

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi
Obchodní název : Rubio Monocoat FR Base

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Určeno pro běžnou veřejnost
Kategorie hlavního použití : Používání spotřebitelem, Profesionální použití

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Muylle 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. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Prague	+420 224 919 293 +420 224 915 402	and only in the event of a malfunction, phone 725 103 658 (otherwise there may not be a toxicologist on this phone!) Questions about ACUTE INTOXICATION of people and animals are dealt with exclusively on TIS direct telephone lines 24 hours a day

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Neklasifikováno

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.

Rubio Monocoat FR Base

Bezpečnostní list

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

2.3. Další nebezpečnost

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

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci rovné nebo vyšší než 0,1 %.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol látka s národním limitem pro expozici v pracovním prostředí (BE, DE, DK, GB, NL, NO, CH)	Číslo CAS: 67-63-0 Číslo ES: 200-661-7 Indexové číslo: 603-117-00-0 REACH-č: 01-2119457558-25	2,4	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4	Číslo CAS: 104-15-4 Indexové číslo: 016-030-00-2	1,6	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Met. Corr. 1, H290 Skin Irrit. 2, H315

Specifické koncentrační limity:

Název	Identifikátor výrobku	Specifické koncentrační limity
4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4	Číslo CAS: 104-15-4 Indexové číslo: 016-030-00-2	(20 ≤ C < 100) STOT SE 3, H335

Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné	: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
První pomoc při vdechnutí	: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
První pomoc při kontaktu s kůží	: PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte. Pokud podráždění pokožky přetrvává, obraťte se na lékaře.
První pomoc při kontaktu s okem	: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Vyhledejte očního lékaře, pokud podráždění přetrvává.
První pomoc při požití	: NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě zavolejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky	: V případě nevolnosti vyhledejte lékařskou pomoc.
Symptomy/účinky při vdechnutí	: Inhalation may cause irritation, cough, shortness of breath. Může způsobit ospalost nebo závratě. Pokud potíže s dýcháním přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.
Symptomy/účinky při kontaktu s kůží	: Odstraňte veškerý kontaminovaný oděv a obuv. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
Symptomy/účinky při kontaktu s okem	: Dráždí oči. Okamžitě oplachujte velkým množstvím vody po dobu 15 minut. Konzultujte s lékařem.

Rubio Monocoat FR Base

Bezpečnostní list

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

Symptomy/účinky při požití : Vyhledejte lékařskou pomoc, i když nejsou okamžité příznaky.
Ukažte tento bezpečnostní list lékaři nebo pohotovostnímu oddělení.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ukažte tento bezpečnostní list lékaři nebo pohotovostnímu oddělení.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Vodní mlha, kyselina uhličitá, pěna nebo prášek proti okolnímu ohni.
Nevhodná hasiva : Nepoužívejte prudký proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru : Zahřívání může způsobit požár nebo výbuch. Výrobek je hořlavý.
Nebezpečí výbuchu : Může docházet ke vzniku hořlavé/výbušné směsi par se vzduchem.

5.3. Pokyny pro hasiče

Protipožární opatření : Vykliďte _roctor.
Opatření pro hašení požáru : Odstraňte všechny zdroje zapálení, můžete-li tak učinit bez rizika. Kvůli nebezpečí výbuchu haste z dostatečné vzdálenosti. Při hašení hořících chemikálií dbejte opatrnosti. Zabraňte (potlačte) průniku vody použité na hašení do životního prostředí.
Ochrana při hašení požáru : Dýchací přístroj. Ochranný oblek - overal. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Obecná opatření : Odstraňte všechny zdroje vznícení. No naked flames, sparks, and do not smoke.

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Plány pro případ nouze : Zasahovat směřjí pouze kvalifikovaní pracovníci vybavení vhodnými ochrannými pomůckami. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Používejte osobní ochranné prostředky - viz bod 8. Omezte šíření.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Úklidovou četu vybavte řádnými ochrannými prostředky. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.
Plány pro případ nouze : Prostory odvětrávejte.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vypouštění do kanalizace – viz bod 12. V případě úniku do okolí informujte místní úřady životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro uchování : Uniklý produkt seberte.
Způsoby čištění : Kapalina je absorbována granulemi nebo podobně. Sbírejte do vhodných nádob. Důkladně opláchněte vodou. Další nakládání s odpady - viz bod 13. Rozlitý produkt nechejte dle možnosti co nejdříve vsáknout do inertních materiálů, např. jíl, křemelina.
Další informace : Likvidace materiálu nebo pevných zbytků v místě k tomu určeném.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

Rubio Monocoat FR Base

Bezpečnostní list

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

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Odstraňte všechny zdroje zapálení, můžete-li tak učinit bez rizika. Používejte osobní ochranné pomůcky. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Technická opatření : Používejte pouze nářadí z nejkřídového kovu. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.
Skladovací podmínky : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
Skladovací prostory : Store away from direct sunlight or other heat sources.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1 Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

propan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Belgie - Limity vlivů při zaměstnání	
Místní název	Alcool isopropylique # Isopropylalcohol
Limit value [mg/m³]	500 mg/m³
Limit value [ppm]	200 ppm
Short time value [mg/m³]	1000 mg/m³
Short time value [ppm]	400 ppm
Související právní předpisy	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Dánsko - Limity vlivů při zaměstnání	
Místní název	Propan-2-ol
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	490 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	980 mg/m³
Německo - Limity vlivů při zaměstnání (TRGS 900)	
TRGS 900 Toleranční mez na pracovišti (mg/m³)	500 mg/m³
TRGS 900 Horní hranice (mg/m³)	1000 mg/m³
Nizozemsko - Limity vlivů při zaměstnání	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	650 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	0 mg/m³
Velká Británie - Limity vlivů při zaměstnání	
Místní název	Propan-2-ol
WEL TWA (mg/m³)	999 mg/m³
WEL TWA (ppm)	400 ppm
WEL STEL (mg/m³)	1250 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	500 ppm

Rubio Monocoat FR Base

Bezpečnostní list

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

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Související právní předpisy	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norsko - Limity vlivů při zaměstnání	
Místní název	2-propanol
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	245 mg/m³
Poznámka	H
Švýcarsko - Limity vlivů při zaměstnání	
Místní název	2-Propanol
VME [mg/m³]	500 mg/m³
VME [ppm]	200 ppm
VLE [mg/m³]	1000 mg/m³
VLE [ppm]	400 ppm
Označení	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts B = Biologisches Monitoring
Poznámka	Messmethoden = INRS + NIOSH
Švýcarsko - BAT (BLV)	
BAT (BLV)	25 mg/l
USA - ACGIH - Limity vlivů při zaměstnání	
Místní název	2-Propanol
ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
ACGIH STEL (ppm)	400 ppm
Poznámka (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Související právní předpisy	ACGIH 2023
USA - ACGIH - Biological Exposure Indices	
Místní název	2-PROPANOL
Indexy biologické expozice (BEI)	40 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: End of shift at end of workweek - Notations: B, Ns
Související právní předpisy	ACGIH 2023

8.1.2. Sledovacích postupech doporučených

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.3. Uvolněné znečišťující látky ve vzduchu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.4. DNEL a PNEC

4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	7,6 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	53,6 mg/m³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky,orálně	2,5 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	8,7 mg/m³

Rubio Monocoat FR Base

Bezpečnostní list

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

4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	2,5 mg/kg tělesné hmotnosti/den
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0,073 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,0073 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	0,0577 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,00577 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0,016 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	58 mg/l

8.1.5. Riziková pásma (Control banding)

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Vhodné technické kontroly:

Při rozprašování používejte vhodný ochranný prostředek k ochraně dýchacích orgánů.

8.2.2. Osobních ochranných prostředků

Osobní ochranné pomůcky:

Zabraňte zbytečné expozici. Protective goggles. Ochranný oděv. Rukavice.

Symbol(y) osobních ochranných prostředků:



8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2.2.2. Skin protection

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2.2.3. Ochrana dýchacích cest

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2.2.4. Tepelné nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Omezování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Opatření na omezení expozice pro spotřebitele:

Zabraňte styku během těhotenství/kojení.

Další informace:

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

Rubio Monocoat FR Base

Bezpečnostní list

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

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Barva	: transparentní.
Vzhled	: Kapalina.
Zápach	: charakteristický.
Prahová zápachu	: Není k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Není k dispozici
Teplota tuhnutí	: Není k dispozici
Bod varu	: Není k dispozici
Hořlavost	: Není k dispozici
Omezené množství	: Není k dispozici
Dolní mezní hodnota výbušnosti (LEL)	: Není k dispozici
Horní mezní hodnota výbušnosti (UEL)	: Není k dispozici
Bod vzplanutí	: 61 °C
Teplota samovznícení	: Není k dispozici
Teplota rozkladu	: Není k dispozici
pH	: Není k dispozici
Viskozita, kinematická	: > 20,5 mm²/s
Rozpustnost	: Není k dispozici
Log Kow	: Není k dispozici
Tlak páry	: Není k dispozici
Tlak páry při 50°C	: Není k dispozici
Hustota	: 0,94 kg/l
Relativní hustota	: Není k dispozici
Relativní hustota par při 20°C	: Není k dispozici
Charakteristiky částic	: Nevztahuje se

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Obsah těkavých organických sloučenin : 2,4 g/l

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Zahřívání může způsobit požár nebo výbuch. Vysoce hořlavá kapalina a páry.

10.2. Chemická stabilita

Hořlavá kapalina.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Všechny zdroje tepla včetně přímého slunečního záření. Žádný otevřený oheň ani jiskry. Odstraňte všechny zdroje zapálení. Avoid shock and friction.

10.5. Neslučitelné materiály

Vyhňte se oxidačním činidlům a také silným kyselinám a zásadám.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

Rubio Monocoat FR Base

Bezpečnostní list

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

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita (orální) : Neklasifikováno
Akutní toxicita (pokožka) : Neklasifikováno
Akutní toxicita (vdechnutí) : Neklasifikováno

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)

LD50, orálně, potkan	5840 mg/kg
LD50 orálně	4396 mg/kg tělesné hmotnosti
LD50 dermálně	12800 mg/kg tělesné hmotnosti
LC50 Inhalačně - Potkan (Prach/mlha)	46600 mg/l

4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)

LD50, orálně, potkan	1104 – 2480 mg/kg
LC50 Inhalačně - Potkan	50 – 100 mg/kg (8h)

Žíravost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno
Vážné poškození očí/podráždění očí : Neklasifikováno
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže : Neklasifikováno
Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno
Karcinogenita : Neklasifikováno

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)

Skupina podle IARC	3 - Not classifiable
--------------------	----------------------

Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Může způsobit ospalost nebo závratě.
--	--------------------------------------

4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
--	--

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno
Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno

Rubio Monocoat FR Base

Viskozita, kinematická	> 20,5 mm²/s
------------------------	--------------

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) : Neklasifikováno
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Neklasifikováno

Rubio Monocoat FR Base

Bezpečnostní list

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

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)

LC50 ryby 1	9640 mg/l
EC50 ostatní vodní organismy 1	13299 mg/l waterflea
EC50 ostatní vodní organismy 2	> 1000 mg/l

4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)

LC50 ryby 1	> 100 mg/l Fish (96h)
EC50 dafnie 1	> 100 mg/l Daphnia magna (48h)
EC50 ostatní vodní organismy 1	73 mg/l Algae (72h)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)

Perzistence a rozložitelnost	Readily biodegradable.
------------------------------	------------------------

12.3. Bioakumulační potenciál

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)

Log Pow	0,05
---------	------

4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)

Bioakumulační potenciál	Nejsou dostupné žádné údaje.
-------------------------	------------------------------

12.4. Mobilita v půdě

4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)

Ekologie - půda	Material insoluble in water.
-----------------	------------------------------

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Doplňkové informace : Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Doporučení pro likvidaci odpadu	: Vypouštění do řek a kanalizace je zakázáno. Likvidujte v souladu s platnými místními předpisy.
Doplňkové informace	: V nádobě se mohou hromadit hořlavé páry. Odstraňte i malá množství rozlitého nebo vyteklého přípravku, aniž byste se vystavovali zbytečnému riziku, je-li to možné.
Ekologie - odpadní materiály	: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW)	: 14 06 03* - ostatní rozpouštědla a směsi rozpouštědel
H kód	: Auto detect - Auto detect

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

Rubio Monocoat FR Base

Bezpečnostní list

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo nebo ID číslo				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.4. Obalová skupina				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná Způsobuje znečištění mořské vody: Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

- Pozemní přeprava**
Přepavní předpisy (ADR) : Nepoužije se
- Doprava po moři**
Přepavní předpisy (IMDG) : Nepoužije se
- Letecká přeprava**
Přepavní předpisy (IATA) : Nepoužije se
- Vnitrozemská lodní doprava**
Přepavní předpisy (ADN) : Nevztahuje se
- Železniční přeprava**
Přepavní předpisy (RID) : Nepoužije se

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.1.1. Předpisy EU

- Neobsahuje žádnou(é) látku(y) uvedenou(é) v příloze XVII nařízení REACH (omezující podmínky)
- Neobsahuje žádnou látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH
- Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)
- Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek)
- Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu perzistentních organických znečišťujících látek (nařízení EU 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách)
- Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení EU 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu)
- Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení EU 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání)
- Obsah těkavých organických sloučenin : 2,4 g/l

Rubio Monocoat FR Base

Bezpečnostní list

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

Neobsahuje žádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení ES 273/2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek)

15.1.2. Národní předpisy

Francie	
Nemoci z povolání	
kód	Popis
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

Německo

Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK) : WGK 3, Vysoce nebezpečné pro vodu (Klasifikace podle AwSV příloha 1)
Vyhláška o nebezpečných událostech (12. BlmSchV) : Nepodléhá nařízení Vyhláška o nebezpečných událostech (12. BlmSchV)

Nizozemsko

ABM category : B(3) - hazardous for aquatic organisms
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Žádná ze složek není uvedena na seznamu
SZW-lijst van mutagene stoffen : Žádná ze složek není uvedena na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Žádná ze složek není uvedena na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Žádná ze složek není uvedena na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Žádná ze složek není uvedena na seznamu

Dánsko

Class for fire hazard : Třída III-1
Store unit : 50 litr
Poznámky ke klasifikaci : Hořlavý podle dánského ministerstva spravedlnosti; Musí být dodržovány pokyny pro nouzovou správu při skladování hořlavých kapalin

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění vět H a EUH:	
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H290	Může být korozivní pro kovy.
H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
Met. Corr. 1	Látky a směsi korozivní pro kovy, kategorie 1
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky

Klasifikace je v souladu s následujícími předpisy : ATP 18

Bezpečnostní list (BL), EU

Rubio Monocoat FR Base

Bezpečnostní list

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

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku