

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes
Obchodné meno : Rubio Monocoat Refresh Spray
UFI : JJ40-Y04F-H00X-VVEV

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Určené širokej verejnosti
Categoria d'uso principale : Spotrebiteľské použitie, Profesionálne použitie

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Muyllle 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. Núdzové telefónne číslo

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Aspiračná nebezpečnosť, kategória 1 H304

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy (CLP)



GHS08

Výstražné slovo (CLP) : Nebezpečenstvo
Obsahuje : Alkanes (C11-13)
Výstražné upozornenia (CLP) : H304 - Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
Bezpečnostné upozornenia (CLP) : P102 - Uchovávať mimo dosahu detí.
P301+P310 - PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P331 - Nevývolávajúť zvracanie.
P405 - Uchovávať uzamknuté.
P501 - Zneškodniť obsah/nádoby v zbernej stredisku pre nebezpečné alebo špeciálne

Rubio Monocoat Refresh Spray

Karta bezpečnostných údajov

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

EUH vety

odpady v súlade s miestnou, regionálnou, národnou a/alebo medzinárodnou zákonnou úpravou.
: EUH208 - Obsahuje cobalt bis (2-ethylhexanoate). Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3. Iná nebezpečnosť

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII.

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

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

Komponent	
Alkanes (C11-13)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
cobalt bis (2-ethylhexanoate) (136-52-7)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

Zmes neobsahuje látku(-y) zahrnutú do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém a v zmesi je prítomná v koncentrácii rovnjej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostne.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Alkanes (C11-13)	č.v ES: 920-901-0 REACH čís: 01-2119456810-40	< 70	Asp. Tox. 1, H304
cobalt bis (2-ethylhexanoate)	č. CAS: 136-52-7 č.v ES: 205-250-6 REACH čís: 01-2119524678-29	< 0,05	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Repr. 1A, H360F Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci	: Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí	: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou	: PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Odstráňte/vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou/sprchou. If skin irritation persists, take medical advice.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami	: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Irritation persists.
Opatrenia prvej pomoci po požití	: Nevyvolávajte zvracanie. Ihneď volajte lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky	: Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc.
-----------------	--

Rubio Monocoat Refresh Spray

Karta bezpečnostných údajov

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

Symptómy/účinky po vdýchnutí	: Inhalation may cause: irritation, cough, short breathing. May cause headache and dizziness. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Obtain medical attention if breathing difficulty persists.
Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou	: Remove all contaminated clothing and footwear. PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.
Symptómy/účinky po očnom kontakte	: Irritating to eyes. Rinse immediately with plenty of water for 15 minutes. Consult a doctor.
Symptómy/účinky po požití	: Prehltutie tohto materiálu môže navodiť isté ohrozenie zdravia. Môže spôsobiť pri prehltnutí poškodenie pľúc. Seek a medical assistance, even if there are no immediate symptoms.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzajte v súlade so symptómami.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok	: hazy water, carbon dioxide (CO ₂), foam and powder.
Nevhodné hasiace prostriedky	: Nepoužívajte ťažký prúd pary.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru	: Zahrievanie môže spôsobiť požiar alebo výbuch. Tento výrobok je horľavý.
Nebezpečenstvo výbuchu	: Môže vytvárať horľavé alebo výbušné zmesi výparov a vzduchu.

5.3. Rady pre požiarnikov

Preventívne opatrenia proti vzniku požiaru	: Priestory evakuujte.
Protipožiarne opatrenia	: Ak je to bezpečné, odstráňte všetky zdroje zapálenia. Z dôvodu nebezpečenstva výbuchu požiar haste z diaľky. Dávajte pozor pri hasení akéhokoľvek chemického požiaru. Predídte prístupu hasiacej vody k prostrediu.
Ochrana pri hasení požiaru	: Dýchací samostatný izolačný prístroj. Complete protective clothing. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.
Iné informácie	: Use water spray or fog for cooling exposed containers.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Všeobecné opatrenia	: Eliminujte všetky možné zdroje vzplanutia. No naked flames, sparks, and do not smoke.
---------------------	---

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Núdzové plány	: Obmedzený zásah kvalifikovaného personálu vybaveného vhodnou ochranou. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. Notify police and fire brigade as soon as possible.
---------------	--

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo	: Vybavte upratovaciu čatu správnu ochranou. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.
Núdzové plány	: Vyvetrajte priestor.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Notify authorities if liquid enters sewers or public waters. Zozbierajte uniknutý produkt.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre zadržiavanie	: Zozbierajte uniknutý produkt.
Čistiace procesy	: Tento materiál a jeho nádoba sa musia zlikvidovať bezpečným spôsobom a podľa miestnej legislatívy. Nasiaknite mláky inertnými pevnými látkami ako sú hlina alebo kremencová hlina ihneď ako je to možné.
Iné informácie	: Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

Rubio Monocoat Refresh Spray

Karta bezpečnostných údajov

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

6.4. Odkaz na iné oddiely

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. Ak je to bezpečné, odstráňte všetky zdroje zapálenia. Noste individuálne ochranné vybavenie. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. Urobte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia : Používajte iba neiskriace prístroje. Urobte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny.
Podmienky skladovania : Uchovávajte v chlade. Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.
Skladový priestor : Store away from direct sunlight or other heat sources.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1 Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

cobalt bis (2-ethylhexanoate) (136-52-7)	
Veľká Británia - Limity expozície na pracovisku	
WEL TWA (mg/m ³)	0,1 mg/m ³

8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.4. DNEL a PNEC

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Primerané technické zabezpečenie:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

Individuálne ochranné zariadenie:

Protective goggles. Ochranný odev. Rukavice.

Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:



Rubio Monocoat Refresh Spray

Karta bezpečnostných údajov

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

8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

Ochrana očí:

Safety glasses

8.2.2.2. Skin protection

Ochrana pokožky a očí:

Wear suitable protective clothing

Ochrana rúk:

Nitrile-rubber protective gloves

8.2.2.3. Ochrana dýchania

Ochrana dýchania:

High gas/vapour concentration: gas mask with filter type ABEK

8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Kontrola vystavenia spotrebiteľa:

Zabráňte kontaktu počas tehotenstva a dojčenia.

Iné informácie:

Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Kvapalné
Farba	: Žltá-hnedá.
Výzor	: Aerosól.
Čuch	: Oily.
Prah zápachu	: Nie je dostupné
Bod tavenia / oblasť topenia	: 0 °C
Bod tuhnutia	: Nie je dostupné
Bod varu	: -140 – -213 °C
Horľavosť	: Nie je dostupné
Limity výbušnosti	: 0,6 – 9,5 vol %
Dolná medza výbušnosti (LEL)	: 0,6 vol %
Horná medza výbušnosti (UEL)	: 9,5 vol %
Bod vzplanutia	: 62 °C
Teplota samovznietenia	: 200 °C
Teplota rozkladu	: Nie je dostupné
pH	: Nie je dostupné
Viskozita, kinematický	: 1 mm ² /s
Viskozita, dynamický	: 1 mPa.s
Rozpustnosť	: Nie je dostupné
Log Kow	: Nie je dostupné
Tlak pary	: 853000 Pa
Tlak pary pri 50 °C	: Nie je dostupné
Hustota	: 0,82 kg/l
Relatívna hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota pár pri 20 °C	: 0,98 kg/l
Charakteristické vlastnosti častíc	: Neuplatňuje sa

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

Explosion limits : 0,6 – 9,5 vol %

Rubio Monocoat Refresh Spray

Karta bezpečnostných údajov

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

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1) : 0,09
Koncentrácia VOC : 60 %

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Zahrievanie môže spôsobiť požiar alebo výbuch. Veľmi horľavá kvapalina a pary.

10.2. Chemická stabilita

Horľavá kvapalina.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Extrémne vysoké alebo nízke teploty. All heat sources, including direct sunlight. Žiaden otvorený oheň, žiadne iskrenie. Odstráňte akýkoľvek zdroj vznietenia. Avoid shock and friction.

10.5. Nekompatibilné materiály

bases. kyseliny. oxidizing agents.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita (perorálna) : Neklasifikovaný
Akútna toxicita (dermálna) : Neklasifikovaný
Akútna toxicita (inhalačná) : Neklasifikovaný

Alkanes (C11-13)	
LD50 orálne potkan	> 5000 mg/kg telesnej hmotnosti
LD50 dermálne králik	≥ 3160 mg/kg telesnej hmotnosti
LC50 Inhalačne - Potkan	> 5000 mg/m ³ vzduch

cobalt bis (2-ethylhexanoate) (136-52-7)	
LD50 orálne potkan	3129 mg/kg telesnej hmotnosti
LD50 dermálne u potkana	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti

Poleptanie kože/podráždenie kože : Neklasifikovaný
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Neklasifikovaný
Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Neklasifikovaný
Mutagenita zárodočných buniek : Neklasifikovaný
Karcinogenita : Neklasifikovaný
Reprodukčná toxicita : Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) –
jednorazová expozícia : Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) –
opakovaná expozícia : Neklasifikovaný
Aspiračná nebezpečnosť : Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

Rubio Monocoat Refresh Spray

Karta bezpečnostných údajov

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

Rubio Monocoat Refresh Spray

Viskozita, kinematický	1 mm ² /s
------------------------	----------------------

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna) : Neklasifikovaný

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická) : Neklasifikovaný

cobalt bis (2-ethylhexanoate) (136-52-7)

LC50 ryby 1	1,512 mg/l
CL50 ryby 2	54,1 mg/l
EC50 ostatné vodné organizmy 1	1703 mg/kg váha v surovom stave
ErC50 (riasy)	144 µg/l

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.3. Bioakumulačný potenciál

Alkanes (C11-13)

BCF ryby 1	144,3 l/kg
------------	------------

cobalt bis (2-ethylhexanoate) (136-52-7)

BCF ryby 1	1,2
------------	-----

12.4. Mobilita v pôde

Alkanes (C11-13)

Log Koc	4,16
---------	------

cobalt bis (2-ethylhexanoate) (136-52-7)

Povrchové napätie	64 mN/m
-------------------	---------

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Rubio Monocoat Refresh Spray

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII.

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.7. Iné nepriaznivé účinky

dodatočné pokyny : Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Rubio Monocoat Refresh Spray

Karta bezpečnostných údajov

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

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odporúčania na likvidáciu odpadu	: Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.
dodatočné pokyny	: Horľavé výpary sa môžu nahromadiť v nádobe. Ak je to možné zotrite aj malé mláčky a priesaky bez zbytočného rizika.
Ekológia - odpadové materiály	: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
Európsky katalógový kód pre odpady (CED)	: 16 05 04* - plyny v tlakových nádobách (vrátane halónov) obsahujúcich nebezpečné látky

ODDIEL 14: Informácie o doprave

V súlade s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

Číslo OSN	: UN 1950
Číslo OSN (IMDG)	: UN 1950
UN-č. (ICAO)	: UN 1950
Číslo OSN (ADN)	: UN 1950
Číslo OSN (RID)	: UN 1950

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Vlastné dopravné pomenovanie (ADR)	: AEROSÓLY
Vlastné dopravné pomenovanie (IMDG)	: AEROSOLS
Vlastné dopravné pomenovanie (IATA)	: Aerosols, flammable
Vlastné dopravné pomenovanie (ADN)	: AEROSÓLY
Vlastné dopravné pomenovanie (RID)	: AEROSÓLY
Opis dokumentu o preprave (ADR)	: UN 1950 AEROSÓLY, 2.1, III, (D)
Opis dokumentu o preprave (IMDG)	: UN 1950 AEROSOLS, 2.1, III
Opis dokumentu o preprave (IATA)	: UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, III
Opis dokumentu o preprave (ADN)	: UN 1950 AEROSÓLY, 2.1, III
Opis dokumentu o preprave (RID)	: UN 1950 AEROSÓLY, 2.1, III

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (ADR)	: 2.1
Bezpečnostné značky (OSN)	: 2.1
:	:



IMDG

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (IMDG)	: 2.1
Bezpečnostné značky (IMDG)	: 2.1
:	:



IATA

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (IATA)	: 2.1
Označenia nebezpečenstva (ICAO)	: 2.1
:	:



Rubio Monocoat Refresh Spray

Karta bezpečnostných údajov

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

ADN

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (ADN) : 2.1
Bezpečnostné značky (ADN) :
:



RID

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (RID) : 2.1
Bezpečnostné značky (RID) :
:



14.4. Obalová skupina

Obalová skupina (ADR) : III
Baliaca skupina (IMDG) : III
Obalová skupina (IATA) : III
Skupina balenia (ADN) : III
Baliaca skupina (RID) : III

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečný pre životné prostredie : Ne
Morský polutant : Ne
Iné informácie : Žiadne ďalšie dostupné informácie

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR) : 5F
Osobitné ustanovenia (ADR) : 190, 327, 344, 625
Obmedzené množstvá (ADR) : 1I
Vyňaté množstvá (ADR) : E0
Obalové inštrukcie (ADR) : P207, LP02
Osobitné podmienky balenia (ADR) : PP87, RR6, L2
Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR) : MP9
Dopravná kategória (ADR) : 2
Osobitné ustanovenia na prepravu kusov (ADR) : V14
Osobitné ustanovenia na prepravu - Nakládka, vykládka a manipulácia (ADR) : CV9, CV12
Osobitné ustanovenia na prepravu - Prevádzka (ADR) : S2
Kód obmedzujúci tunel (ADR) : D

Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 959
Obmedzené množstvá (IMDG) : SP277
Vyňaté množstvá (IMDG) : E0
Pokyny k baleniu (IMDG) : P207, LP02
Osobitné ustanovenia o balení (IMDG) : PP87, L2
Č. EmS (požiar) : F-D
Č. EmS (rozliatie) : S-U
Kategória uloženia (IMDG) : Žiaden(a)

Letecká preprava

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : E0

Rubio Monocoat Refresh Spray

Karta bezpečnostných údajov

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

Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: Y203
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 30kgG
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 203
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 75kg
Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA)	: 203
Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA)	: 150kg
Osobitné ustanovenia (IATA)	: A145, A167
Kód ERG (IATA)	: 10L

Vnútrozemská preprava

Klasifikačný kód (ADN)	: 5F
Osobitné ustanovenia (ADN)	: 19, 327, 344, 625
Obmedzené množstvá (ADN)	: 1 L
Vyňaté množstvá (ADN)	: E0
Vyžaduje sa vybavenie (ADN)	: PP, EX, A
Ventilácia (ADN)	: VE01, VE04
Počet kužeľov/modrých svetiel (ADN)	: 1

Železničná doprava

Klasifikačný kód (RID)	: 5F
Osobitné ustanovenia (RID)	: 190, 327, 344, 625
Obmedzené množstvá (RID)	: 1L
Vyňaté množstvá (RID)	: E0
Pokyny k baleniu (RID)	: P207, LP02
Osobitné ustanovenia o balení (RID)	: PP87, RR6, L2
Ustanovenia na zmiešané balenie (RID)	: MP9
Prepravná kategória (RID)	: 2
Špeciálne prepravné nariadenia - balíky (RID)	: W14
Špeciálne prepravné nariadenia - Nakládka, vykládka a manipulácia (RID)	: CW9, CW12
Colis express (expresné zásielky) (RID)	: CE2
Identifikačné číslo nebezpečenstva (RID)	: 23

14.7. Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15.1.1. EU-predpisy

Zoznam obmedzení EÚ (REACH, príloha XVII)

Referenčný kód	Použiteľné pre
3(a)	Rubio Monocoat Refresh Spray

Neobsahuje látky z REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Neobsahuje žiadnu látku, ktorá podlieha nariadeniu o uvádzaní na trh a používaní výbušných prekurzorov (EÚ) č. 2019/1148 Európskeho parlamentu a Rade vydaného dňa 20. júna 2019.

Koncentrácia VOC : 60 %

Rubio Monocoat Refresh Spray

Karta bezpečnostných údajov

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

Contains no substance(s) listed on the Drug Precursors list (Regulation EC 273/2004 on drug precursors)

15.1.2. Národné predpisy

Nemecko

Trieda nebezpečenstva pre vodu (WGK) : WGK 1, slabo znečisťuje vodu (Klasifikácia podľa AwSV, Príloha 1)
Nebezpečné udalosti Nariadenie (12. BImSchV) : Nepodlieha Nebezpečné udalosti Nariadenie (12. BImSchV)

Holandsko

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname
SZW-lijst van mutagene stoffen : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vvruchtbaarheid : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname

Dánsko

Class for fire hazard : Trieda III-1
Store unit : 50 liter
Poznámky týkajúce sa klasifikácie : Horľavá podľa Ministerstva spravodlivosti, Dánsko; Musí byť dodržaná smernica pre krízové riadenie počas skladovania horľavých látok
Dánske vnútroštátne predpisy : Tento prípravok nesmú používať osoby mladšie ako 18 rokov
Tehotné/dojčiace ženy, ktoré pracujú s prípravkom nesmú s ním prísť do priameho kontaktu

Švajčiarsko

Trieda skladovania (LK) : LK 2 - Skvapalnené a stlačené plyny

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 16: Dalšie informácie

Úplné znenie viet H a EUH:

Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3
Asp. Tox. 1	Aspiračná nebezpečnosť, kategória 1
EUH208	Obsahuje cobalt bis (2-ethylhexanoate). Môže vyvolať alergickú reakciu.
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H360F	Môže poškodiť plodnosť.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Repr. 1A	Reprodukčná toxicita, kategória 1A
Skin Sens. 1A	Kožná senzibilizácia, kategória 1A

Karta bezpečnostných údajov (SDS), EÚ

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku