

MỤC 1: Thông tin về chất/hỗn hợp chất và về công ty/doanh nghiệp

1.1. Nhận dạng sản phẩm

Hình thức sản phẩm : Mixture
Tên thương mại : Rubio Monocoat Universal Maintenance Oil 2 mix

1.2. Ứng dụng thích hợp của chất hay hỗn hợp chất và các ứng dụng không được khuyến cáo

1.2.1. Ứng dụng thích hợp

Dành cho công chúng rộng rãi

1.2.2. Ứng dụng không khuyến cáo

Hiện chưa có thông tin bổ sung

1.3. Thông tin về nhà cung cấp phiếu an toàn hóa chất

Nhà cung cấp

Muyllé Facon B.V.B.A. - Rubio Monocoat
Ambachtenstraat 58
B 8870 Izegem
Belgium
T +32 (0) 51 30 80 54, F +32 (0) 51 30 99 78
info@rubiomonocoat.com, www.rubiomonocoat.com

1.4. số điện thoại liên hệ trong trường hợp khẩn cấp

Hiện chưa có thông tin bổ sung

MỤC 2: Nhận dạng nguy hiểm

2.1. Phân loại chất hay hỗn hợp chất

Phân loại theo quyết định (EC) số 1272/2008 [CLP]

Không phân loại

Tác dụng hóa lý có hại ảnh hưởng đến sức khỏe con người và môi trường

Hiện chưa có thông tin bổ sung

2.2. Nội dung nhãn

Ghi nhãn theo đúng quyết định (EC) số 1272/2008 [CLP]

Thông báo phòng ngừa (CLP) : P102 - Bảo quản tránh xa tầm tay của trẻ em.
Câu EUH : EUH211 - Cảnh báo! Có thể hình thành các giọt có thể hít vào nguy hiểm khi phun. Không hít thở hơi hoặc sương.

Quy định của các nước Bắc Âu

Vương quốc Đan Mạch

Mã MAL : 00-1

2.3. Các mối nguy hiểm khác

Những nguy cơ khác, không ảnh hưởng đến việc phân loại : IMPORTANT: Fire Risk, this product contains linseed oil! Cloths, rags or any other combustible, absorbent material used to apply the product or to clean up a spill, may spontaneously combust. These materials should be abundantly rinsed with water prior to their disposal in a fire-resistant container.

Contains no PBT and/or vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

Rubio Monocoat Universal Maintenance Oil 2 mix

Phiếu An toàn Hóa chất

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Thành phần	
titanium dioxide; [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	Chất/hợp chất trên không đáp ứng đầy đủ các yêu cầu PBT của quy định REACH mục XIII Chất/hợp chất trên không đáp ứng đầy đủ các yêu cầu vPvB của quy định REACH mục XIII

Hỗn hợp không chứa (các) chất có trong danh mục được lập theo Điều 59(1) của quy định về Đăng ký, Đánh giá, Cấp phép và Hạn chế Hóa chất (REACH) vì có các tính chất gây rối loạn nội tiết, hoặc (các) chất không được nhận biết là có các tính chất gây rối loạn nội tiết theo tiêu chí trong Quy định Ủy quyền của Ủy ban (EU) 2017/2100 hoặc Quy định Ủy ban (EU) 2018/605 ở nồng độ bằng hoặc lớn hơn 0,1 %

MỤC 3: Thành phần/thông tin về thành phần

3.1. Đơn chất

Không áp dụng được

3.2. Hỗn hợp chất

Tên	Nhận dạng sản phẩm	%	Phân loại theo quyết định (EC) số 1272/2008 [CLP]
titanium dioxide; [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] chất có một/nhiều giới hạn phơi nhiễm nghiệp vụ quốc gia (BE, DK, FR, GB, SE, NO)	Số CAS: 13463-67-7 Số EC: 236-675-5 Số đăng ký EC: 022-006-00-2 Số REACH: 01-2119489379-17	0 – 20	Carc. 2, H351

Toàn bộ nội dung của các tuyên bố H- và EUH (Mối Nguy hại Châu Âu): xem mục 16

MỤC 4: Biện pháp sơ cứu về y tế

4.1. Biện pháp sơ cứu

Sơ cứu tổng quát	: Mang theo chai đựng hoặc nhãn hàng sản phẩm nếu đến gặp bác sĩ.
Sơ cứu trong trường hợp hít phải	: under the recommended handling conditions: not required.
Sơ cứu trong trường hợp tiếp xúc với da	: TRONG TRƯỜNG HỢP CÓ TIẾP XÚC VỚI DA: rửa lại với thật nhiều nước và xà phòng.
Sơ cứu khi có tiếp xúc với mắt	: TRONG TRƯỜNG HỢP CÓ TIẾP XÚC VỚI MẮT: rửa lại với nước một cách cẩn trọng liên tục trong vòng vài phút. Tháo kính sát trùng nếu nạn nhân có mang kính và có thể tháo dễ dàng. Tiếp tục rửa mắt.
Sơ cứu trong trường hợp nuốt phải	: In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention.

4.2. Các triệu chứng và tác dụng chính, cấp tính và trì hoãn

Triệu chứng/tác dụng	: If you feel unwell, seek medical advice.
Triệu chứng/tác dụng sau khi hít phải	: None under normal use.
Triệu chứng/tác dụng sau khi tiếp xúc với da	: None under normal use.
Triệu chứng/tác dụng sau khi tiếp xúc với mắt	: None under normal use.
Triệu chứng/tác dụng sau khi nuốt phải	: May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhoea.

4.3. Thông tin về các biện pháp sơ cấp cứu và các phương pháp xử lý cần thiết

Show this safety data sheet to the doctor or emergency department.

MỤC 5: Phương pháp cứu hỏa

5.1. Phương tiện cứu hỏa

Suitable extinguishing media	: water spray, powder, foam (carbon dioxide (CO2)).
Tác nhân tiêu hủy không tương ứng	: Do not use a heavy water stream.

5.2. Nguy hiểm đặc biệt từ chất hay hỗn hợp chất

Nguy cơ hòa hoàn	: Có thể tự bốc cháy hoặc nổ dưới tác động của nhiệt độ.
------------------	--

Rubio Monocoat Universal Maintenance Oil 2 mix

Phiếu An toàn Hóa chất

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Nguy cơ nổ : Có thể tự bốc cháy hoặc nổ dưới tác động của nhiệt độ. Có khả năng tạo hỗn hợp hơi-không khí bắt cháy/gây nổ, trong quá trình sử dụng.

5.3. Khuyến cáo cho nhân viên cứu hỏa

Biện pháp phòng chống cháy : Giải tỏa khu vực.
Hướng dẫn cứu hỏa : Prevent fire fighting water from entering the environment.
Biện pháp bảo hộ khi có hỏa hoạn : Thiết bị thở độc lập.
Các thông tin khác : Exercise caution when fighting any chemical fire.

MỤC 6: Biện pháp xử lý trong trường hợp đổ tràn

6.1. Biện pháp bảo hộ cá nhân, thiết bị bảo hộ và biện pháp cấp cứu

6.1.1. Dành cho cá nhân không mang chức năng cứu hộ

Biện pháp cấp cứu : Tránh tiếp xúc với mắt, da hoặc quần áo. Use personal protective equipment - see point 8. Limit spread.

6.1.2. Dành cho cứu hộ viên

Hiện chưa có thông tin bổ sung

6.2. Biện pháp bảo vệ môi trường

Thu hồi sản phẩm bị vương đổ.

6.3. Phương pháp và thiết bị chứa và vệ sinh

Dùng để chứa : Thu hồi sản phẩm bị vương đổ.
Quy trình làm sạch : Liquid is absorbed with granules or similar. Collect in suitable containers. Rinse thoroughly with water. Further handling of spillage - see point 13.
Các thông tin khác : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Tham khảo tại các mục khác

See above (see point 6.1/6.2/6.3).

MỤC 7: Thao tác và lưu trữ

7.1. Biện pháp phòng ngừa cần có cho thao tác an toàn

Nguy cơ phụ trong quá trình xử lý : Do not eat, drink or smoke while using this product.
Precautions for safe handling : Avoid contact with the eyes and prolonged contact with the skin. After use, wash with plenty of soap and water.

7.2. Điều kiện cần để đảm bảo an toàn lưu trữ, bao gồm cả khả năng không tương hợp

Điều kiện lưu trữ : Bảo quản thùng chứa đóng kín.
Nơi lưu trữ : Kho trữ tại nơi có thông gió tốt.

7.3. Ứng dụng đặc biệt cuối cùng

See application - point 1.

MỤC 8: Kiểm soát phơi nhiễm/yêu cầu về thiết bị bảo vệ cá nhân

8.1. Các thông số kiểm soát

8.1.1 Các chỉ số giới hạn sinh học và phơi nhiễm nghề nghiệp quốc gia

titanium dioxide; [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
Bi - Giá trị Giới hạn Tiếp xúc Nghề nghiệp	
Tên dùng	Titane (dioxyde de) # Titaandioxide

Rubio Monocoat Universal Maintenance Oil 2 mix

Phiếu An toàn Hóa chất

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

titanium dioxide; [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
Limit value [mg/m³]	10 mg/m³
dẫn chiếu pháp quy	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Vương quốc Đan Mạch - Giá trị Giới hạn Tiếp xúc Nghề nghiệp	
Tên dùng	Titandioxid, beregnet som Ti
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	6 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	12 mg/m³
Nhận xét	K
Pháp - Giá trị Giới hạn Tiếp xúc Nghề nghiệp	
VME [mg/m³]	10 mg/m³
Thụy Điển - Giá trị Giới hạn Tiếp xúc Nghề nghiệp	
Tên dùng	Titandioxid
Nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	5 mg/m³
Vương quốc Liên hiệp Anh và Bắc Ireland - Giá trị Giới hạn Tiếp xúc Nghề nghiệp	
Tên dùng	Titanium dioxide
WEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³ 4 mg/m³
dẫn chiếu pháp quy	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Na-uy - Giá trị Giới hạn Tiếp xúc Nghề nghiệp	
Tên dùng	Titandioksid
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	5 mg/m³
Hợp Chung Quốc Hoa Kỳ - ACGIH - Giá trị Giới hạn Tiếp xúc Nghề nghiệp	
Tên dùng	Titanium dioxide
ACGIH TWA (mg/m³)	0,2 mg/m³ 2,5 mg/m³
Nhận xét (ACGIH)	TLV® Basis: LRT irr; pneumoconiosis. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
dẫn chiếu pháp quy	ACGIH 2023

8.1.2. Quy trình giám sát khuyến nghị

Hiện chưa có thông tin bổ sung

8.1.3. Hình thành các chất gây ô nhiễm không khí

Hiện chưa có thông tin bổ sung

8.1.4. DNEL (Mức không ảnh hưởng) và PNEC (Nồng độ dự báo không gây tác động)

titanium dioxide; [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
DNEL/DMEL (Người lao động)	
Kéo dài - tác dụng tại chỗ, đường hô hấp	1,25 mg/m³
DNEL/DMEL (Toàn thể cộng đồng)	
Kéo dài - tác dụng tại chỗ, đường hô hấp	210 µg/m³

8.1.5. Phân nhóm kiểm soát

Hiện chưa có thông tin bổ sung

Rubio Monocoat Universal Maintenance Oil 2 mix

Phiếu An toàn Hóa chất

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

8.2. Kiểm soát tính nổ

8.2.1. Kiểm tra kỹ thuật theo quy định

Kiểm tra kỹ thuật theo quy định:

Mang máy hỗ trợ hô hấp thích hợp trong suốt quá trình phun xịt.

8.2.2. Thiệt bị bảo vệ cá nhân

8.2.2.1. Bảo vệ mắt và mặt

Bảo vệ mắt			
Loại	Ứng dụng	Characteristics	Tiêu chuẩn
Safety glasses	Droplet	With side shields	EN 166

8.2.2.2. Skin protection

Bảo vệ tay					
Loại	Material	Permeation	Thickness (mm)	Penetration	Tiêu chuẩn
găng cách nhiệt chống lạnh	Nitrile rubber (NBR)	5 (> 240 phút)	>0,3		EN 374-2

8.2.2.3. Bảo vệ đường hô hấp

Bảo vệ đường hô hấp:

Usually not necessary. In case of insufficient ventilation or spraying: Use approved mask with particle filter P2 (EN149). The filters have a limited service life (must be changed). Read the manufacturer's instructions.

Bảo vệ đường hô hấp			
Device	Loại lọc	Điều kiện	Tiêu chuẩn
Gas/Particle Filter	typeA/P2		EN 140

8.2.2.4. Mối nguy hiểm về nhiệt

Hiện chưa có thông tin bổ sung

8.2.3. Kiểm soát mức độ phơi nhiễm với môi trường

Kiểm soát mức độ phơi nhiễm với môi trường:

Tránh thải ra môi trường.

Các thông tin khác:

Không được ăn, uống hoặc hút thuốc khi sử dụng sản phẩm trên.

MỤC 9: Đặc tính lý, hóa của hóa chất

9.1. Thông tin về các tính chất vật lý và hóa học chủ đạo

Trạng thái vật lý	: Chất lỏng
Màu sắc	: Nhiều màu sắc đa dạng.
Hình dạng	: Chất lỏng.
Mùi đặc trưng	: characteristic.
Ngưỡng mùi	: Không có
Điểm nóng chảy	: Không có
Điểm đông đặc	: Không có
Điểm sôi	: ≈ 200 °C
Tính dễ bắt lửa	: Không có
Giới hạn nổ	: 0,7 – 6 vol %
Giới hạn nồng độ cháy, nổ dưới	: Không có
Giới hạn nồng độ cháy, nổ trên	: Không có
Điểm cháy	: > 60 °C
Nhiệt độ tự cháy	: > 200 °C
Nhiệt độ phân hủy	: Không có
pH	: Không có
Độ nhớt, động học	: 20,5 mm²/s

Rubio Monocoat Universal Maintenance Oil 2 mix

Phiếu An toàn Hóa chất

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Độ hòa tan	: Không có
Log Kow	: Không có
Áp suất hóa hơi	: Không có
Áp suất hơi ở 50°C	: Không có
Mật độ	: 0,98 kg/l
Mật độ tương đối	: Không có
Mật độ hơi nước tương đối ở 20°C	: Không có
Đặc điểm hạt	: Không áp dụng được

9.2. Các thông tin khác

9.2.1. Thông tin liên quan đến các cấp nguy hiểm vật lý

Giới hạn nổ	: 0,7 – 6 vol %
-------------	-----------------

9.2.2. Các đặc điểm an toàn khác

Lượng VOC	: 0 g/l
-----------	---------

MỤC 10: Mức ổn định và phản ứng của hóa chất

10.1. Phản ứng

Hiện chưa có thông tin bổ sung

10.2. Tính ổn định hóa học

Stable in use and storage conditions as recommended in item 7.

10.3. Có khả năng phản ứng gây nguy hiểm

Hiện chưa có thông tin bổ sung

10.4. Điều kiện cần tránh

Giữ tránh xa khỏi các vật liệu bắt cháy. Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. — No smoking.

10.5. Chất không tương hợp

Avoid oxidizing agents as well as strong acids and bases.

10.6. Sản phẩm phân hủy nguy hiểm

Under fire conditions, hazardous fumes will be present.

MỤC 11: Thông tin về độc tính

11.1. Thông tin về các cấp nguy hiểm như được định nghĩa trong Quy định (EC) số 1272/2008

Độc cấp tính (qua đường tiêu hóa)	: Không phân loại (Căn cứ trên các thông tin hiện có, các yêu cầu về việc phân loại sản phẩm chưa được đáp ứng)
Độc cấp tính (qua da)	: Không phân loại (Căn cứ trên các thông tin hiện có, các yêu cầu về việc phân loại sản phẩm chưa được đáp ứng)
Độc cấp tính (qua đường hô hấp)	: Không phân loại (Căn cứ trên các thông tin hiện có, các yêu cầu về việc phân loại sản phẩm chưa được đáp ứng)
Thông tin bổ sung	: Swallowing the liquid may cause aspiration into the lungs with the risk of chemical pneumonitis

titanium dioxide; [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
LD50 qua tiêu hóa chuột	> 2000 mg/kg thể trọng
LC50 Hít - Chuột	> 5,09 mg/l

Ảnh hưởng da/kích ứng da	: Không phân loại (Căn cứ trên các thông tin hiện có, các yêu cầu về việc phân loại sản phẩm chưa được đáp ứng)
Thông tin bổ sung	: Effects of skin contact may include : redness
Tổn thương mắt nghiêm trọng/kích ứng mắt	: Không phân loại (Căn cứ trên các thông tin hiện có, các yêu cầu về việc phân loại sản phẩm chưa được đáp ứng)

Rubio Monocoat Universal Maintenance Oil 2 mix

Phiếu An toàn Hóa chất

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Nhạy cảm đường hô hấp hoặc trên da	: Không phân loại (Căn cứ trên các thông tin hiện có, các yêu cầu về việc phân loại sản phẩm chưa được đáp ứng)
Tính gây đột biến trên các tế bào mầm	: Không phân loại (Căn cứ trên các thông tin hiện có, các yêu cầu về việc phân loại sản phẩm chưa được đáp ứng)
Khả năng gây ung thư	: Không phân loại (Căn cứ trên các thông tin hiện có, các yêu cầu về việc phân loại sản phẩm chưa được đáp ứng)
Mức độc tính trên khả năng sinh sản	: Không phân loại (Căn cứ trên các thông tin hiện có, các yêu cầu về việc phân loại sản phẩm chưa được đáp ứng)
Mức độc tính đặc biệt trên một số cơ quan (tiếp xúc một lần)	: Không phân loại (Căn cứ trên các thông tin hiện có, các yêu cầu về việc phân loại sản phẩm chưa được đáp ứng)
Mức độc tính đặc biệt trên một số cơ quan (tiếp xúc lặp lại)	: Không phân loại (Căn cứ trên các thông tin hiện có, các yêu cầu về việc phân loại sản phẩm chưa được đáp ứng)
Nguy cơ khi hít phải	: Không phân loại (Căn cứ trên các thông tin hiện có, các yêu cầu về việc phân loại sản phẩm chưa được đáp ứng)

Rubio Monocoat Universal Maintenance Oil 2 mix	
Độ nhớt, động học	20,5 mm²/s

11.2. Thông tin về các mối nguy hiểm khác

Hiện chưa có thông tin bổ sung

MỤC 12: Thông tin về sinh thái

12.1. Độ độc tính

Sinh thái - tổng quát	: Not applicable.
Nguy hại cho môi trường thủy sinh, ngắn hạn (cấp)	: Không phân loại (Căn cứ trên các thông tin hiện có, các yêu cầu về việc phân loại sản phẩm chưa được đáp ứng)
Nguy hại cho môi trường thủy sinh, lâu dài (mãn)	: Không phân loại (Căn cứ trên các thông tin hiện có, các yêu cầu về việc phân loại sản phẩm chưa được đáp ứng)

titanium dioxide; [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
LC50 cá l	> 1000 mg/l
EC50 Daphnia l	> 1000 mg/l
EC50 72h - Tảo [1]	> 100 mg/l

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

Hiện chưa có thông tin bổ sung

12.3. Khả năng tích lũy sinh học

Hiện chưa có thông tin bổ sung

12.4. Tính lưu động dưới đất

Hiện chưa có thông tin bổ sung

12.5. Kết quả đánh giá PBT và vPvB

Hiện chưa có thông tin bổ sung

12.6. Các tính chất gây rối loạn nội tiết

Các phản ứng có hại đến môi trường do tính chất gây rối loạn nội tiết	: Hỗn hợp không chứa (các) chất có trong danh mục được lập theo Điều 59(1) của quy định về Đăng ký, Đánh giá, Cấp phép và Hạn chế Hóa chất (REACH) vì có các tính chất gây rối loạn nội tiết, hoặc (các) chất không được nhận biết là có các tính chất gây rối loạn nội tiết theo tiêu chí trong Quy định Ủy quyền của Ủy ban (EU) 2017/2100 hoặc Quy định Ủy ban (EU) 2018/605 ở nồng độ bằng hoặc lớn hơn 0,1 %
---	---

Rubio Monocoat Universal Maintenance Oil 2 mix

Phiếu An toàn Hóa chất

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

12.7. Các tác dụng có hại khác

Thông tin bổ sung : Tránh thải ra môi trường.

MỤC 13: Được xem như dành cho cho xử lý phân hủy

13.1. Phương pháp xử lý chất thải

Khuyến cáo về việc xử lý chất thải : Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.

Thông tin bổ sung : Clean up even minor leaks or spills if possible without unnecessary risk.

Sinh thái - chất thải : Tránh thải ra môi trường.

Danh sách mã chất thải Châu Âu (LoW) : 08 01 12 - sơn và vecni thải ngoài những loại được đề cập đến trong nhóm 08 01 11

mã H : Z

MỤC 14: Thông tin việc vận chuyển

Phù hợp với ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Số UN hoặc số ID				
Không áp dụng được	Không áp dụng được	Không áp dụng được	Không áp dụng được	Không áp dụng được
14.2. Tên mã UN				
Không áp dụng được	Không áp dụng được	Không áp dụng được	Không áp dụng được	Không áp dụng được
14.3. Phân loại nguy hiểm cho việc vận chuyển				
Không áp dụng được	Không áp dụng được	Không áp dụng được	Không áp dụng được	Không áp dụng được
14.4. Phân nhóm đóng gói				
Không áp dụng được	Không áp dụng được	Không áp dụng được	Không áp dụng được	Không áp dụng được
14.5. Nguy cơ môi trường				
Nguy hiểm cho môi trường: Không	Nguy hiểm cho môi trường: Không Ô nhiễm biển: Không	Nguy hiểm cho môi trường: Không	Nguy hiểm cho môi trường: Không	Nguy hiểm cho môi trường: Không
Không có thông tin bổ sung				

14.6. Biện pháp phòng ngừa đặc biệt cho người sử dụng

Vận chuyển bằng đường bộ

Không có thông tin

Vận chuyển đường biển

Không có thông tin

Vận chuyển đường hàng không

Không có thông tin

Vận chuyển bằng đường thủy

Không có thông tin

Vận chuyển đường tàu hỏa

Không có thông tin

14.7. Vận tải biển hàng rời theo các văn kiện IMO (Tổ chức Hàng hải Quốc tế)

Không áp dụng được

Rubio Monocoat Universal Maintenance Oil 2 mix

Phiếu An toàn Hóa chất

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

MỤC 15: Thông tin hợp pháp

15.1. Quy định/pháp chế chuyên biệt về an toàn, sức khỏe và môi trường đối với các chất hay hỗn hợp chất

15.1.1. Quy định EU

- Không chứa (các) chất liệt kê trên Phụ lục XVII (Các Điều kiện Hạn chế) của REACH (Quy định Liên minh Châu Âu về Đăng ký, Đánh giá, Cấp phép và Hạn chế Hóa chất)
- Không chứa (các) chất liệt kê trên Danh sách Ứng viên của REACH (Quy định Liên minh Châu Âu về Đăng ký, Đánh giá, Cấp phép và Hạn chế Hóa chất)
- Không chứa (các) chất liệt kê trên Phụ lục XIV (Danh sách Cấp phép) của REACH (Quy định Liên minh Châu Âu về Đăng ký, Đánh giá, Cấp phép và Hạn chế Hóa chất)
- Không chứa (các) chất liệt kê trên danh mục PIC (Đồng thuận được Thông báo Trước) (Quy định Liên minh Châu Âu 649/2012 liên quan đến xuất khẩu và nhập khẩu hóa chất nguy hiểm)
- Không chứa (các) chất liệt kê trên danh sách POP (các Chất ô nhiễm Hữu cơ Khó phân hủy) (Quy định Liên minh Châu Âu EU 2019/1021 về các chất ô nhiễm hữu cơ khó phân hủy)
- Không chứa (các) chất liệt kê trên danh sách (các chất làm) Suy giảm Ozone (Quy định Liên minh Châu Âu 1005/2009 về các chất làm suy giảm tầng ozone): {0}
- Không chứa (các) chất liệt kê trên danh sách các Tiền chất Thuốc nổ (Quy định EU 2019/1148 về tiếp thị và sử dụng các tiền chất thuốc nổ)
- Lượng VOC : 0 g/l
- Không chứa (các) chất liệt kê trên danh sách các Tiền chất Ma túy (Quy định Liên minh Châu Âu 273/2004 về sản xuất và đưa ra thị trường một số chất được sử dụng trong sản xuất trái phép thuốc gây nghiện và các chất hướng thần)

15.1.2. Quy định quốc gia

Đức

- Chỉ thị Mức độ Nguy hiểm của Nước (WGK) : Cấp Nguy hại cho Nước 3, Nguy hại cao cho nước (Phân loại theo AwSV, Phụ lục 1)
- Pháp lệnh Hạn chế Phát thải Hydrocacbon Halogen hóa Bay hơi Cao (12. BImSchV: Pháp lệnh về Thực hiện Luật Phòng Chống Ô nhiễm Liên bang Đức) : Không thuộc đối tượng của Pháp lệnh Hạn chế Phát thải Hydrocacbon Halogen hóa Bay hơi Cao (12. BImSchV: Pháp lệnh về Thực hiện Luật Phòng Chống Ô nhiễm Liên bang Đức)

Hà Lan

- ABM category : B(3) - hazardous for aquatic organisms
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Không có thành phần nào được liệt kê
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Không có thành phần nào được liệt kê
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Không có thành phần nào được liệt kê
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Không có thành phần nào được liệt kê
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Không có thành phần nào được liệt kê

Vương quốc Đan Mạch

- Mã MAL : 00-1
- Lưu ý về việc phân loại : Hướng dẫn kiểm soát tình huống khẩn cấp để bảo quản chất lỏng dễ cháy phải tuân theo
- Các Quy định Quốc gia của Đan Mạch : Yêu cầu của Cơ quan Môi trường Làm Việc Đan Mạch về làm việc với chất gây ung thư phải được tuân thủ trong thời gian sử dụng và xử lý

15.2. Số chỉ thị an toàn hóa học

Hiện chưa có thông tin bổ sung

MỤC 16: Các thông tin khác

Bản văn các câu H và EUH:

Carc. 2	Tính gây ung thư, Nhóm 2
EUH211	Cảnh báo! Có thể hình thành các giọt có thể hít vào nguy hiểm khi phun. Không hít thở hơi hoặc sương.
H351	Bị nghi ngờ có thể gây ung thư

Phiếu An toàn Hóa chất (SDS), EU (Liên minh Châu Âu)

Các thông tin trong phiếu dữ liệu an toàn trên được thực hiện dựa trên hiểu biết của chúng tôi để phục vụ cho sức khỏe, an toàn và môi trường. Các thông tin trên không thể được nhầm lẫn với bất kì đảm bảo nào cho bất kì đặc tính nào của sản phẩm.