



*** BẢO AN TOÀN VẬT LIỆU *** HOMECRAFT(R) Create 315

1. SẢN PHẨM HÓA CHẤT VÀ XÁC ĐỊNH VỀ CÔNG TY

TÊN SẢN PHẨM	HOMECRAFT(R) Create 315
KHUYẾN CÁO SỬ DỤNG	Bột Được đề nghị sử dụng cho thực phẩm

NHÀ CUNG CẤP

Ingredion Vietnam Company Limited
Room 817, 8th Floor Parkson Paragon,
No.03 Nguyen Luong Bang Street,
Tan Phu ward, District 7, Ho Chi Minh City 700000,
Vietnam
Tel: +84-28-54133368 (business hours)

MANUFACTURER

Ingredion (Thailand) Co., Ltd
40/14 Moo 12, Bangna-Trad Road,
Bangplee, Samutprakarn 10540
Thailand
Tel: +662-725-0200 (business hours)

CHEMTREC - Số điện thoại khẩn (cho sự cố xảy ra đối với sản phẩm về y tế và vận chuyển- 7 ngày/24 giờ)

Số toàn cầu (trừ US): +1 703-741-5970

Úc: +(61)-290372994

Trung Quốc: 4001-204937

Hồng Kông: 800-968-793*

Ấn Độ: 000-800-100-7141*

Indonesia: 001-803-017-9114*

Nhật Bản: +(81)-3-4520-9637

Mã Lai: +(60)-392125794, 1-800-815-308*

New Zealand: +(64)-98010034

Philippin: +(63) 2-395-3308, 1-800-1-116-1020*

Singapore: +(65)-31581349, 800-101-2201*

Hàn Quốc: +(82) 070-7686-0086, 00-308-13-2549*

Đài Loan: +886-2-7741-4207*, 00801-14-8954*

Thái Lan: 001-800-13-203-9987*

Việt Nam: +(84)-444581938

*Số điện thoại của các quốc gia được đánh dấu bằng dấu hoa thị phải được quay số trong nước

Thông tin chung và yêu cầu SDS, vui lòng liên lạc chăm sóc khách hàng nội bộ: xem số liên lạc ở phần 16.

2. SỰ NHẬN RA MỐI NGUY HIỂM.

Phân loại theo GHS	Không được phân loại theo tiêu chí GHS
--------------------	--

TỔNG QUAN VỀ TÌNH TRẠNG KHẨN CẤP

Các kích ứng vật lý có thể từ những mảnh nhỏ bụi. Nguy cơ nổ tiềm ẩn do bụi.

DẠNG VẬT CHẤT : Bột Trắng mờ MÙI Tinh bột
mờ

MẮT Bụi hạt có thể làm chảy bề mặt mắt và làm kích ứng bên ngoài
TIẾP XÚC DA Thấp dưới độ độc
HÍT THỞ Sản phẩm này có thể sinh ra bụi gây khó chịu nên được duy trì trọng lượng trung bình 10 mg/m³.

ĂN, NUỐT

Độc tố qua miệng thấp

3. KẾT CẤU/ THÔNG TIN VỀ CÁC THÀNH PHẦN.

NHÓM HÓA CHẤT		Carbohydrate	
BỘ PHẬN (THÀNH TỐ)	SỐ THÙNG	TẬP TRUNG (% bởi trọng lượng)	
Không được phân loại là nguy hiểm			

4. NHỮNG BIỆN PHÁP CẤP CỨU

MẮT	Rửa trôi các hạt bụi trong mắt bằng dung dịch rửa mắt hoặc bằng nước sạch. Nếu triệu chứng tiếp tục tiến triển, cần có sự chăm sóc y tế.
TIẾP XÚC DA	Rửa da bằng xà bông và nước.
SỰ HÍT VÀO	Di dời đến nơi thoáng khí. Gọi y tế nếu sự kích ứng cứ tiếp tục.
SỰ ĂN UỐNG	Không yêu cầu

5. CÁC BIỆN PHÁP CHỮA CHÁY

TỰ PHÁT CHÁY	Không có
ĐIỂM PHÁT QUANG	Không có
MÔI TRƯỜNG DẬP LỬA	Hóa chất khô; Khí CO ₂ ; Sương; Bọt
QUY TRÌNH CHỮA CHÁY ĐẶC BIỆT	Không yêu cầu quy trình đặc biệt nào cả
MÔI NGUY CHÁY & NỔ	Bụi (rác) có thể gây nổ nếu được trộn với không khí ở khối lượng tới hạn và sự hiện của một nguồn gốc của sự cháy.
SẢN PHẨM CÓ NGUY CƠ GÂY CHÁY	Sản phẩm này không trải qua quá trình phân hủy tự phát. Những sản phẩm gây cháy điển hình là CO, CO ₂ , Nitơ và nước.
GIỚI HẠN GÂY NỔ DƯỚI (%)	No data available
GIỚI HẠN GÂY NỔ TRÊN (%)	No data available

6. NHỮNG BIỆN PHÁP LÀM GIẢM TAI NẠN

QUY TRÌNH ĐỐI PHÓ VỚI VIỆC ĐỔ VỠ VÀ RÒ RỈ	Nên tuân thủ những biện pháp phòng ngừa thông thường đối với "bụi bặm gây khó chịu". Tránh phơi nhiễm bụi lâu dài. Quét hoặc hút bụi và lắp đặt thùng chứa chất thải thích hợp.
---	---

Đối với những đề phòng về an toàn môi trường, xin vui lòng xem lại toàn bộ Bảng Số liệu An toàn Vật liệu cho thông tin cần thiết.

7. XỬ LÝ VÀ TỒN TRỮ

NHIỆT ĐỘ BẢO QUẢN	Nhiệt độ thường.
XỬ LÝ / TỒN TRỮ	Nên cẩn thận như thường lệ khi xử lý hóa chất .
NHẠY CẢM VỚI TỈNH ĐIỆN	Có
TÍNH HẠY CẢM ĐẶC BIỆT	Không có
NHẠY CẢM ĐỐI VỚI TÁC ĐỘNG CƠ HỌC	Không
CÁC CẢNH GIÁC KHÁC	Dùng cẩn thận tránh gây bụi ở mức tối thiểu trong điều kiện dùng bình thường. Tránh phát tán chất bột trong không khí. Tránh đóng bụi trên bề mặt.

8. KIỂM SÓAT PHƠI NHIỄM / BẢO HỘ CÁ NHÂN

No data available	.
-------------------	---

YÊU CẦU HỆ THỐNG THÔNG GIÓ	Tổng quát.
YÊU CẦU BẢO HỘ MẮT	Khuyến cáo dùng kính an toàn.
YÊU CẦU GĂNG TAY	Thường không đòi hỏi găng tay đối với tình huống sử dụng tiên liệu được.
YÊU QUẦN ÁO	Không áp dụng.
THAY ĐỔI/ CỎI BỎ QUẦN ÁO	Thông thường không yêu cầu.
CÁC YÊU CẦU RỬA	Rửa sạch trước khi ăn, uống, hoặc sử dụng các dụng cụ vệ sinh.
YÊU CẦU BẢO HỘ HÔ HẤP	Mặt nạ NIOSH được chấp thuận.

9. TÍNH NĂNG VẬT LÝ VÀ HÓA HỌC

NGUYÊN CHẤT HOẶC HỖN HỢP	Nguyên chất
DẠNG VẬT CHẤT	Bột
MÀU	Trắng mờ mờ
MÙI	Tinh bột
NGUỒN MÙI	Không có
TRỌNG LƯỢNG PHÂN TỬ	Lớn hơn (>) 10000
ĐỘ PH	Không có
pH trong dung dịch 1%	Xấp xỉ 6
CÁC ĐẶC TÍNH OXI HÓA	Không có
ĐIỂM SÔI	Không có
ĐIỂM NÓNG CHÁY/ ĐÔNG ĐẶC	Không có
TÍNH TAN TRONG NƯỚC	Không tan
HỆ SỐ RIÊNG PHẦN (n-octanol/nước)	Không có
ĐỘ NHỚT	Không có
TỈ TRỌNG (NƯỚC=1)	1.5
TỐC ĐỘ BAY HƠI	Không có
ÁP SUẤT HƠI (mmHg)	Không có
TỈ TRỌNG HƠI (air = 1)	Không có
KHẢ NĂNG BAY HƠI	Không
HỢP CHẤT HỮU CƠ DỄ BAY HƠI	Không có
TỰ PHÁT CHÁY	Không có
ĐIỂM PHÁT QUANG	Không có

10. TÍNH ỔN ĐỊNH VÀ TÍNH PHẢN ỨNG

TÍNH ỔN ĐỊNH	Ổn định (vững chắc)
CHI TIẾT ỔN ĐỊNH	Vật liệu bền dưới áp suất và nhiệt độ thông thường.
VẬT LIỆU PHẢI TRÁNH XA	Không biết
ĐIỀU KIỆN PHẢI TRÁNH	Không biết
SẢN PHẨM PHÂN HỦY ĐỘC HẠI	Sản phẩm này không trải qua quá trình phân hủy tự phát. Những sản phẩm gây cháy điển hình là CO, CO ₂ , Nitơ và nước.
ĐIỀU KIỆN PÔLIME HÓA ĐỘC HẠI	Polimer nguy hiểm sẽ không xuất hiện.
TÍNH PHẢN ỨNG	Not expected to be reactive

11. THÔNG TIN VỀ ĐỘC TÍNH

ĐUỠNG VÀO	Tiếp xúc mắt; Tiếp xúc da; Việc hô hấp; Tiêu hóa		
CHẤT SINH UNG THƯ	<u>IARC</u>	<u>NTP</u>	<u>OSHA Substance</u>
	(nhóm)		<u>Specific Regulation</u>
BỘ PHẬN (THÀNH TỐ)			
Không có bằng chứng cho thấy sản phẩm này gây ra			

nguy cơ ung thư khi được
xử lý và sử dụng trong
điều kiện bình thường.

SẢN PHẨM CÓ ĐỘC TÍNH
THÔNG TIN VỀ SẢN PHẨM

No data available

ẢNH HƯỞNG CẤP TÍNH CỦA SỰ PHỐI NHIỄM

Các ảnh hưởng cấp tính.

Dường như không gây tác dụng có hại ở những điều
kiện sử dụng và xử lý được khuyến cáo.

TÁC ĐỘNG CỦA PHỐI NHIỄM MÃN TÍNH

TÁC DỤNG PHỐI NHIỄM MÃN TÍNH

Sản phẩm này được xem là không độc. Nên áp dụng những
thực hành vệ sinh công nghiệp.

CÁC BỘ PHẬN CHỊU TÁC ĐỘNG

Không áp dụng (không có).

12. THÔNG TIN SINH THÁI

TIỀM NĂNG TÁC ĐỘNG ĐẾN MÔI TRƯỜNG	No data available
TÍNH LƯU ĐỘNG	Không biết rõ.
ĐAI DẰNG VÀ GIẢM CHẤT (HƯ HỎI)	No data available
CÓ TIỀM NĂNG TÍCH TỤ SINH HỌC	Không biết rõ.
ĐỘC TÍNH	Không có sẵn thông tin.
ĐỘC TÍNH ĐỐI VỚI THỦY SINH VẬT	Không được hành lập

13. NHỮNG XEM XÉT VỀ THẢI BỎ

PHƯƠNG PHÁP LOẠI BỎ CHẤT THẢI	Việc thải bỏ phải tuân thủ qui định quốc gia, vùng và địa phương.
CÁC CẢNH GIÁC ĐỐI VỚI CONTAINER RỖNG	Các container rỗng có thể chứa phần sản phẩm còn sót lại, vì thế nên theo hướng dẫn của MSDS và dán nhãn cảnh báo thậm chí sau khi các container đã được làm rỗng

14. THÔNG TIN VẬN CHUYỂN

Phần này chỉ cung cấp những thông tin tổng quát mà thôi. Những yêu cầu vận chuyển bên dưới có thể không tiêu biểu những yêu cầu đối với tất cả các phương thức vận chuyển, đóng gói, phương thức chuyển hàng hoặc những vị trí bên ngoài Hoa Kỳ. **ĐỂ BIẾT THÊM THÔNG TIN ĐẦY ĐỦ VỀ CÁC QUI ĐỊNH VẬN CHUYỂN XIN VUI LÒNG THAM KHẢO NHỮNG HỒ SƠ ĐÍNH KÈM THEO LÔ HÀNG SẢN PHẨM NÀY.**

PHÂN LOẠI DOT	Không được quy định
TÊN RIÊNG VẬN CHUYỂN	Không có
LOẠI/ HẠNG NGUY HẠI	Không có
SỐ U.N	Not applicable
ĐÓNG GÓI THEO NHÓM	Không có

PHÂN LOẠI ICAO/IATA	Không được quy định
TÊN RIỀNG VẬN CHUYỂN	Không có
LOẠI/ HẠNG NGUY HẠI	Không có
SỐ U.N	Không có
ĐÓNG GÓI THEO NHÓM	Không có
*****	*****

XẾP LOẠI IMO/IMDG	Không được quy định
TÊN RIỀNG VẬN CHUYỂN	Không có
LOẠI/ HẠNG NGUY HẠI	Không có
SỐ U.N	Không có
ĐÓNG GÓI THEO NHÓM	Không có

ĐIỀM PHÁT QUANG	Không có
TÊN CHẤT GÂY Ô NHIỄM BIỂN	Không có
IMO MFAG	Xem Bảng 1-15 dựa trên những triệu chứng.

Thông tin tạo ra ở đây có thể không bao gồm ảnh hưởng những yêu cầu thường xuyên kết hợp (ví dụ, cho các vật liệu đối chiếu với xác định của một chất thải nguy hiểm dưới RCRA, các chất nguy hiểm dưới CERCLA, và/của tác nhân gây ô nhiễm thuộc về biển dưới CWA hoặc các luật của địa phương hoặc Liên bang tương tự khác) hoặc bất cứ sự loại bỏ có giao kết nào hoặc các sự miễn dưới các quy định áp dụng cho sự vận chuyển vật liệu này.

15. THÔNG TIN VỀ PHÁP LUẬT

TSCA	Chất này không có trong Bảng TSCA. Được loại trừ khỏi Luật Thực Phẩm, Thuốc, và Mỹ Phẩm.
FDA	21CFR 170.31

16. THÔNG TIN KHÁC

Ngày SDS	30-July-2019
CẦN THÊM THÔNG TIN, LIÊN HỆ:	Vietnam: Ingredion Vietnam Company Limited Tel: +84-28-54133368

THÔNG TIN THÊM: Những thông tin và khuyến cáo nêu ra ở đây chỉ áp dụng cho sản phẩm của chúng tôi mà thôi và không liên quan đến các sản phẩm khác. Những thông tin và khuyến cáo này dựa trên cơ sở từ nghiên cứu và dữ liệu từ những nguồn đáng tin cậy khác và được tin tưởng là chính xác. Không đưa ra một bảo đảm nào và tính chính xác. Trách nhiệm của người mua trước khi sử dụng bất cứ một sản phẩm nào là kiểm tra dữ liệu này với những điều kiện hoạt động của người mua để xem sản phẩm có thích hợp với mục đích mình hay không.