

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma : Maisījums
Tirdzniecības nosaukums : Rubio Monocoat Grease Remover
UFI : TY00-Q04S-P005-3HY5

Produkta veids : Mazgāšanas līdzeklis.

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai
Galvenā lietošanas kategorija : Lietošana patērētājiem, Profesionālai lietošanai

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

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. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Papildus informācija nav pieejama

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Uzliesmojoši šķidrumi, 2. kategorija H225

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija H319

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

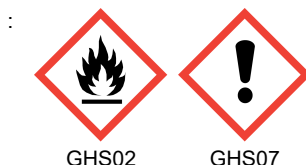
Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

2.2. Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP)



Signālvārds (CLP)

: Bīstami

Bīstamības apzīmējumi (CLP)

: H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējums (CLP)

: P102 - Sargāt no bērniem.

P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

Papildu frāzes

P233 - Tvertni stingri noslēgt.
P240 - Tvertnes un saņēmējiekārtas iezemēt un savienot.
: Tikai profesionāliem lietotājiem.

Ziemeļvalstu noteikumi

Dānija

MAL kods : 2

2.3. Citi apdraudējumi

Citi riski, kas neattiecas uz klasifikāciju : IMPORTANT: Fire Risk, this product contains linseed oil! Cloths, rags or any other combustible, absorbent material used to applicate 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 ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

Sastāvdaļa	
Etanols (64-17-5)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
Butanone (78-93-3)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Etanols viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (BE, DK, FR, GB, NL, NO, CH)	CAS Nr: 64-17-5 EK Nr: 200-578-6 INDEKSA Nr: 603-002-00-5 REACH Nr: 01-2119457610-43	96	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Butanone viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (BE, DK, GB, NL, NO, CH); viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 78-93-3 EK Nr: 201-159-0 INDEKSA Nr: 606-002-00-3 REACH Nr: 01-2119457290-43	2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
propan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol	CAS Nr: 67-63-0 EK Nr: 200-661-7 INDEKSA Nr: 603-117-00-0 REACH Nr: 01-2119457558-25	2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi	: Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas	: Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu	: SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): noģērbt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/dušu. If skin irritation persists, take medical advice.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm	: SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot. irritation persists.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas	: NEIZRAISĪT vemšanu. Nekavējoties izsaukt ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi/ietekme	: Ja jūtiaties nevesels, griezieties pēc medicīniskās palīdzības.
Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas	: Inhalation may cause irritation, cough, shortness of breath. Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Obtain medical attention if breathing difficulty persists.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu	: Remove all contaminated clothing and footwear. SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm	: Irritating to eyes. Uzreiz 15 minūtes skalojiet ar lielu ūdens daudzumu. Consult a doctor.
Simptomi/ietekme pēc norīšanas	: Seek a medical assistance, even if there are no immediate symptoms. Parādiet šo drošības datu lapu ārstam vai neatliekamās palīdzības nodaļai.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Parādiet šo drošības datu lapu ārstam vai neatliekamās palīdzības nodaļai.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi	: Ūdens migla, ogļskābe, putas vai pulveris pret apkārtējo uguni.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: Nelietot spēcīgu ūdens strūklu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsbīstamība	: Sakaršana var izraisīt degšanu vai eksploziju. Šis produkts ir uzliesmojošs.
Sprādzienbīstamība	: Var veidot uzliesmojošu/sprādziennedrošu tvaiku un gaisa maisījumu.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi	: Evakuēt zonu.
Ugunsdrošības pasākumi	: Novērst visus uzliesmošanas avotus, ja to var izdarīt droši. Dzēst ugunsgrēku no attāluma eksplozijas riska dēļ. Veikt drošības pasākumus, dzēšot jebkuru ķīmisku liesmu. Izvairīties (atteikties) no ugunsdzēsēšanā izmantotā ūdens ievadīšanas apkārtējā vidē.
Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā	: Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts. Complete protective clothing. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Vispārīgi pasākumi	: Likvidēt visus iespējamus uzliesmošanas avotus. No naked flames, sparks, and do not smoke.
--------------------	--

6.1.1. Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Plāni ārkārtas gadījumiem	: Drīkst rīkoties tikai kvalificēts personāls, kas ekipēts ar atbilstīgiem aizsardzības līdzekļiem. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Use personal protective equipment - see point 8. Limit spread.
---------------------------	---

6.1.2. Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi	: Apgādāt attīrīšanas brigādi ar atbilstošu aizsargaprīkojumu. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.
-----------------	---

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

Plāni ārkārtas gadījumiem : Ventilēt zonu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairieties no noplūdes kanalizācijā - skatīt 12. punktu. Informējiet vietējās vides aizsardzības iestādes, ja noplūde apkārtējā vidē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Ierobežošana : Savākt izšļakstīto šķidrumu.
- Tīrīšanas procedūra : Šķidrums tiek absorbēts ar granulām vai tamlīdzīgi. Savākt piemērotos konteineros. Rūpīgi noskalojiet ar ūdeni. Turpmāka rīcība ar noplūdi – skatīt 13. punktu. Cik ātri vien iespējams, uzsūkt izšļakstīto produktu, izmantojot inertas cietas vielas, tādas kā māli vai kūzelgūrs.
- Cita informācija : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

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

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Piesardzība drošai lietošanai : Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. Novērst visus uzliesmošanas avotus, ja to var izdarīt droši. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Tehniskie pasākumi : Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.
- Uzglabāšanas noteikumi : Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.
- Uzglabāšanas vieta : Store away from direct sunlight or other heat sources.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Skatīt pieteikumu - 1. punktu.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Etanols (64-17-5)	
Beļģija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Alcool éthylique # Ethanol
Limit value [mg/m³]	1907 mg/m³
Limit value [ppm]	1000 ppm
Regulatīvā atsauce	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Dānija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Ethanol
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	1900 mg/m³
Grænseværdie (langvarig) (ppm)	1000 ppm
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	3800 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (ppm)	2000 ppm
Francija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
VME [mg/m³]	1900 mg/m³

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

Etanols (64-17-5)	
VME [ppm]	1000 ppm
VLE [mg/m³]	9500 mg/m³
VLE [ppm]	5000 ppm
Nīderlande - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	260 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	137 ppm
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	1900 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	1000 ppm
Apvienotā Karaliste - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Ethanol
WEL TWA (mg/m³)	1920 mg/m³
WEL TWA (ppm)	1000 ppm
Regulatīvā atsauce	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norvēģija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Etanol
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	950 mg/m³
Šveice - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Ethanol
VME [mg/m³]	960 mg/m³
VME [ppm]	500 ppm
VLE [mg/m³]	1920 mg/m³
VLE [ppm]	1000 ppm
Notācija	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts
Piezīme	Messmethoden = INRS + NIOSH
Amerikas Savienotās Valstis - ACGIH - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Ethanol
ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
Piezīme (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Regulatīvā atsauce	ACGIH 2023
Butanone (78-93-3)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	600 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	200 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	900 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	300 ppm
Beļģija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	2-Butanone # 2-Butanon
Limit value [mg/m³]	600 mg/m³

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

Butanone (78-93-3)	
Limit value [ppm]	200 ppm
Short time value [mg/m³]	900 mg/m³
Short time value [ppm]	300 ppm
Regulatīvā atsauce	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Dānija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Butanon
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	145 mg/m³
Grænseværdie (langvarig) (ppm)	50 ppm
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	900 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (ppm)	300 ppm
Piezīme	EH
Nīderlande - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	590 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	200 ppm
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	900 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	300 ppm
Apvienotā Karaliste - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Butan-2-one (methyl ethyl ketone)
WEL TWA (mg/m³)	600 mg/m³
WEL TWA (ppm)	200 ppm
WEL STEL (mg/m³)	899 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	300 ppm
Piezīme (WEL)	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Regulatīvā atsauce	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Apvienotā Karaliste - Bioloģiskā limita vērtības	
Vietējais nosaukums	Butan-2-one (methyl ethyl ketone)
BMGV	70 µmol/l Parameter: butan-2-one - Medium: urine - Sampling time: Post shift
Regulatīvā atsauce	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norvēģija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Butanon
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	220 mg/m³
Piezīme	E
Šveice - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	2-Butanon
VME [mg/m³]	590 mg/m³
VME [ppm]	200 ppm
VLE [mg/m³]	590 mg/m³
VLE [ppm]	200 ppm

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

Butanone (78-93-3)	
Notācija	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts
Piezīme	Messmethoden = NIOSH + OSHA + INRS H= Hautresorption B= Biologisches Monitoring
Šveice - BAT (BLV)	
Vietējais nosaukums	2-Butanon (MEK)
BAT (BLV)	2 mg/l
Piezīme	Untersuchungsmaterial = U Urin Probennahmezeitpunkt = d bzw. 16h + b
Amerikas Savienotās Valstis - ACGIH - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Methyl ethyl ketone (MEK)
ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
ACGIH STEL (ppm)	300 ppm
Piezīme (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr; CNS & PNS impair. Notations: BEI
Regulatīvā atsauce	ACGIH 2023
Amerikas Savienotās Valstis - ACGIH - Biological Exposure Indices	
Vietējais nosaukums	METHYL ETHYL KETONE
Iedarbības bioloģiskie rādītāji (IBR)	2 mg/l Parameter: Methyl ethyl ketone - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: Ns
Regulatīvā atsauce	ACGIH 2023
propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Beļģija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	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
Regulatīvā atsauce	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Dānija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Propaan-2-ol
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	490 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	980 mg/m³
Vācija - Arodekspozīcijas robežvērtības (TRGS 900)	
TRGS 900 Arodekspozīcijas robežvērtība (mg/m³)	500 mg/m³
TRGS 900 Maksimālais ierobežojums (mg/m³)	1000 mg/m³
Nīderlande - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	650 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	0 mg/m³
Apvienotā Karaliste - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Propan-2-ol
WEL TWA (mg/m³)	999 mg/m³

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
WEL TWA (ppm)	400 ppm
WEL STEL (mg/m³)	1250 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	500 ppm
Regulatīvā atsauce	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norvēģija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	2-propanol
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	245 mg/m³
Piezīme	H
Šveice - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	2-Propanol
VME [mg/m³]	500 mg/m³
VME [ppm]	200 ppm
VLE [mg/m³]	1000 mg/m³
VLE [ppm]	400 ppm
Notācija	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts B = Biologisches Monitoring
Piezīme	Messmethoden = INRS + NIOSH
Šveice - BAT (BLV)	
BAT (BLV)	25 mg/l
Amerikas Savienotās Valstis - ACGIH - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	2-Propanol
ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
ACGIH STEL (ppm)	400 ppm
Piezīme (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Regulatīvā atsauce	ACGIH 2023
Amerikas Savienotās Valstis - ACGIH - Biological Exposure Indices	
Vietējais nosaukums	2-PROPANOL
Iedarbības bioloģiskie rādītāji (IBR)	40 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: End of shift at end of workweek - Notations: B, Ns
Regulatīvā atsauce	ACGIH 2023

8.1.2. Ieteicamās monitoringa procedūras

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Gaisa kontaminantu veidošanās

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Etanols (64-17-5)	
DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)	
Akūts - vietējie efekti, ieelpošana	1900 mg/m³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	343 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

Etanols (64-17-5)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	950 mg/m ³
DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)	
Akūts - vietējie efekti, ieelpošana	950 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	87 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	114 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	206 mg/kg ķermeņa svara/dienā
PNEC (Ūdens)	
PNEC ūdens vidē (saldūdens)	0,96 mg/l
PNEC ūdens vidē (jūras ūdens)	0,79 mg/l
PNEC (Sedimenti)	
PNEC sedimentos (saldūdens)	3,6 mg/kg sausās masas
PNEC sedimentos (jūras ūdens)	2,9 mg/kg sausās masas
PNEC (Augsne)	
PNEC augsnē	0,63 mg/kg sausās masas
PNEC (Orālā)	
PNEC – orālā (sekundāra saindēšanās)	0,38
PNEC (STP)	
PNEC notekūdeņu attīrīšanas iekārtās	580 mg/l
Butanone (78-93-3)	
DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)	
Akūts - sistēmiski efekti, ieelpošana	900 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	1161 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	600 mg/m ³
DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)	
Akūts - sistēmiski efekti, ieelpošana	450 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	31 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	106 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	412 mg/kg ķermeņa svara/dienā
PNEC (Ūdens)	
PNEC ūdens vidē (saldūdens)	55,8 mg/l
PNEC ūdens vidē (jūras ūdens)	55,8 mg/l
PNEC ūdens vidē (intermitējoša, saldūdenī)	55,8 mg/l
PNEC (Sedimenti)	
PNEC sedimentos (saldūdens)	284,7 mg/kg sausās masas
PNEC sedimentos (jūras ūdens)	284,7 mg/kg sausās masas
PNEC (Augsne)	
PNEC augsnē	22,5 mg/kg sausās masas
PNEC (STP)	
PNEC notekūdeņu attīrīšanas iekārtās	709 mg/l

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Ekspozīcijas kontrole

8.2.1. Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

Izsmidzināšanas gadījumā - izmantojiet atbilstošus elpceļu aizsarglīdzekļus.

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Izvairīties no jebkādas nemērķtiecīgas iedarbības. Protective goggles. Aizsargapģērbs. Cimdi.

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība			
veids	Lietošana	Characteristics	Standarts
Aizsargbrilles.	Droplet	With side shields	EN 166

8.2.2.2. Skin protection

Roku aizsardzība					
veids	Material	Permeation	Biezums (mm)	Penetration	Standarts
aizsargcimdi	Nitrile rubber (NBR)	5 (> 240 minūtes)	>0,3		EN 374-2

8.2.2.3. Elpceļu aizsardzība

Elpceļu aizsardzība:

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.

Elpceļu aizsardzība			
Device	Filtra veids	Nosacījums	Standarts
approved mask with particle filter P2	veids P2		EN 149

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Vides eksponētības kontrole

Vides eksponētības kontrole:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Iedarbības uz patērētājiem pārraudzība:

Izvairīties no saskares grūtniecības laikā/barojot bērnu ar krūti.

Cita informācija:

Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: Zila.
Izskats	: Šķidrums.

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

Smarža	: alcohol odour.
Smaržas sliekšņi	: Nav pieejams
Kušanas punkts	: $\approx -112\text{ }^{\circ}\text{C}$
Sacietēšana	: $\approx -112\text{ }^{\circ}\text{C}$
Viršanas punkts	: $\approx 76\text{ }^{\circ}\text{C}$
Uzliesmojamība	: Nav pieejams
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Nav pieejams
Zemākā eksplozijas robežvērtība (ZER)	: Nav pieejams
Augstākā eksplozijas robežvērtība (AER)	: Nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	: $12\text{ }^{\circ}\text{C}$
Pašuzliesmošanas temperatūra	: $\approx 361\text{ }^{\circ}\text{C}$
Sadalīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: 5,3 (100 g/L; 20°C)
Kinemātiskā viskozitāte	: Nav pieejams
Šķīdība	: Ūdens: 100 %
Log Kow	: Nav pieejams
Log Pow	: -0,35
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50°C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: 0,82 kg/l
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav pieejams
Daļiņu raksturlielumi	: Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

GOS saturs : $> 745\text{ g/l}$

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Sakaršana var izraisīt degšanu vai eksploziju. Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ugunsnedrošs šķidrums.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Papildus informācija nav pieejama

10.4. Nepieļaujami apstākļi

All heat sources, including direct sunlight. Neuzglabāt atklātas liesmas un dzirksteļu tuvumā. Novērst visus uzliesmošanas avotus. Avoid shock and friction.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Hidroksīdi. skābes. oxidizing agents.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Papildus informācija nav pieejama

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas)	: Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (ādas)	: Nav klasificēts

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts
Papildu norādījumi : Swallowing the liquid may cause aspiration into the lungs with the risk of chemical pneumonitis
Disturbances of consciousness
Effects of skin contact may include : redness

Etanols (64-17-5)	
LD50, caur muti, žurkām	10470 mg/kg ķermeņa svara
LD50, norijot	10470 mg/kg ķermeņa svara
LD50, caur ādu, trušiem	> 15800 mg/kg ķermeņa svara
LD50 caur ādu	15800 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām	124,7 mg/l air
LC50 ieelpojot - Žurkām (Putekļi/miglas)	> 99999 mg/l
LC50 ieelpojot - Žurkām (Tvaiki)	51-124,7

Butanone (78-93-3)	
LD50, caur muti, žurkām	2737 mg/kg
LD50, norijot	2737 mg/kg ķermeņa svara
LD50, caur ādu, trušiem	6480 mg/kg
LD50 caur ādu	6400 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām	34 mg/l/4h
LC50 ieelpojot - Žurkām [ppm]	11300 ppm/4h
LC50 ieelpojot - Žurkām (Putekļi/miglas)	> 5000 mg/l

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
LD50, caur muti, žurkām	5840 mg/kg
LD50, norijot	4396 mg/kg ķermeņa svara
LD50 caur ādu	12800 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām (Putekļi/miglas)	46600 mg/l

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai] : Nav klasificēts
pH: 5,3 (100 g/L; 20°C)
Papildu norādījumi : Effects of skin contact may include : redness
Nopietns acu bojājums/acu kairinājums : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
pH: 5,3 (100 g/L; 20°C)
Papildu norādījumi : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu] : Nav klasificēts
Mutagenitāte dīglšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte] : Nav klasificēts
Kancerogenitāte : Nav klasificēts

Etanols (64-17-5)	
IARC grupa	1 - Carcinogenic to humans

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
IARC grupa	3 - Not classifiable

Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] : Nav klasificēts

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

Butanone (78-93-3)

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]

Var izraisīt miegainību vai reibošus.

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

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]

Var izraisīt miegainību vai reibošus.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]

: Nav klasificēts

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]

: Nav klasificēts

Papildu norādījumi

: Disturbances of consciousness

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta)

: Nav klasificēts

Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska)

: Nav klasificēts

Etanols (64-17-5)

LC50, zivīm, 1

15300 mg/l

EC50, vēžveidīgajiem, 1

12340 mg/l (Daphnia Magna, 48h)

EC50 citiem ūdens organismiem, 1

5012 mg/l waterflea

EC50 citiem ūdens organismiem, 2

275 mg/l

EC50 72 st. - Aļģēm [1]

275 mg/l

Butanone (78-93-3)

LC50, zivīm, 1

2993 mg/l

LC50 zivīm, 2

2990 mg/l (96 h; Pimephales promelas)

EC50, vēžveidīgajiem, 1

308 mg/l (48 h; Daphnia magna)

EC50 citiem ūdens organismiem, 1

308 mg/l waterflea

EC50 citiem ūdens organismiem, 2

1972 mg/l

ErC50 (aļģēm)

1220 mg/l

TLM zivīm 1

5600 mg/l (96 h; Gambusia affinis)

TLM zivīm 2

1690 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)

TLM citiem ūdens organismiem 1

> 1000 ppm (96 h)

Toksiskais sliekšnis aļģēm 1

110 mg/l (168 h; Microcystis aeruginosa)

Toksiskais sliekšnis aļģēm 2

4300 mg/l (192 h; Scenedesmus quadricauda)

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

LC50, zivīm, 1

9640 mg/l

EC50 citiem ūdens organismiem, 1

13299 mg/l waterflea

EC50 citiem ūdens organismiem, 2

> 1000 mg/l

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

12.2. Noturība un noārdāmība

Etanols (64-17-5)	
Biochemical oxygen demand (BOD)	0,8 – 0,967 g O ₂ /g vielas
Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)	1,7 g O ₂ /g vielas
ThOD	2,1 g O ₂ /g vielas
Butanone (78-93-3)	
Noturība un noārdāmība	Readily biodegradable in water.
Biochemical oxygen demand (BOD)	2,03 g O ₂ /g vielas
Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)	2,31 g O ₂ /g vielas
ThOD	2,44 g O ₂ /g vielas
BSP (% no ThOD)	> 0,5 % no TSP (5 days)

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Rubio Monocoat Grease Remover	
Log Pow	-0,35
Etanols (64-17-5)	
Log Pow	-0,35
Butanone (78-93-3)	
Log Pow	0,3
Bioakumulācijas potenciāls	Low bioaccumulation potential.
propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Log Pow	0,05

12.4. Mobilitāte augsnē

Etanols (64-17-5)	
Virsmas spriegums	22,31 mN/m
Log Koc	0,2
Ekoloģija — augsne	Very mobile in the soils.
Butanone (78-93-3)	
Virsmas spriegums	0,024 N/m (20 °C)
Log Koc	0,654 – 1,281

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz vidi : Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildu norādījumi : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ieteikumi atkritumu likvidācijai : Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.

Papildu norādījumi : Tvertnē var uzkrāties uzliesmojoši tvaiki. Satīrīt pat vismazākos noplūdušos vai izšļakstītos produkta daudzumus, ja tas ir veicams bez nevajadzīga riska.






Ekoloģija — atkritumi : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods : 14 06 03* - citi šķīdinātāji un šķīdinātāju maisījumi

H kods : Z

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs vai ID numurs				
UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums				
ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	Ethanol solution	ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS)	ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS)
Pārvadāšanas dokumenta apraksts				
UN 1170 ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS), 3, II, (D/E)	UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3, II	UN 1170 Ethanol solution, 3, II	UN 1170 ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS), 3, II	UN 1170 ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS), 3, II
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Iepakojuma grupa				
II	II	II	II	II
14.5. Vides apdraudējumi				
Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav Jūras piesārņotājs: Nav	Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav
Papildu informācija nav pieejama				

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ADR) : F1

Īpašie noteikumi (ADR) : 144, 601

Ierobežotie daudzumi (ADR) : 1I

Atbrīvotie daudzumi (ADR) : E2

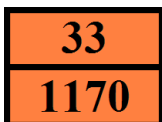
Iepakojšanas instrukcijas (ADR) : P001, IBC02, R001

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

Jauktās iepakojšanas noteikumi (ADR)	: MP19
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru instrukcijas (ADR)	: T4
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru īpašie noteikumi (ADR)	: TP1
Cisternu kods (ADR)	: LGBF
Transportlīdzeklis cisternu pārvadāšanai	: FL
Transporta kategorija (ADR)	: 2
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Darbības (ADR)	: S2, S20
Bīstamības identifikācijas numurs	: 33
Oranžās plāksnes	:



Tuneļa ierobežojuma kods (ADR)	: D/E
EAC kods	: •2Y

Jūras transports

Īpašie noteikumi (IMDG)	: 144
Ierobežots daudzums (IMDG)	: 1 L
Ierobežoti daudzumi (IMDG)	: E2
Iepakojšanas instrukcijas (IMDG)	: P001
Iepakojšanas instrukcijas IBC izmantošanai (IMDG)	: IBC02
Cisternu instrukcijas (IMDG)	: T4
Īpaši noteikumi par cisternu izmantošanu (IMDG)	: TP1
EmS Nr. (Uguns)	: F-E
EmS Nr. (Izšļakstīšanās)	: S-D
Iekraušanas klase (IMDG)	: A
Īpašības un novērojumi (IMDG)	: Colourless, volatile liquids. Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to 19%. Miscible with water.

Gaisa transports

Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: E2
Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: Y341
Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 1L
Iepakojšanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 353
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 5L
Iepakojšanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 364
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 60L
Īpašie noteikumi (IATA)	: A3, A58, A180
ERG kods (IATA)	: 3L

Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN)	: F1
Īpašie noteikumi (ADN)	: 144, 601
Ierobežotie daudzumi (ADN)	: 1 L
Ierobežoti daudzumi (ADN)	: E2
Atļauti pārvadājumi (ADN)	: T
Nepieciešamais ekipējums (ADN)	: PP, EX, A
Ventilācija (ADN)	: VE01
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)	: 1

Dzelzceļa pārvadājumi

Klasifikācijas kods (RID)	: F1
---------------------------	------

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

Ipašie noteikumi (RID)	: 144, 601
Ierobežots daudzums (RID)	: 1L
Lerobežoti daudzumi (RID)	: E2
Iepakojšanas instrukcijas (RID)	: P001, IBC02, R001
Jauktas iepakojšanas īpašie noteikumi (RID)	: MP19
Instrukcijas par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	: T4
Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	: TP1
Cisternu kodi RID cisternām (RID)	: LGBF
Transporta kategorija (RID)	: 2
Eksprespasts (RID)	: CE7
Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID)	: 33

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

15.1.1. ES tiesību normas

ES ierobežojuma saraksts (REACH pielikums XVII)		
Atsauces kods	Piemērojams	Ieraksta nosaukums vai apraksts
3(a)	Etanols ; Butanone	Vielas vai maisījumi, kas atbilst jebkurai no Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā minētajām bīstamības klasēm vai kategorijām: 2.1. līdz 2.4. bīstamības klase, 2.6. un 2.7. bīstamības klase, 2.8. bīstamības klases A un B tips, 2.9., 2.10., 2.12., 2.13. bīstamības klases 1. un 2. kategorija, 2.14. bīstamības klases 1. un 2. kategorija, 2.15. bīstamības klases A līdz F tips
3(b)	Etanols ; Butanone	Vielas vai maisījumi, kas atbilst jebkurai no Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā minētajām bīstamības klasēm vai kategorijām: 3.1. līdz 3.6. bīstamības klase, 3.7. bīstamības klase ar kaitīgu ietekmi uz seksuālo funkciju un auglību vai attīstību, 3.8. bīstamības klase ar ietekmi, kas nav narkotiska ietekme, 3.9. un 3.10. bīstamības klase
40.	Etanols ; Butanone	Vielas, kas klasificētas kā 1. vai 2. kategorijas viegli uzliesmojošas gāzes, 1., 2. vai 3. kategorijas viegli uzliesmojoši šķidrums, 1. vai 2. kategorijas viegli uzliesmojošas cietas vielas, 1., 2. vai 3. kategorijas vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala viegli uzliesmojošas gāzes, 1. kategorijas pirofori šķidrums vai 1. kategorijas piroforas cietas vielas, neatkarīgi no tā, vai tās ir vai nav iekļautas Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļā.

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)

GOS saturs : > 745 g/l

Satur vielu(-as), kas iekļauta(-s) narkotisko vielu prekursoru sarakstā (Regula EK 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem)

Nosaukums	CN norīkojums	CAS Nr	CN kods	Kategorija	Robeža	Annex
Methylethylketone	Butanone	78-93-3	2914 12 00	3. kategorija		Annex I

Rubio Monocoat Grease Remover

Drošības datu lapa

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

15.1.2. Valsts noteikumi

Francija	
Arodslimības	
Kods	Apraksts:
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

Vācija	
Bīstamības klase ūdens videi (WGK)	: WGK 1, nedaudz kaitīgs ūdenim (Klasifikācija saskaņā ar AwSV, 1. pielikums)
Bīstamu negadījumu rīkojums (12. BImSchV)	: Uz to neattiecas Bīstamu negadījumu rīkojums (12. BImSchV)
Nīderlande	
ABM category	: B(5) - low hazard for aquatic organisms
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Etanols ir iekļauta sarakstā
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Etanols ir iekļauta sarakstā
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Etanols ir iekļauta sarakstā
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Etanols ir iekļauta sarakstā
Dānija	
MAL kods	: 2
Class for fire hazard	: Klase I-2
Dānijas valsts noteikumi (papildu)	: Tīrīšanas līdzekļi, kas satur organiskos šķīdinātājus, parasti nav jālieto jauniešiem līdz 18 gadiem. Tomēr tos drīkst izmantot darbinieki ūdens šķīdumā, kas satur ne vairāk kā 1 % šķīdinātāju.

Šveice	
Uzglabāšanas klase (LK)	: LK 3 - Viegli uzliesmojoši šķidrumi

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildus informācija nav pieejama

16. IEDAĻA: Cita informācija

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
Flam. Liq. 2	Uzliesmojoši šķidrumi, 2. kategorija
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reibošus.
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz ūpašu mērkorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, narkoze

Klasifikācija saskaņā ar : ATP 18

Drošības datu lapa (DDL), ES

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju