. Có thể đốt cháy, tạo ra khói đặc và độc Nhựa nóng chảy có thể gây bỏng nhiệt nặng

Khói bốc ra trong quá trình xử lý nóng chảy có thể kích ứng mắt, da và đường hô hấp. Tiếp xúc với khói quá nhiều có thể gây buồn nôn, đau đầu, ớn lạnh và sốt.

Hoạt động thứ cấp, như mài, chà nhám, hoặc cưa có thể tạo ra bụi và bụi đó có thể gây nổ hoặc độc hại đối với đường hô hấp.

Các thông tin khác

OSHA, IARC và/hoặc NTP đã coi cacbon, titanium dioxide, tinh thể silica (thach anh), thủy tinh hít và một số kim loại nặng, có trong một số chất màu và chất độn, là chất gây ung thư. Nếu các chất liệu này có trong sản phẩm này ở số lượng đáng kể, thì sẽ được nêu trong Phần 2/3. Những chất liệu này về cơ bản đi kèm với ma trận nhưa và không có khả năng góp phần vào sư tiếp xúc ở nơi làm việc trong điều kiên chế biến cho phép.

Vấn đề xử lý

Xử lý hơi có thể gây kích ứng da, mắt và đường hô hấp. Trong trường hợp tiếp xúc quá nhiều, có thể dẫn đến buồn nôn và đau đầu. Hơi dầu mỡ ngưng tụ trên đường ống thông gió, khuôn mẫu và các bề mặt khác có thể gây kích ứng và tổn thương da.

Điều kiên Y tế kém

GIỚI HAN VỀ Y TÊ: Không có trường hợp nào sức khỏe bị ảnh hưởng trầm trong do tiếp xúc với sản phẩm này. Tuy nhiên, một số người nhay cảm và những ai có khiếm khuyết về hộ hấp có thể bị ảnh hưởng do tiếp xúc với các thành phần trong khi chế biến hơi.

3. THÀNH PHẦN/THÔNG TIN VỀ CÁC PHỤ LIỆU

Đơn chất / Hỗn hợp chất Hỗn hợp chất

Bản chất hóa học : Hỗn hợp chất

Thành phần

Tên hóa học	Số CAS	Nồng độ (% w/w)
Titanium Dioxide	13463-67-7	>= 0.3 -< 1
Carbon Black	1333-86-4	>= 0.1 -< 0.3

Nếu xuất hiện cao hơn mức nồng độ tối thiểu thì các thành phần liệt kê ở trên được coi là tiềm ẩn nguy cơ đối với sức khỏe hoặc môi trường. Mọi nồng độ được thể hiện dưới dạng phạm vi là để bảo vệ tính bảo mật và/hoặc là do sự biến đổi theo lô. Moi thành phần không nguy hiểm sẽ được giữ lại dưới dang bí mật thương mại. Sản phẩm này chủ yếu chứa các polime có khối lượng phân tử lớn và dự kiến không gây ra nguy hiểm. Ngoài ra, mọi chất phụ gia trong sản phẩm này đều xuất hiện trong ma trận polime và dự kiến không gây ra nguy hiểm trong các điều kiện sử dụng được khuyến cáo. Các giới han phơi nhiễm nghề nghiệp, nếu có, được liệt kê ở Mục 8.

4. BIỆN PHÁP SƠ CỨU VỀ Y TẾ

Phân hủy nhiệt có thể dẫn đến việc giải phóng khí và hơi gây Lời khuyên chung

kích ứng.

Đưa nạn nhân ra chỗ không khí trong lành.

Tìm kiếm sự chăm sóc y tế.

Ngày tháng sửa đổi, bổ sung gần nhất:

MÃ SÓ PHIỀU CHÍ DÂN AN TOÁN:

1.0

Phiên bán



Trường hợp tai nạn tiếp xúc

theo đường hô hấp

Di chuyển ra chỗ không khí trong lành trong trường hợp hít

phải bụi hoặc khói do việc nung nóng hoặc đốt. Nếu các triệu trứng vẫn còn, hãy gọi bác sĩ.

Trường hợp tai nạn tiếp xúc

trên da

Sau khi tiếp xúc với da, ngay lập tức rửa sạch bằng nhiều

nước lạnh.

Ngay lập tức rửa sạch bằng xà bông và thật nhiều nước.

Tham vấn bác sĩ.

Liên hệ với bác sĩ nếu hiện tượng kích ứng da kéo dài.

Trường hợp tai nạn khi tiếp

xúc với mắt

Ngay lập tức rửa mắt bằng thật nhiều nước.

Tháo bổ kính áp tròng nếu có và dễ làm. Tiếp tục rửa. Liên hệ với chuyên gia nếu hiện tượng kích ứng ở mắt kéo

dài.

Trường hợp tai nạn theo

đường tiêu hóa

Các con đường không gây phơi nhiễm hoặc ở mức độ có thể

bó qua

Nếu chẳng may nuốt phải, tìm kiếm các chăm sóc y tế ngay

lập tức.

Các triệu chứng/tác hại nghiêm trọng tức thời và ảnh

hưởng sau này

Được biết là chưa xảy ra.

Lưu ý đối với bác sỹ điều trị : Không có thông tin.

5. BIỆN PHÁP XỬ LÝ KHI CÓ HỎA HOẠN

Các phương tiện chữa cháy thích hợp

Hãy sử dụng hóa chất khô, CO2, nước phun hoặc bọt "chữa cháy". Nước là phương tiện chữa cháy hữu hiệu nhất.
Cacbon dioxide và hóa chất khô thường không được khuyến khích sử dụng vì thiếu khả năng làm lạnh nên đám cháy nhựa

lớn hơn có thể tái bùng phát (giọt nhỏ, đống nhỏ, w).

Các phương tiện chữa cháy

không thích hợp

Không sử dụng dòng nước liên tục bởi vì có thể làm lan rộng

đám cháy.

Các nguy hiểm cụ thể khi

chữa cháy

Tránh tạo ra bụi; bụi phân tán trong không khí ở nồng độ đủ lớn và trong điều kiên có nguồn gây cháy thì có nguy cơ gây

ra cháv nổ

Chất liệu không nhạy cảm với tác động cơ học.

Các chất độc được sinh ra khi bị cháy Đám cháy sẽ tạo ra khói đen dày đặc có chứa các chất nguy

hiểm, oxit cacbon, các mảnh hydrocarbon.

Nếu được dùng, một số chất phụ gia độc hại cũng có thể giải

phóng hydrocarbon halogen hóa.

Chưa từng biết có các sản phần gây nổ độc hại

Các phương pháp cứu hỏa

cu thể

Thực hiện các biện pháp phòng ngừa để tránh sự phóng tĩnh

điên.

Trong quá trình chế biến, bụi có thể tạo thành hỗn hợp dễ nổ

trong không khí.

Phân hủy nhiệt có thể dẫn đến việc giải phóng khí và hơi gây

kích ứng.



cho lính cứu hỏa

Thiết bị bảo hộ đặc biệt dành : Đeo các dụng cụ thở cá nhân khi chữa cháy nếu cần thiết.

Đứng ở đầu hướng gió/tránh xa nguồn.

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

Trang thiết bị bảo hộ và quy trình ứng phó sự cố

Thực hiện các biện pháp phòng ngừa để tránh sự phóng tĩnh

Các cảnh báo về môi trường

Không xả vào nguồn nước mặt hay hệ thống cống vệ sinh.

Không nên để phát thải vào môi trường.

SABIC cam kết triển khai Responsible Care® (Quan tâm có trách nhiệm) và các chương trình bền vững toàn cầu (như Liên minh chấm dứt rác thải nhựa, chương trình Operation Clean Sweep® (Don sạch khi vận hành), v.v.) trong suốt chuỗi giá tri được thiết kế để ngặn chặn và xử lý nhưa vô tình bị thải ra môi trường. Theo đó, SABIC khuyến nghị triển khai các hệ thống và thực hành của người dùng ở hạ nguồn để ngăn chăn và giải quyết việc thải nhưa không chủ ý, nhằm bảo vê môi trường nước khỏi các tác đông tiêu cực (dài han)

của vật liệu nhưa.

Biện pháp, vật liệu vệ sinh sau khi xảy ra sự cố

Quét và xúc vào các bình chứa thích hợp để tiêu huỷ. Không tạo ra một đám bụi bột bằng cách sử dụng bàn chải

hoặc khí nén.

7. YẾU CẦU VỀ SỬ DUNG, BẢO QUẢN

Biện pháp, điều kiện cần áp dụng khi sử dụng, thao tác với hóa chất nguy hiểm

Xử lý theo các biện pháp an toàn vệ sinh công nghiệp.

Cung cấp ống thông gió thích hợp và hệ thống thu bụi tại nơi

máy móc hoạt động Tránh tạo ra bụi.

Tất cả các phần kim loại của thiết bị điều chế và pha chế phải

được nối dưới đất.

Chỉ mở kiện hàng ở chỗ thoáng.

Biện pháp, điều kiện cần áp dụng khi bảo quản

Đóng kín và để tại nơi khô ráo, mát mẻ.

Để xa các nguồn nhiệt và các nguồn gây cháy.

Hơi độc có thể tích tụ trong khoảng trống của thùng chứa

đóng kín.

8. KIỂM SOÁT PHƠI NHIỆM/YỀU CẦU VỀ THIẾT BỊ BẢO VỆ CÁ NHÂN

Các thành phần có các thông số cần kiểm soát tại nơi làm việc

Thành phần	Số CAS	Loại giá trị (Dạng phơi nhiễm)	Các thông số kiểm soát / Nồng độ cho phép	Cơ sở
Titanium Dioxide	13463-67-7	TWA (Bụi hô hấp.)	5 mg/m3	VN OEL
		TWA (Bụi tổng)	6 mg/m3	VN OEL



		STEL (Bụi tổng)	10 mg/m3	VN OEL
Carbon Black	1333-86-4	TWA	3.5 mg/m3	VN OEL
		STEL	7 mg/m3	VN OEL
		TWA (Hạt)	3 mg/m3	SABIC OEL: Giới hạn Phơi nhiễm Nghề nghiệp
		TWA (Bụi hạt hít phải qua phổi)	3 mg/m3	ACGIH

Các biện pháp kiểm soát thiết bị phù hợp Xử lý theo các biện pháp an toàn vệ sinh công nghiệp. Cung cấp ống xả thông gió thích hợp tại nơi máy móc hoạt

động

Xử lý khói ngưng tụ có thể là mối hỏa hoạn và độc hại; hãy định kỳ loại bỏ khói ngưng tụ ra khỏi ống xả, ống dẫn khí và các bề mặt khác bằng cách sử dụng bảo hộ cá nhân thích

hợp.

Biện pháp và thiết bị bảo hộ cá nhân

Bảo vệ hô hấp : Sử dụng biện pháp thông gió và/hoặc kiểm soát kỹ thuật khi

điều chế ở nhiệt độ cao nhằm tránh phơi nhiễm với hơi hóa

chất.

Nếu bụi hoặc bột được tạo ra từ các hoạt động thứ cấp như cưa hoặc mài, hãy dùng mặt nạ đã được phê chuẩn để bảo

hô.

Thông thường không yêu cầu các thiết bị bảo hộ hô hấp cá

nhân.

Bảo vệ tay

Vật liệu : Đeo găng tay bảo hộ.

Bảo vệ mắt : Kính bảo hộ có tấm chắn bảo vệ hai bên

Phải đeo găng tay chịu hóa chất

Bảo vệ da và cơ thể : Quần áo ống dài

Các biện pháp bảo vệ : Mặc thiết bị bảo hộ thích hợp.

Các biện pháp vệ sinh : Không được ăn, uống hoặc hút thuốc khi sử dụng sản phẩm

này.

9. ĐẶC TÍNH LÝ, HÓA CỦA HÓA CHẤT

Trạng thái : viên nhỏ

Màu sắc : màu xám

Mùi đặc trưng : không có hoặc nhẹ

Ngưỡng mùi : Không có thông tin.

Ngày tháng sửa đối, bổ sung gần nhất: MÁ SO 12.06.2025



Độ pH chưa có dữ liệu

Sản phẩm này không thể hiện điểm nóng chảy mạnh nhưng Điểm/ khoảng nóng chảy

mềm dần trong phạm vi nhiệt độ rộng.

Điểm sôi/khoảng sôi chưa được xác định

Điểm cháy Không áp dụng được

Giới hạn trên của cháy nổ /

Giới hạn trên của sự bốc cháy

chưa được xác định

Giới hạn dưới của cháy nổ /

Giới han dưới của sư bốc

cháy

chưa được xác định

Áp suất hóa hơi không đáng kể

Tỷ trọng hơi tương đối chưa được xác định

Tỷ trọng tương đối > 1; (nước = 1)

Khối lương riêng chưa được xác định

Đô hòa tan

Độ hòa tan trong nước không tan

Độ hòa tan trong các dung :

môi khác

chưa được xác định

Hệ số phân tán: n-

octanol/nước

Không có thông tin.

Nhiệt độ tự bốc cháy 630 °C

Nhiệt độ phân hủy chưa được xác định

Độ nhớt

Độ nhớt, động lực Không áp dụng được

Độ nhớt, động học Không áp dụng được

Đặc tính cháy nổ Không áp dụng được

10. MỨC ÔN ĐỊNH VÀ PHẨN ỨNG CỦA HÓA CHẤT

Khả năng phản ứng Ôn định trong các điều kiện lưu trữ được đề nghị.

Tính ổn định Ôn định tại nhiệt độ và áp suất thường.

Không xảy ra quá trình polyme hóa nguy hại.

Phản ứng nguy hiểm Không phản ứng nguy hiểm nào được biết đến trong điều kiện

sử dụng thường.



Các điều kiện cần tránh : Để tránh việc phân huỷ do nhiệt, không đun quá nóng.

Đốt nóng có thể giải phóng các khí độc hại.

Không để vượt quá nhiệt độ nóng chảy được khuyến nghị trong hướng dẫn sản phẩm. Phần dư của vật liệu nóng nên được thu thập ở hình dạng nhỏ, phẳng và mỏng và dập tắt bằng nước để cho phép làm lạnh nhanh. Không được để sản

phẩm trong thùng ở nhiệt độ cao trong thời gian dài.

Vật liệu không tương thích : Không có hạn chế đặc biệt nào về việc lưu giữ chung với các

sản phẩm khác.

Phản ứng phân hủy và các sản phẩm độc của phản ứng

phân hủy

. Phản ứng phân hủy và các sản phẩm độc của phản ứng

phân hủy

Không sản phẩm phân hủy nguy hại nào được biết đến.

Hơi chế biến theo điều kiện chế biến được gợi ý có thể bao

gồm một lượng nhỏ

hydrocarbon, phenol, alkylphenol, diaryl cacbonat

Nếu được dùng, một số chất phụ gia độc hại cũng có thể giải phóng halogen, axit hydrohalogen hoặc hydrocacbon halogen

hóa.

11. THÔNG TIN VỀ ĐỘC TÍNH

Độc cấp tính

Sản phẩm:

Độc tính cấp theo đường

miệng

Ghi chú: > 5000 mg/kg (ước lượng)

Độc tính cấp qua da : Ghi chú: > 2000 mg/kg (ước lượng)

STOT - Tiếp xúc lặp lại

Thành phần:

Titanium Dioxide:

Các cơ quan đích : Phổi

Carbon Black:

Các cơ quan đích : Phổi

Kinh nghiệm với phơi nhiễm trên người

Sản phẩm:

Hít phải : Ghi chú: Ít có khả năng hít phải do hình thức vật lý. Xử lý khói

ở điều kiện được đề nghị có thể chứa lượng nhỏ hóa chất độc hại. Điều kiện xử lý hoặc nhiệt độ tối đa có thể dẫn đến các cấp độ độc hại cao hơn. Xử lý hơi có thể gây kích ứng da, mắt và đường hô hấp. Trong trường hợp tiếp xúc quá nhiều, có thể dẫn đến buồn nôn và đau đầu. Hơi dầu mỡ ngưng tụ trên đường ống thông gió, khuôn mẫu và các bề mặt khác có

thể gây kích ứng và tổn thương da.

Tiếp xúc với da : Ghi chú: Không gây nguy hiếm khi sử dụng cho công nghiệp



bình thường. Nếu có, một số phụ gia (như sợi thủy tinh hoặc chất chống cháy) có thể gây kích ứng da ở những người nhạy

cảm.

Tiếp xúc với mắt : Ghi chú: Hat nhưa, như vật liệu trở khác, về mặt cơ học có

thể gây khó chịu cho mắt.

Nuốt phải : Ghi chú: Ít có khả năng nuốt phải do hình thức vật lý.

Thông tin khác

<u>Sản phẩm:</u>

Ghi chú : Dữ liệu độc tính được lấy từ các sản phẩm có thành phần cấu

tạo tương tự

12. THÔNG TIN VỀ SINH THÁI

Độc môi trường

chưa có dữ liêu

Tính bền vững, khó phân hủy và khả năng phân hủy

chưa có dữ liệu

Khả năng tích lũy sinh học

chưa có dữ liệu

Độ linh động trong đất

chưa có dữ liệu

Các tác hại khác

Sản phẩm:

Các thông tin sinh thái khác : Không xả vào nguồn nước mặt hay hệ thống cống vệ sinh.

Không có tổn thương sinh thái học khi sử dụng bình thường.

13. THÔNG TIN VỀ THẢI BỎ

Các biện pháp thải bỏ

Chất thải từ cặn : Chất thải cần phải được phân loại và dán nhãn trước khi tải

chế hoặc loại bỏ.

Các thùng chứa rỗng cần được đưa tới cơ sở đủ tiêu chuẩn để tái chế hoặc loại bỏTrong trường hợp có thể, việc tái chế

được ưu tiên hơn so với việc loại bỏ hoặc thiêu đốt.

SABIC cam kết triển khai Responsible Care® (Quan tâm có trách nhiệm) và các chương trình bền vững toàn cầu (như Liên minh chấm dứt rác thải nhựa, chương trình Operation Clean Sweep® (Dọn sạch khi vận hành), v.v.) trong suốt chuỗi giá trị được thiết kế để ngặn chặn và xử lý nhựa vô tình bị thải ra môi trường. Theo đó, SABIC khuyến nghị triển khai các hệ thống và thực hành của người dùng ở hạ nguồn để ngặn chặn và giải quyết việc thải nhựa không chủ ý, nhằm bảo vệ môi trường nước khỏi các tác động tiêu cực (dài hạn)

của vật liệu nhựa.



Bao bì nhiễm độc : Trong trường hợp có thể, việc tái chế được ưu tiên hơn so với

việc loại bỏ hoặc thiêu đốt.

Có thế được chôn lấp hoặc thiêu đốt khi đáp ứng được các

quy định địa phương.

14. THÔNG TIN KHI VẬN CHUYỂN

Quy định Quốc tế

UNRTDG

Số hiệu UN : Không áp dụng được
Tên vận chuyển thích hợp : Không áp dụng được
Hạng : Không áp dụng được
Nhóm phụ số : Không áp dụng được
Nhóm hàng : Không áp dụng được
Nhãn : Không áp dung được

IATA-DGR

Số UN/ID : Không áp dụng được
Tên vận chuyển thích hợp : Không áp dụng được
Hạng : Không áp dụng được
Nhóm phụ số : Không áp dụng được
Nhóm hàng : Không áp dụng được
Nhãn : Không áp dụng được
Hướng dẫn đóng gói (hàng : Không áp dụng được

hóa máy bay)

Hướng dẫn đóng gói (hành : Không áp dụng được

khách máy bay)

Mã IMDG

Số hiệu UN Không áp dụng được Tên vận chuyển thích hợp Không áp dụng được Hạng Không áp dụng được Nhóm phụ số Không áp dụng được Nhóm hàng Không áp dụng được Nhãn Không áp dụng được Mã EmS Không áp dung được Chất ô nhiễm đại dương Không áp dụng được

Vân chuyển trong tàu lớn theo như Phụ lục II của Công ước MARPOL 73/78 và Bộ luật IBC

Không áp dụng cho sản phẩm khi được cung cấp.

Những cảnh báo đặc biệt mà người sử dụng cần lưu ý

Không áp dụng được

15. THÔNG TIN VỀ PHÁP LUẬT

SABIC đang tiết lộ thông tin về các thành phần phụ trong phần 15, theo hiểu biết tốt nhất của chúng tôi, dựa trên dữ liệu từ các nhà cung cấp hoặc nhà sản xuất nguyên liệu thô của chúng tôi. Lưu ý rằng việc phân tích nguyên liệu thô và/hoặc các sản phẩm SABIC để tìm sự hiện diện của các hóa chất này hoặc các hóa chất khác trên cơ sở thường xuyên không phải là một phần trong kế hoạch kiểm soát chất lượng của chúng tôi, cũng không phải là một phần trong thông số kỹ thuật sản phẩm của chúng tôi và do đó, việc phân tích sẽ không được hiểu là bất kỳ bảo đảm nào, rõ ràng hay ngụ ý. (Các) hóa chất được liệt kê trong phần này có thể được coi là có sự hiện diện với nồng độ dưới 0,1 (% w/w), trừ khi cũng xuất hiện trong phần 3 nơi có thể hiển thị dải nồng độ cao hơn.



Hơn nữa, điều này không loại trừ sự hiện diện của các vết nhỏ không đáng kể của các hóa chất khác do tạp chất hoặc cặn trong các thành phần do bên ngoài cung cấp và/hoặc được sử dụng trong quá trình sản xuất các thành phần đó. Nhà sản xuất hoặc người bán có trách nhiệm xác nhận và thiết lập sự tuân thủ của sản phẩm cuối cùng với các yêu cầu quy định của địa phương/quốc gia. Thông tin được cung cấp ở đây là hiện tại kể từ ngày của tài liệu này, dựa trên dữ liêu có sẵn cho SABIC.

Các thông tin pháp luật về an toàn, sức khỏe và môi trường đối với hóa chất Luật Hóa Chất số 06/2007/QH12

Các thành phần của sản phẩm này được ghi trong danh mục kiểm kê sau:

TCSI(Taiwan) : Không tuân thủ với bản kiểm kê

TSCA(USA) : Tất cả các chất được liệt kê là hoạt động trong bản kiểm kê

TSCA

AllC(Australia) : Không tuân thủ với bản kiểm kê

DSL(Canada) : Tất cả các thành phần của sản phẩm này đều có trong Danh

sách DSL do Canada ban hành

ENCS(Japan) : Đang hoặc tuân thủ với bản kiểm kê

KECI(Korea) : Đang hoặc tuân thủ với bản kiểm kê

PICCS(Philippines) : Đang hoặc tuân thủ với bản kiểm kê

IECSC(China) : Đang hoặc tuân thủ với bản kiểm kê

NZloC(New Zealand) : Đang hoặc tuân thủ với bản kiểm kê

REACH(European Union) : Nếu được mua ở châu Âu, tuân thủ Số 1907/2006 (REACH)

hoặc được miễn trừ. Nếu không, vui lòng liên hệ với Nhà

cung cấp/Nhà nhập khẩu

CH INV(Switzerland) : Được miễn trừ, miễn là đáp ứng các điều kiện của EU-

REACH. Để biết thêm thông tin, xin vui lòng liên hệ: Nhà sản

xuất, Nhà nhập khẩu, Nhà cung cấp

CCA/ARECS : Nếu được mua ở Hàn Quốc, tuân thủ K-REACH hoặc được

miễn trừ. Nếu không, vui lòng liên hệ với Nhà cung cấp/Nhà

nhập khẩu.

CICR(Türkiye) : Để biết thêm thông tin, xin vui lòng liên hệ: Nhà sản xuất, Nhà

nhập khẩu, Nhà cung cấp

16. CÁC THÔNG TIN CẦN THIẾT KHÁC, BAO GỒM CÁC THÔNG TIN KHI XÂY DỰNG VÀ HIỆU ĐÍNH PHIẾU AN TOÀN HÓA CHẤT

Thông tin khác

Thương hiệu đã được đăng : SABIC và các nhãn hiệu được đánh dấu bằng ™ là thương

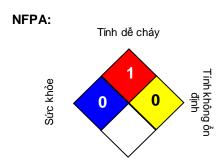
ký hiệu của SABIC hoặc công ty con hoặc chi nhánh của SABIC.

Người soạn : Sản phẩm Stewardship

Ngày tháng sửa đổi, bổ sung gần nhất:

MÃ SÓ PHIỀU CHÍ ĐẦN AN TOÁN:





Mối nguy đặc biệt

HMIS III:

SỨC KHỔE	0
TÍNH DỄ CHÁY	1
NGUY CƠ VẬT LÝ	0

0 = không quan trọng, 1 = Yếu,

2 = Trung bình, 3 = Cao

4 = Cực trị, * = Lâu dài

Khước từ

Thông tin Bảng Dữ liệu An toàn (SDS) này được cung cấp dựa trên các quy định truyền thông nguy hiểm đối với khu vực hoặc quốc gia nơi có người mua hàng và đối với việc sử dụng của những người cần phải nhận được thông tin này theo các quy định đó. Thông tin này không được thiết kế hay khuyến cáo cho bất kỳ việc sử dụng nào khác hay cho bất kỳ người nào khác sử dụng, bao gồm cả việc tuân thủ các luật khác. SDS này có giá trị và chỉ áp dụng cho sản phẩm này như lúc đầu chúng tôi bán ra. SDS này không có giá trị trừ khi được lấy trực tiếp từ Saudi Basic Industries Corporation hoặc bất kỳ chi nhánh nào của công ty, hoặc được đăng tải hoặc xem trên trang web của SABIC. Nghiêm cấm sửa đổi SDS này, trừ khi được chúng tôi cho phép cụ thể. SDS này được dựa trên thông tin mà được cho là đáng tin cậy tại thời điểm phát hành nhưng có thể bị thay đổi khi thông tin mới trở nên có sẵn. Vì không thể lường trước được tất cả các điều kiện sử dụng, mỗi người mua và người dùng sản phẩm này có trách nhiệm tự đưa ra quyết định riêng của mình đối với việc: (i) xử lý sản phẩm này an toàn và phù hợp theo cách sử dụng cụ thể riêng của vật liệu này; và (ii) tính phù hợp của sản phẩm này đối với việc sử dụng cụ thể của người dùng. THÔNG TIN QUY ĐỊNH TRONG TÀI LIỆU NÀY KHÔNG CẦU THÀNH HAY TẠO RA BẮT KỲ TUYÊN BỐ HAY ĐẨM BẢO NÀO, DÙ RỖ RÀNG HAY NGỤ Ý, BAO GỒM CẢ ĐỐI VỚI KHẢ NĂNG BÁN SẢN PHẨM HAY SỰ PHÙ HỢP CỦA SẢN PHẨM ĐỐI VỚI MỘT MỤC ĐÍCH CỤ THỂ, VÀ KHÔNG THAY ĐỔI CÁC ĐIỀU KIỆN BÁN HÀNG TIÊU CHUẨN CỦA CHÚNG TÔI.

Từ chối trách nhiệm NFPA/HMIS

Reprinted with permission from NFPA 704-2001, Identification of the Hazards of Materials for Emergency Response Copyright ©1997, National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. This reprinted material is not the complete and official position of the National Fire Protection Association, on the referenced subject which is represented only by the standard in its entirety., Copyright ©2001, National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. This warning system is intended to be interpreted and applied only by properly trained individuals to identify fire, health and reactivity hazards of chemicals. The user is referred to certain limited number of chemicals with recommended classifications in NFPA 49 and NFPA 325, which would be used as a guideline only. Whether the chemicals are classified by NFPA or not, anyone using the 704 systems to classify chemicals does so at their own risk., Caution: HMIS® ratings are based on a 0-4 rating scale, with 0 representing minimal hazards or risks, and 4 representing significant hazards or risks Although HMIS® ratings are not required on MSDSs under 29 CFR 1910.1200, the preparer may choose to provide them. HMIS® ratings are to be used with a fully implemented HMIS® program. HMIS® is a registered mark of the National Paint & Coatings Association (NPCA). HMIS® materials may be purchased exclusively from J. J. Keller (800) 327-6868. The customer is responsible for determining the PPE code for this material.

VN / VI

Kết thúc Bảng Dữ liệu An toàn