

## PHIẾU AN TOÀN DỮ LIỆU Arrivo 25 EC

**SDS #**: 3766-A

Ngày sửa dổi: 2018-06-28

Format: AP Phiên bản 3

## Muc 1: LAI LICH SẢN PHẨM VÀ CÔNG TY

**Tên Sản Phẩm** Arrivo 25 EC

(Các) Mã Sản Phẩm 3766-A

Từ đồng nghĩa CYPERMETHRIN (FMC 30980); (RS)-α-cyano-3-phenoxybenzyl

(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (IUPAC

name); cyano(3-phenoxyphenyl)methyl

3-(2,2-dichloroethenyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (CAS name)

Active Ingredient(s) Cypermethrin

Ho Hóa Chất Pyrethroid Pesticide

Mục Đích Sử Dụng Được Đề Nghị Thuốc trừ sâu.

Hạn chế sử dụng Sử dụng theo khuyến cáo của nhãn.

Nhà sản Đơn Vị Nhập Khẩu

xuất FMC Corporation FMC VIETNAM COMPANY LIMITED

Agricultural Solutions
2929 Walnut Street
Philadelphia, PA 19104
General Information:
No. 12 lot B, Thong Nhat Road
Song Than 2 Industrial Zone
Di An Ward, Di An Town
Binh Duong Province

Phone: (215) 299-6000 Vietnam

E-Mail: msdsinfo@fmc.com

Phone: (+84) 0274 3790503 Fax: (+84) 0274 3790501

Số điện thoại khẩn cấp

Medical Emergencies:

1 800 / 331-3148 (ProPharma Group - U.S.A. & Canada)

1 651 / 632-6793 (ProPharma Group - All Other Countries - Collect)

For leak, fire, spill or accident emergencies, call: 1 800 / 424-9300 (CHEMTREC - U.S.A.) 1 703 / 741-5970 (CHEMTREC - International) 1 703 / 527-3887 (CHEMTREC - Alternate)

## Muc 2: NHÂN DANG ĐẶC TÍNH NGUY HIỂM CỦA HÓA CHẤT

### GHS - Phân loại

Độc tính hô hấp qua miệng	Cấp 1
Độc tính cấp tính - Qua miệng	Cấp 3
Độc tính cấp tính - Qua Hô Hấp (Bụi/Sương)	Cấp 4
Tổn thương/kích ứng mắt nghiêm trọng	Cấp 2A
Gây mẫn cảm da	Cấp 1B
Khả năng gây ung thư	Cấp 2
STOT - tiếp xúc một lần	Cấp 3
Độc tính đối với cơ quan mục tiêu cụ thể (tiếp xúc lặp lại)	Cấp 2

**SDS #**: 3766-A

Format: AP Ngày sửa dổi: 2018-06-28

Phiên bản 3

	Tillon buil o
Độc tính cấp tính đối với môi trường nước	Cấp 1
Độc tính lâu dài cho môi trường nước	Cấp 1

|--|

#### Các Thành Phần Của Nhãn



#### Từ Cảnh Báo

### Nguy hiểm

#### Cảnh Báo Nguy Cơ

H304 - có thể chết nếu nuốt phải hoặc hít phải

H301 - Ngộ độc nếu nuốt phải

H332 - Có hại nếu hít phải

H319 - Gây kích ứng mắt nghiêm trọng

H317 - Có thể gây phản ứng dị ứng da

H351 - Nghi ngờ gây ung thư

H335 - Có thể gây kích ứng đường hô hấp

H336 - Có thể gây buồn ngủ hoặc chóng mặt

H410 - Rất độc đổi với sinh vật thủy sinh với ảnh hưởng kéo dài

H226 - Hơi và chất lỏng dễ cháy

#### Tiêu Ngữ Đề Phòng - Phòng Ngừa

P210 - Tránh xa nhiệt/tia lửa/ngọn lửa trần/các bề mặt nóng.- Không hút thuốc

P233 - Giữ dụng cụ đựng thật kín

P240 - Tiếp đất/nối điện cho dụng cụ đựng và thiết bị tiếp nhận

P242 - Chỉ sử dụng các dụng cụ không gây ra tia lửa

P243 - Sử dụng các biện pháp đề phòng phóng tĩnh điện

P280 - Sử dụng găng tay bảo hộ/quần áo bảo hộ/phương tiện bảo vệ mắt/mặt

P264 - Rửa tay cẩn thận sau khi thao tác

P270 - Không ăn, uống hoặc hút thuốc khi sử dụng sản phẩm này

P261 - Tránh hít bui/khói/khí/sương/hơi/bui xit

P271 - Chỉ dùng ngoài trời hoặc ở nơi thông khí tốt

P272 - Quần áo làm việc bị nhiễm không được mang ra khỏi nơi làm việc

P280 - Đeo kính mắt/kính che mặt bảo hộ

P202 - Không được thao tác khi chưa đọc và hiểu tất cả các biện pháp đề phòng an toàn

### Tiêu Ngữ Đề Phòng - Ứng Phó

P303 + P361 + P353 - NẾU DÍNH VÀO DA (hoặc tóc): Tháo bỏ/ Cởi bỏ tất cả quần áo bị nhiễm ngay lập tức. Rửa sạch da bằng nước/ tắm

P370 + P378 - Trong trường hợp hỏa hoạn: Sử dụng Carbon dioxide (CO2), Hóa chất khô, Bọt chống cồn, Phun nước để dập tắt

P301 + P310 - NÉU NUỐT PHẢI: Gọi ngay cho TRUNG TÂM CHẤT ĐỘC hoặc bác sĩ

P331 - KHÔNG gây nôn

P330 - Súc miệng

P321 - Điều trị bằng phương pháp đặc hiệu (xem hướng dẫn thêm về sơ cứu trên nhãn này)

P312 - Gọi cho TRUNG TÂM CHẤT ĐỘC hoặc bác sĩ nếu ban cảm thấy không khỏe

P304 + P340 - NÉU HÍT PHẢI: Đưa nạn nhân ra nơi thoáng khí và giữ cho họ được dễ thở

P305 + P351 + P338 - NẾU TIẾP XÚC VỚI MẮT: Rửa cẩn thận bằng nước trong nhiều phút. Tháo kính tiếp xúc ra, nếu có và dễ

**SDS**#: 3766-A

Format: AP Ngày sửa dổi: 2018-06-28 Phiên bản 3

thực hiện. Tiếp tục rửa

P337 + P313 - Nếu kích ứng mắt tồn tại dai dẳng: Tìm kiếm sự chăm tư vấn/ chăm sóc y tế

P302 + P352 - NÊU BỊ DÍNH VÀO DA: Rửa bằng nhiều xà phòng và nước

P333 + P313 - Nếu bị kích ứng da hoặc nổi mụn: Tìm y tế hướng dẫn/chăm sóc

P362 + P364 - Cởi bỏ tất cả các quần áo đã bị nhiễm và đem giặt trước khi sử dụng lại

P308 + P313 - Nếu bị phơi nhiễm hoặc có băn khoăn: Tìm kiếm sự chăm tư vấn/ chăm sóc y tế

#### Tiêu Ngữ Đề Phòng - Bảo Quản

P403 + P235 - Bảo quản ở nơi thông khí tốt. Giữ mát

P405 - Bảo quản khóa chặt

P403 + P233 - Bảo quản ở nơi thông khí tốt. Giữ kín dụng cụ đựng

Tiêu Ngữ Đề Phòng - Thải Bỏ

P501-Vứt bỏ nội dung / thùng chứa theo hướng dẫn trên nhãn

#### Thông tin khác

Chưa được biết

## Muc 3: THÀNH PHẦN CẤU TAO/THÔNG TIN VỀ THÀNH PHẦN

**Từ đồng nghĩa** CYPERMETHRIN (FMC 30980); (RS)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (IUPAC name); cyano(3-phenoxyphenyl)methyl 3-(2,2-dichloroethenyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (CAS name)

Tên hóa chất	Số CAS	Phần trăm trọng lượng
Naphtha (petroleum), heavy aromatic	64742-94-5	60-70
Cypermethrin	52315-07-8	26
Pseudocumene	95-63-6	<22
Xylenes	1330-20-7	1-5
Cumene	98-82-8	0.1-1

# Muc 4: CÁC BIÊN PHÁP SƠ CỬU

Hít phải Di chuyển ra nơi có không khí trong lành. Nếu khó thở hoặc khó chịu khi thở và vẫn tồn tại,

hãy nhân được sư chăm sóc v tế.

Tiếp Xúc Với Da Rửa ngay lập tức bằng xà phòng và nhiều nước đồng thời cởi bỏ tất cả các guần áo và

giày dép bị nhiễm. Tìm y tế chăm sóc nếu bị kích ứng mà không khỏi.

Tiếp Xúc Với Mắt Rửa mắt bằng nước trong ít nhất 15 phút. Nhận chăm sóc y tế nếu kích ứng mắt phát triển

hoặc vẫn tồn tại.

**Ăn phải** Ngay lập tức gọi cho trung tâm kiểm soát chất độc hoặc bác sĩ. Không được gây nôn trừ

khi được một trung tâm kiểm soát chất độc hoặc bác sĩ yêu cầu làm như vậy. Đừng cho người này bất cứ giọt nước nào. Không cho bất cứ điều gì bằng miệng cho một người bất

tỉnh.

Các triệu chứng và tác dụng quan trong nhất, cả cấp tính và châm xuất

Tác dụng hệ thần kinh trung ương, Phản ứng dị ứng da.

hiện

Bảo vệ người sơ cứu Sử dụng các thiết bị bảo hộ cá nhân. Xem Mục 8 để biết thêm chi tiết.

Dấu hiệu cần chăm sóc y tế ngay lập tức và điều tri đặc biệt, nếu cần

Sản phẩm này chứa các hydrocacbon thơm có thể tạo ra viêm phổi nặng nếu hít phải trong quá trình nôn. Điều trị bằng cách khác là kiểm soát việc loại bỏ tiếp xúc, sau đó là chăm sóc có triệu chứng và hỗ trợ.

# Muc 5: CÁC BIÊN PHÁP CHỮA CHÁY

Tính chất cháy Chất lỏng dễ cháy.

**SDS #**: 3766-A **Format**: AP

Ngày sửa dổi: 2018-06-28

Phiên bản 3

Chất Chữa Cháy Phù HợpHóa chất khô, Carbon dioxide (CO 2), Bọt chịu cồn, Nước xịt. Tránh các luồng ống nặng.

Chất chữa cháy không phù hợp Không có thông tin

Hiểm Họa Đặc Biệt Phát Sinh từ Hóa Giữ sản phẩm và thùng đựng rỗng hết cách xa nhiệt và các nguồn gây cháy.

Chất

Sản Phẩm Cháy Nguy Hiểm Phân hủy do nhiệt có thể dẫn đến việc giải phóng khí độc và hơi khó chịu và hơi độc: Các

Cacbon oxyt, Hydro xyanua, Chlorine, Hydrogen chloride.

Trang bị bảo hộ và biện pháp đề phòng cho nhân viên chữa cháy

Cô lập khu vực cháy. Đánh giá upwind. Như trong bất kỳ đám cháy, thiết bị thở khép kín và thiết bị bảo vệ đầy đủ.Cô lập khu vực cháy.

## Mục 6: CÁC BIỆN PHÁP XỬ LÝ RÒ RỈ BẤT NGỜ

Các Biện Pháp Đề Phòng Cá Nhân Cô lập và sau khi tràn khu vực. Loại bỏ tất cả các nguồn gây cháy. Sử dụng trang phục bảo

hộ, găng tay và kính mắt/kính che mặt thích hợp. Để bảo vệ cá nhân, xem phần 8.

**Khác** Để biết thêm hướng dẫn dọn dẹp, hãy gọi Đường dây nóng khẩn cấp FMC được liệt kê

trong Phần 1 "Xác định sản phẩm và công ty" ở trên.

Các Biện Pháp Đề Phòng Cho Môi

Trường

Giữ người và động vật cách xa và hướng gió ngược lên / rò rỉ. Giữ nguyên vật liệu ra khỏi

hồ, suối, ao, và cống rãnh thoát nước.

Các Phương Pháp Ngăn Chặn Đê ngăn chặn dòng chảy. Dùng đất, cát hoặc các vật liệu không cháy khác để thấm hút rồi

chuyển vào thùng chứa để thải bỏ sau đó.

Các phương pháp làm sạch Làm sạch và trung hòa khu vực tràn, dụng cụ và thiết bị bằng cách rửa bằng nước và xà

phòng. Hấp thụ nước rửa và thêm vào chất thải đã thu gom. Chất thải cần phải được phân loại và dán nhãn trước khi tải chế hoặc loại bỏ. Vứt bỏ chất thải như được chỉ ra trong

Phần 13.

## Mục 7: THAO TÁC VÀ BẢO QUẨN

Thao tác Không làm ô nhiễm các loại thuốc trừ sâu, phân bón, nước, thực phẩm hoặc thức ăn khác

bằng cách cất giữ hoặc thải bỏ.

Cất giữ Giữ dụng cụ đưng ở nơi khô, mát, thông khí tốt. Tránh xa ngọn lửa trần, các bề mặt nóng

và nguồn lửa. Để xa tầm với của trẻ em và động vật. Chỉ giữ/bảo quản trong dụng cụ đựng

ban đầu.

Vât liêu cần tránh Các chất oxy hóa mạnh, Các acid mạnh, Các kiềm mạnh.

## Mục 8: KIỂM SOÁT TIẾP XÚC/BẢO VỆ CÁ NHÂN

#### Các Giới Han Tiếp Xúc

Component	Trung Quốc	Nhật Bản	Hàn Quốc	Úc	Đài Loan
Pseudocumene		OEL: 25 ppm			
95-63-6 ( <22 )		OEL: 120 mg/m <sup>3</sup>			
Xylenes	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup>	OEL: 50 ppm	STEL: 150 ppm	STEL 150 ppm	STEL 125 ppm
1330-20-7 ( 1-5 )	STEL: 100 mg/m <sup>3</sup>	OEL: 217 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 100 ppm	STEL 655 mg/m <sup>3</sup>	STEL 542.5 mg/m <sup>3</sup>
		ISHL/ACL: 50 ppm		TWA 80 ppm	
				TWA 350 mg/m <sup>3</sup>	
Cumene		C2B	S*	STEL 75 ppm	S*
98-82-8 ( 0.1-1 )			TWA: 50 ppm	STEL 375 mg/m <sup>3</sup>	STEL 75 ppm
				TWA 25 ppm	STEL 307.5 mg/m <sup>3</sup>
				TWA 125 mg/m <sup>3</sup>	

Các biện pháp kỹ thuật

Bảo đảm thông khí đầy đủ, nhất là ở những khu vực có không gian hạn chế. Trong trường hợp có thể, điều này sẽ đạt được nếu sử dụng ống thông khí cục bộ và hút khí tốt. Thông gió cho tất cả các phương tiện vận tải trước khi dỡ hàng.

**SDS #** : 3766-A **Format**: AP

Ngày sửa dổi: 2018-06-28

Phiên bản 3

Trang bị bảo hộ cá nhân

**Bảo Vê Đường Hô Hấp**Sản phẩm không tư động gây phiền toái khi tiếp xúc với không khí khi vận chuyển bình

thường. Trong trường hợp xả vô tình vật liệu tạo ra hơi nặng hoặc sương mù, người lao động nên đặt thiết bị bảo vệ hô hấp chính thức được chấp thuận với một loại bộ lọc phổ

quát bao gồm cả bộ lọc hạt.

Bảo Vê Tay

Mang gặng tay bảo hộ hóa học được làm bằng các vật liệu như nitrile hoặc cao su tổng

hợp.

Biên Pháp Bảo Vê Mắt/Mặt Đối với bụi, giật gụ, sương mù hoặc phun phơi, hãy mang kính bảo hộ hóa chất.

Phương Tiện Bảo Vệ Da và Cơ Thể Giảm thiểu ô nhiễm da bằng cách làm theo các biện pháp vệ sinh công nghiệp tốt. Sử dụng

trang phục bảo hộ thích hợp. Giày hoặc ủng bảo hộ.

Các biên pháp vê sinh

Thao tác theo tiêu chuẩn thực hiện tốt vê sinh và an toàn.

## Mục 9: CÁC TÍNH CHẤT VẬT LÝ VÀ HÓA HỌC

Trang Thái Vât Lý Chất lỏng

Ngoại quan

Hổ phách Chất lỏng

Thơm Dung môi

Màu

Hổ phách

Ngưỡng phát hiện mùiKhông có thông tinpHKhông có thông tinĐiểm chảy/điểm đôngKhông có thông tinĐiểm sôi / Phạm viKhông có thông tin

Điểm chớp cháy 43.3 °C / 109.94 °F Cốc Kín Tag

Tốc Độ Bay Hơi Không có thông tin Khả năng cháy (rắn, khí) Không có thông tin

Giới Hạn Cháy trong Không Khí

Giới hạn nồng độ cháy trên:
 Giới hạn cháy dưới:

Không có thông tin

Khối lượng riêng0.976Độ tan trong nướcNhũ hóa

(Các) độ hòa tanKhông có thông tinHệ số phân táchKhông có thông tinNhiệt độ tự bốc cháyKhông có thông tinNhiệt độ phân hủyKhông có thông tinTính nhớt, động lực họcKhông có thông tinTính nhớt, tính độngKhông có thông tinTỷ trọng8.08 lb/gal

Khối Lương Riêng Thể Xốp Không có thông tin

### Muc 10: ĐÔ BÊN VÀ KHÁ NĂNG PHÁN ỨNG

Khả năng hoạt động của hóa chất Không áp dụng.

Đô bền Bền với điều kiện sử dụng theo hướng dẫn.

Phản ứng nguy hại Không có trong điều kiện xử lý bình thường.

Polyme hóa gây nguy hiểm Phản ứng polyme hóa nguy hiểm không xảy ra.

Các điều kiện cần Tránh Nhiệt, ngọn lửa và tia lửa.

Sản phẩm không tương thích Các chất oxy hóa mạnh, Các acid mạnh, Các kiềm mạnh.

Các Sản Phẩm Phân Hủy Nguy Hại Phân hủy nhiệt có thể dẫn đến phóng thích ra các khí và hơi kích ứng và độc: Các Cacbon

oxyt, Hydro xyanua, Chlorine, Hydrogen chloride,

**SDS #**: 3766-A **Format**: AP

Ngày sửa dổi: 2018-06-28

Phiên bản 3

# Mục 11: THÔNG TIN VỀ ĐỘC TÍNH

#### Độc tính cấp tính

Các số đo độc tính - Thông Tin Về Sản Phẩm

LD50 đường miệng

LD50 đường da

LC50 (Nồng độ bán tử) qua hô hấp

137 mg/kg (chuột)

2000 mg/kg (thỏ)

2.18 mg/l 4 hr (chuột)

**Ăn mòn/kích ứng da** Kíc **Tổn thương/kích ứng mắt nghiêm** Kíc

Kích thích vừa phải (thỏ). Kích thích nhe (thỏ).

trọng

Nhạy Chất gây mẫn cảm.

Các tác dụng chậm xuất hiện và xuất hiện tức thời cũng như tác dụng trường diễn do tiếp xúc ngắn hạn và lâu dài

Khả năng gây đột biến Cypermethrin: Không độc tính trong các nghiên cứu trong phòng thí nghiệm.

Khả năng gây ung thư Cypermethrin gây ra sự gia tăng các khối u phổi lành tính ở chuột, nhưng không gây ra ở

chuột. EPA đã phân loại cypermethrin như một chất gây ung thư có thể của con người dựa

trên thông tin này, nhưng không điều chỉnh dựa trên nguy cơ ung thư thấp.

Độc tính sinh sản Cypermethrin: Không có độc tính với sinh sản.

**Độc tính tăng trưởng**Cypermethrin: Không gây quái thai trong các nghiên cứu trên động vật.

STOT - tiếp xúc một lần

Có thể gây kích ứng đường hô hấp. Có thể gây buồn ngủ và chóng mặt.

STOT - tiếp xúc nhiều lần Có thể gây tổn thương cho các cơ quan khi bị tiếp xúc trong thời gian dài hoặc nhiều lần.

Xem mục tiêu được liệt kê bên dưới.

Độc tính trường diễn Cypermethrin: Tiếp xúc lâu dài gây độc thần kinh (run cơ, giảm hoạt động vận động), giảm

trọng lượng cơ thể và tăng trọng lượng gan và lá lách.

Tác dụng trên cơ quan mục tiêu

Tác dụng trên thần kinh

Hệ Thần Kinh Trung Ương.

Cypermethrin: Gây ra các dấu hiệu lâm sàng của nhiễm độc thần kinh (run cơ, giảm hoạt động vận động và dáng đi bị suy yếu) sau phơi nhiễm cấp tính, cận mãn tính hoặc mạn

tính.

**Triệu chứng**Các dấu hiệu của độc tính trong động vật thí nghiệm bao gồm hypertonicity, ataxia, hôn

mê, co giật, thở hổn hển, tiết nước bọt, khó thở, và rụng tóc, Liều lượng lớn cypermethrin an vào bởi động vật thí nghiệm tạo ra các dấu hiệu của độc tính bao gồm mất kiểm soát động cơ, run, giảm hoạt động, tiểu không tự chủ, không liên quan, tăng nhạy cảm với âm

thanh và co giất.

Nguy cơ sặc phải Có thể bị sặc vào phổi khi nuốt phải. Có thể chết người khi nuốt phải và xâm nhập vào

đường hô hấp.

Tên hóa chất	Trung Quốc	IARC (Cơ Quan Nghiên Cứu Ung Thư Quốc Tế)
Cypermethrin		Group 2A
Xylenes		Group 3
Cumene		Group 2B

IARC (Cơ Quan Nghiên Cứu Ung Thư Quốc Tế) Nhóm 2A - Hầu Như Chắc Chắn Gây Ung Thư cho Người Nhóm 2B - Có thể Gây Ung Thư cho Người

Nhóm 3 - Không thể phân loại là chất gây ung thư của nó đối với con người

## Mục 12: THÔNG TIN VỀ SINH THÁI

#### Độc tính sinh thái

Tác động môi trường của chất này chưa được nghiên cứu đầy đủ.

Cypermethrin (52315-07-8)				
Active Ingredient(s)	Duration	Loài	Giá trị	Đơn vị
Cypermethrin	48 h EC50	Giáp xác	0.3	μg/l
	96 h LC50	Cá	2.8	μg/l
	72 h EC50	Tảo	> 0.1	mg/l

**SDS #**: 3766-A

Format: AP Ngày sửa đổi: 2018-06-28

Phiên bản 3

21 d NOEC	Giáp xác	0.04	μg/l
21 d NOEC	Cá	0.03	μg/l
96 h NOEC (Nồng độ	Tảo	1.3	mg/l
cao nhất không quan			
sát thấy tác dụng)			

Độ bền vững và độ phân hủy Cypermethrin: Duy trì vừa phải. Không ngay lập tức thủy phân. Không dễ dàng bị phân hủy

sinh hoc.

**Tích lũy sinh học** Cypermethrin: Chất này có tiềm năng sinh học.

Khả năng di chuyển Cypermethrin: bất động; Không được dự kiến sẽ tiếp cận với nước ngầm.

Các Tác Dụng Có Hại Khác Không có thông tin.

## Mục 13: XEM XÉT VỀ VIỆC THẢI BỔ

Các phương pháp tiêu hủy chất thải Xử lý thuốc trừ sâu dư thừa, xịt hỗn hợp, hoặc rửa lại là bị cấm. Nếu những chất thải này

không thể xử lý bằng cách sử dụng theo hướng dẫn nhãn, liên hệ cơ quan xử lý thích hợp để được hướng dẫn. Phải mang thiết bị bảo vệ cá nhân phù hợp, như được mô tả trong

Phần 7 và 8, trong khi xử lý vật liệu để xử lý chất thải.

Bao Bì Đã Bị Nhiễm Các thùng chứa phải được xử lý theo quy định của địa phương, tiểu bang và liên bang.

Tham khảo nhãn sản phẩm để biết hướng dẫn xử lý.

## Mục 14: THÔNG TIN VỀ VẬN CHUYỂN

IMDG/IMO

Số UN/Mã Đinh Danh (ID) UN3351

Tên Vân Chuyển Đường Biển Thuốc trừ sâu Pyrethroid, chất lỏng, độc, dễ cháy

Nhóm hiểm họa 6.1

Loại Hiểm Họa Phụ 3

Nhóm Đóng Gói III

EmS No. F-E, S-D

Chất Ô Nhiễm Biển Cypermethrin

ICAO/IATA

Số UN/Mã Định Danh (ID) UN3351

**Tên Vận Chuyển Đường Biển** Thuốc trừ sâu Pyrethroid, chất lỏng, độc, dễ cháy

Nhóm hiểm họa 6.1 Loại Hiểm Họa Phụ 3 Nhóm Đóng Gói III

Các Quy Định Đặc Biệt Marks: Pyrethroid pesticide, liquid, toxic, flamm able (cypermethrin, aromatic

hydrocarbons), UN3351

Chất Ô Nhiễm Biển Cypermethrin

### Muc 15. THÔNG TIN VỀ QUY ĐỊNH

#### Các Danh Muc Quốc Tế

Thực phẩm, phụ gia thực phẩm, ma túy, mỹ phẩm hoặc thiết bị khi sản xuất, chế biến hoặc phân phối trong thực phẩm để sử dụng, phụ gia thực phẩm, thuốc, mỹ phẩm hoặc thiết bị có thể không phải tuân thủ các yêu cầu thông báo của địa phương. Kiểm tra các quy định địa phương để biết thêm thông tin.

	Tên hóa chất	Đạo Luật	Danh Mục	EINECS/ELIN	Danh Mục	Trung Quốc	KECL (Korea)	Danh Mục	Danh Mục	J
--	--------------	----------	----------	-------------	----------	------------	--------------	----------	----------	---

**SDS #**: 3766-A **Format**: AP

Ngày sửa dổi: 2018-06-28

Phiên bản 3

	Kiểm Soát Chất Độc - TSCA (Hoa Kỳ)	Hóa Chất Nội Địa - DSL (Canada)	CS (Europe)	Hóa Chất Hiện Hành và Hóa Chất Mới - ENCS (Nhật)	(IECSC)		Hóa Chất và Các Chất Hóa Học của Philipin - PICCS	Hóa Chất - AICS (Úc)
Naphtha (petroleum), heavy aromatic 64742-94-5	X	X	Х		Х	Х	(Philippin) X	Х
Cypermethrin 52315-07-8			Х		Х	Х	Х	Х
Pseudocumene 95-63-6	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
Xylenes 1330-20-7	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
Cumene 98-82-8	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х

TSCA - Danh Mục của Đạo Luật Kiểm Soát Chất Độc Hoa Kỳ Mục 8(b)

DSL/NDSL - Danh Mục Hóa Chất Nội Địa/Danh Mục Hóa Chất Phi Nội Địa của Canada

EINECS/ELINCS - Danh Mục Hóa Chất Hiện Hành của Châu Âu/Danh Mục Hóa Chất Đã Được Thông Báo của Châu Âu

ENCS - Danh Mục Hóa Chất Hiện Hành và Hóa Chất Mới của Nhật Bản

IECSC - Danh Mục Hóa Chất Hiện Hành của Trung Quốc

KECL - Danh Muc Hóa Chất Hiện Hành và Hóa Chất Đã Đánh Giá của Hàn Quốc

PICCS - Danh Mục Hóa Chất và Các Chất Hóa Học của Philipin

AICS - Danh Mục Hóa Chất của Úc

### Muc 16: THÔNG TIN KHÁC

Soạn Thảo Bởi FMC Corporation

FMC Logo - Trademark of FMC Corporation

© 2018 FMC Corporation. All Rights Reserved.

Ngày sửa dổi: 2018-06-28

Chú thích về sửa đổi (M)SDS sections updated.

#### Tuyên bố miễn trách

FMC Corporation tin rằng thông tin và tư vấn chứa các ứng dụng (bao gồm cả dữ liệu và báo cáo) là chính xác kể từ ngày này.Không BẢO ĐẨM PHÙ HỢP CHO MỌI MỤC ĐÍCH CỤ THỂ, BẢO ĐẨM ĐẨM BẢO HOẶC BẮT K OTHER BẢO ĐẨM KHÁC, NỔI BẬT HOẶC ĐƯỢC THỰC HIỆN, ĐƯỢC THỰC HIỆN LIÊN QUAN Hơn nữa, vì các điều kiện và phương pháp sử dụng nằm ngoài tầm kiểm soát của FMC, CUNG CẤP Ở đây.Thông tin này chỉ được đặt cho sản phẩm được chỉ định và có thể không áp dụng được khi sản phẩm đó được sử dụng kết hợp với bất kỳ vật liệu nào khác hoặc trong bất kỳ quy trình nào. Tổng công ty, công ty FMC từ chối bất kỳ và tất cả trách nhiệm pháp lý đối với bất kỳ kết quả nào thu được hoặc phát sinh từ việc sử dụng bất kỳ sản phẩm nào hoặc dựa vào thông tin đó.

Kết thúc Bản Thông Tin An Toàn