

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes
Trgovsko ime : Rubio Monocoat Grease Remover
UFI : TY00-Q04S-P005-3HY5

Vrsta izdelka : Detergent.

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Namenjeno splošni rabi
Kategorija glavne uporabe : Uporaba pri potrošniku, Profesionalna uporaba
Uporaba snovi/zmesi : Removing grease stains on a surface treated with RMC oil

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

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. Telefonska številka za nujne primere

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Vnetljive tekočine, kategorija 2 H225

Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2 H319

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS02



GHS07

Opozorilna beseda (CLP) : Nevarno
Stavki o nevarnosti (CLP) : H225 - Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319 - Povzroča hudo draženje oči.
Previdnostni stavki (CLP) : P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.
P101 - Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

P210 - Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P403+P233 - Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
P337+P313 - Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P501 - Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi, regionalnim, nacionalnimi in/ali mednarodnimi predpisi na zbirni točki za nevarne ali posebne odpadke.

Uredba Skandinavskih držav

Danska

Koda MAL

: 2-1

2.3. Druge nevarnosti

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

Komponenta	
Etanol (64-17-5)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Butanone (78-93-3)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja

3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Etanol snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (BE, DK, FR, GB, NL, NO, CH)	Št. CAS: 64-17-5 Št. EC: 200-578-6 Indeks št: 603-002-00-5 REACH št: 01-2119457610-43	96	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Butanone snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (BE, DK, GB, NL, NO, CH); snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	Št. CAS: 78-93-3 Št. EC: 201-159-0 Indeks št: 606-002-00-3 REACH št: 01-2119457290-43	2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol	Št. CAS: 67-63-0 Št. EC: 200-661-7 Indeks št: 603-117-00-0 REACH št: 01-2119457558-25	2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

Posebne mejne koncentracije:		
Ime	Identifikator izdelka	Posebne mejne koncentracije
Etanol	Št. CAS: 64-17-5 Št. EC: 200-578-6 Indeks št: 603-002-00-5 REACH št: 01-2119457610-43	(50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2; H319

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho. Če draženje kože ne preneha, poiskati medicinsko pomoč.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje ne preneha, za žrtev poiskati pomoč oftalmologa.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: NE izzvati bruhanja. Takoj pokličite zdravnika.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki	: Če se ne počutiš dobro, pojdí po zdravniško pomoč.
Simptomi/ učinki po vdihavanju	: Inhalation may cause irritation, cough, shortness of breath. Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Obtain medical attention if breathing difficulty persists.
Simptomi/ učinki po stiku s kožo	: Remove all contaminated clothing and footwear. PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.
Simptomi/ učinki po stiku z očmi	: Dražeče za oči. Takoj 15 minut izpirati z obilo vode. Consult a doctor.
Simptomi/ učinki po zaužitju	: Seek a medical assistance, even if there are no immediate symptoms. Pokažite ta varnostni list zdravniku ali oddelku za nujno pomoč.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Pokažite ta varnostni list zdravniku ali oddelku za nujno pomoč.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: Vodna meglica, ogljikova kislina, pena ali prah proti požaru v okolici.
Neprimerna sredstva za gašenje	: Ne uporabljaj v močnem vodnem toku.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požarna nevarnost	: Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo. Ta izdelek je vnetljiv.
Nevarnost eksplozije	: Lahko tvori vnetljivo/eksplozivno hlapo-zračno mešanico.

5.3. Nasvet za gasilce

Protipožarni ukrepi	: Izprazniti območje.
Ukrepi ob požaru	: Odstraniti vse vire vžiga, če je varno. Gasiti z večje razdalje zaradi nevarnosti eksplozije. V boju z ognjem kemičnega izvora bodi previden. Pazi (prepreči), da protipožarna voda ne odteka v okolje.
Zaščitna oprema pri gašenju	: Samostojen izolirni dihalni aparat. Complete protective clothing. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Splošni ukrepi : Odstrani kakršenkoli vir vžiga. No naked flames, sparks, and do not smoke.
- 6.1.1. Za neizučeno osebje**
- Postopki v sili : Ukrepa lahko samo za to usposobljeno osebje s primerno zaščitno opremo. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Use personal protective equipment - see point 8. Limit spread.
- 6.1.2. Za reševalce**
- Zaščitna oprema : Opremi čistilno ekipo z ustrezno zaščito. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.
- Postopki v sili : Prezračiti prostor.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Undgå udledning til kloak - se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.
Preprečiti izpust v kanalizacijo – glej točko 12. V primeru izpusta v okolico obvestiti lokalne okoljske organe.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Za zadrževanje : Prestreči razlito tekočino.
- Postopki čiščenja : Tekočina se absorbira z granulami ali podobnim. Zberite v primerne posode. Temeljito sperite z vodo. Nadaljnje ravnanje z odpadki – glej točko 13.
. V manjše razlitje čimprej namoči inertno trdno snov, kot na primer glino ali diatomejsko zemljo.
- Drugi podatki : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

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

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru. Odstraniti vse vire vžiga, če je varno. Nositi osebno zaščitno opremo. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Preprečiti statično naelektrenje.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Tehnični ukrepi : Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker. Preprečiti statično naelektrenje.
- Pogoji skladiščenja : Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
- Kraj skladiščenja : Store away from direct sunlight or other heat sources.

7.3. Posebne končne uporabe

Glej vlogo – 1. točka.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Rubio Monocoat Grease Remover

Norveška - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Zakonska navedba	Arbeidstilsynets grenseverdier (forskrift om tiltaks- og grenseverdier nr. 581, 05.04.2024)
------------------	---

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

Etanol (64-17-5)	
Belgija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	Alcool éthylique # Ethanol
Limit value [mg/m³]	1907 mg/m³
Limit value [ppm]	1000 ppm
Zakonska navedba	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danska - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	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 - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
VME [mg/m³]	1900 mg/m³
VME [ppm]	1000 ppm
VLE [mg/m³]	9500 mg/m³
VLE [ppm]	5000 ppm
Nizozemska - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
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
Združeno kraljestvo - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	Ethanol
WEL TWA (mg/m³)	1920 mg/m³
WEL TWA (ppm)	1000 ppm
Zakonska navedba	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norveška - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	Ethanol
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	950 mg/m³
Grenseverdier (AN) (ppm)	500 ppm
Švica - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	Ethanol
VME [mg/m³]	960 mg/m³
VME [ppm]	500 ppm
VLE [mg/m³]	1920 mg/m³
VLE [ppm]	1000 ppm
Opomba	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts
	Messmethoden = INRS + NIOSH

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

Etanol (64-17-5)	
ZDA - ACGIH - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	Ethanol
ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
Opomba (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Zakonska navedba	ACGIH 2023
Butanone (78-93-3)	
EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (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
Belgija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	2-Butanone # 2-Butanon
Limit value [mg/m³]	600 mg/m³
Limit value [ppm]	200 ppm
Short time value [mg/m³]	900 mg/m³
Short time value [ppm]	300 ppm
Zakonska navedba	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danska - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	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
Opomba	EH
Nizozemska - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
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
Združeno kraljestvo - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	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
Opomba (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)

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

Butanone (78-93-3)	
Zakonska navedba	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Združeno kraljestvo - Biološke mejne vrednosti	
Lokalni naziv	Butan-2-one (methyl ethyl ketone)
BMGV	70 µmol/l Parameter: butan-2-one - Medium: urine - Sampling time: Post shift
Zakonska navedba	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norveška - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	Butanon
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	220 mg/m³
Grenseverdier (AN) (ppm)	75 ppm
Opomba	E
Švica - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	2-Butanon
VME [mg/m³]	590 mg/m³
VME [ppm]	200 ppm
VLE [mg/m³]	590 mg/m³
VLE [ppm]	200 ppm
Opomba	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts Messmethoden = NIOSH + OSHA + INRS H= Hautresorption B= Biologisches Monitoring
Švica - BAT (BLV)	
Lokalni naziv	2-Butanon (MEK)
BAT (BLV)	2 mg/l
Opomba	Untersuchungsmaterial = U Urin Probennahmezeitpunkt = d bzw. 16h + b
ZDA - ACGIH - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	Methyl ethyl ketone (MEK)
ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
ACGIH STEL (ppm)	300 ppm
Opomba (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr; CNS & PNS impair. Notations: BEI
Zakonska navedba	ACGIH 2023
ZDA - ACGIH - Biological Exposure Indices	
Lokalni naziv	METHYL ETHYL KETONE
Biološki kazalniki izpostavljenosti (BEI)	2 mg/l Parameter: Methyl ethyl ketone - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: Ns
Zakonska navedba	ACGIH 2023
propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Belgija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	Alcool isopropylique # Isopropylalcohol
Limit value [mg/m³]	500 mg/m³
Limit value [ppm]	200 ppm

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

propan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Short time value [mg/m³]	1000 mg/m³
Short time value [ppm]	400 ppm
Zakonska navedba	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danska - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	Propan-2-ol
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	490 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	980 mg/m³
Nemčija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (TRGS 900)	
TRGS 900 Mejne vrednosti na delovnem mestu (mg/m³)	500 mg/m³
TRGS 900 Zgornja omejitev (mg/m³)	1000 mg/m³
Nizozemska - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	650 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	0 mg/m³
Združeno kraljestvo - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	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
Zakonska navedba	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norveška - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	2-propanol
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	245 mg/m³
Grenseverdier (AN) (ppm)	100 ppm
Švica - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	2-Propanol
VME [mg/m³]	500 mg/m³
VME [ppm]	200 ppm
VLE [mg/m³]	1000 mg/m³
VLE [ppm]	400 ppm
Opomba	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts B = Biologisches Monitoring
	Messmethoden = INRS + NIOSH
Švica - BAT (BLV)	
BAT (BLV)	25 mg/l
ZDA - ACGIH - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	2-Propanol
ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
ACGIH STEL (ppm)	400 ppm

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

propan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Opomba (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Zakonska navedba	ACGIH 2023
ZDA - ACGIH - Biological Exposure Indices	
Lokalni naziv	2-PROPANOL
Biološki kazalniki izpostavljenosti (BEI)	40 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: End of shift at end of workweek - Notations: B, Ns
Zakonska navedba	ACGIH 2023

8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.4. DNEL in PNEC

Etanol (64-17-5)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	1900 mg/m³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	343 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	950 mg/m³
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	950 mg/m³
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	87 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	114 mg/m³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	206 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0,96 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,79 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	3,6 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	2,9 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0,63 mg/kg suhe teže
PNEC (Oralno)	
PNEC oralno (sekundarna zastrupitev)	0,38
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	580 mg/l
Butanone (78-93-3)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	900 mg/m³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	1161 mg/kg telesne teže/dan

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

Butanone (78-93-3)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	600 mg/m³
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	450 mg/m³
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	31 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	106 mg/m³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	412 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	55,8 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	55,8 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	55,8 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	284,7 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	284,7 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	22,5 mg/kg suhe teže
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	709 mg/l

8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Med razprševanjem nositi primerno dihalno opremo.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Osebna zaščitna oprema:

Protective goggles. Zaščitna oblačila. Rokavice.

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči			
vrsta	Uporaba	Characteristics	Standard
Varnostna očala.	Droplet	With side shields	EN ISO 16321

8.2.2.2. Skin protection

Zaščita rok					
vrsta	Material	Permeation	Thickness (mm)	Penetration	Standard
zaščitne rokavice	Nitrile rubber (NBR)	5 (> 240 minute)	>0,3		EN 374-2

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

8.2.2.3. Zaščito dihal

Zaščito dihal:

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.

Zaščito dihal			
Device	Vrsta filtra	Pogoj	Standard
Gas/Particle Filter	typeA/P2		EN 140

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

Nadzor izpostavljenosti potrošnika:

Preprečiti stik med nosečnostjo/dojenjem.

Drugi podatki:

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekoče
Barva	: Moder.
Videz	: Tekoče.
Vonj	: vonj alkohola.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: ≈ -112 °C
Strdišče	: ≈ -112 °C
Vrelišče	: ≈ 76 °C
Vnetljivost	: Ni na voljo
Meje eksplozivnosti	: Ni na voljo
Spodnja meja eksplozivnosti (SME)	: Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti (ZME)	: Ni na voljo
Plamenišče	: 12 °C
Temperatura samovžiga	: ≈ 361 °C
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: 5,3 (100 g/L; 20°C)
Viskoznost, kinematična	: Ni na voljo
Topnost	: Voda: 100 %
Log Kow	: Ni na voljo
Log Pow	: -0,35
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: 0,82 kg/l
Relativna gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	: Ni na voljo
Lastnosti delcev	: Se ne uporablja

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Vsebnost HOS	: 100 %
--------------	---------

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo. Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

10.2. Kemijska stabilnost

Gorljiva tekočina.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Dodatne informacije niso na voljo

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

All heat sources, including direct sunlight. Ne uporabljati plamena in isker. Odstraniti vse možne vire vžiga. Avoid shock and friction.

10.5. Nezdružljivi materiali

Baze. kisline. oxidizing agents.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost (oralno)	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Akutna strupenost (dermalno)	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Dodatne informacije	: 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

Etanol (64-17-5)	
LD50, pri zaužitju, podgana	10470 mg/kg telesne teže
LD50 oralno	10470 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 15800 mg/kg telesne teže
LD50 dermalno	15800 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana	124,7 mg/l air
LC50 Inhalacijsko - Podgana (Prah/meglica)	> 99999 mg/l
LC50 Inhalacijsko - Podgana (Hlapi)	51-124,7
Butanone (78-93-3)	
LD50, pri zaužitju, podgana	2737 mg/kg
LD50 oralno	2737 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, kunec	6480 mg/kg
LD50 dermalno	6400 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana	34 mg/l/4h
LC50 Inhalacijsko - Podgana [ppm]	11300 ppm/4h
LC50 Inhalacijsko - Podgana (Prah/meglica)	> 5000 mg/l

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
LD50, pri zaužitju, podgana	5840 mg/kg
LD50 oralno	4396 mg/kg telesne teže
LD50 dermalno	12800 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana (Prah/meglica)	46600 mg/l

Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) pH: 5,3 (100 g/L; 20°C)
Dodatne informacije	: Effects of skin contact may include : redness
Resne okvare oči/draženje	: Povzroča hudo draženje oči. pH: 5,3 (100 g/L; 20°C)
Dodatne informacije	: Povzroča hudo draženje oči.
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Mutagenost za zarodne celice	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Rakotvornost	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Etanol (64-17-5)	
Skupina IARC	1 - Carcinogenic to humans

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Skupina IARC	3 - Not classifiable
Strupenost za razmnoževanje	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
STOT – enkratna izpostavljenost	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Butanone (78-93-3)	
STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Nevarnost pri vdihavanju	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Dodatne informacije	: Disturbances of consciousness

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično)	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Etanol (64-17-5)	
LC50 ribe 1	15300 mg/l
EC50 Daphnia 1	12340 mg/l (Daphnia Magna, 48h)
EC50 pri drugih vodnih organizmih 1	5012 mg/l waterflea
EC50 pri drugih vodnih organizmih 2	275 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	275 mg/l

Butanone (78-93-3)	
LC50 ribe 1	2993 mg/l

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

Butanone (78-93-3)	
LC50 pri ribah 2	2990 mg/l (96 h; Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	308 mg/l (48 h; Daphnia magna)
EC50 pri drugih vodnih organizmih 1	308 mg/l waterflea
EC50 pri drugih vodnih organizmih 2	1972 mg/l
ErC50 (alge)	1220 mg/l
TLM pri ribah 1	5600 mg/l (96 h; Gambusia affinis)
TLM pri ribah 2	1690 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
TLM pri drugih vodnih organizmih 1	> 1000 ppm (96 h)
Prag toksičnosti za alge 1	110 mg/l (168 h; Microcystis aeruginosa)
Prag toksičnosti za alge 2	4300 mg/l (192 h; Scenedesmus quadricauda)

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
LC50 ribe 1	9640 mg/l
EC50 pri drugih vodnih organizmih 1	13299 mg/l waterflea
EC50 pri drugih vodnih organizmih 2	> 1000 mg/l

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Etanol (64-17-5)	
Biochemical oxygen demand (BOD)	0,8 – 0,967 g O ₂ /g snovi
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	1,7 g O ₂ /g snovi
TPK	2,1 g O ₂ /g snovi

Butanone (78-93-3)	
Obstojnost in razgradljivost	Readily biodegradable in water.
Biochemical oxygen demand (BOD)	2,03 g O ₂ /g snovi
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	2,31 g O ₂ /g snovi
TPK	2,44 g O ₂ /g snovi
BPK (% TPK)	> 0,5 % ThOD (5 days)

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

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

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

12.4. Mobilnost v tleh

Etanol (64-17-5)

Površinska napetost	22,31 mN/m
Log Koc	0,2
Ekologija - zemlja	Very mobile in the soils.

Butanone (78-93-3)

Površinska napetost	0,024 N/m (20 °C)
Log Koc	0,654 – 1,281

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na okolje : Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije : Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Regionalna zakonodaja (odpadki) :
Priporočila za odstranjevanje odpadkov : Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.
Dodatne informacije : Vnetljivi hlapi se lahko nakopičijo v posodi. Počisti tudi najmanjše uhajanje ali razlitje če se da brez nepotrebnega tveganja.
Koda evropskega kataloga odpadkov : 20 01 13
oznaka H : HP3 - „Vnetljivo“:
– vnetljivi tekoči odpadki: tekoči odpadki, ki imajo plamenište pod 60 °C, ali odpadna plinska olja, dizel in lahka kurilna olja, ki imajo plamenište > 55 °C in ≤ 75 °C;
– vnetljivi pirofori in trdni odpadki: trdni ali tekoči odpadki, ki se lahko tudi v majhnih količinah ob stiku z zrakom vžgejo v petih minutah;
– vnetljivi trdni odpadki: trdni odpadki, ki so hitro vnetljivi ali lahko povzročijo ogenj ali k njemu prispevajo s trenjem;
– vnetljivi plinasti odpadki: plinasti odpadki, ki so vnetljivi na zraku pri 20 °C in standardnem tlaku 101,3 kPa;
– odpadki, ki reagirajo z vodo: odpadki, ki ob stiku z vodo sproščajo nevarne količine vnetljivih plinov;
– drugi vnetljivi odpadki: vnetljivi aerosoli, vnetljivi samosegrevajoči se odpadki, vnetljivi organski peroksidi in vnetljivi samoreaktivni odpadki.
HP4 - „Dražilno – draženje kože in poškodba oči“: odpadki, ki lahko ob stiku s kožo ali očmi povzročijo draženje kože ali poškodbo oči.






ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Številka ZN in številka ID				
UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170
14.2. Pravilno odpremno ime ZN				
ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA) (ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA))	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION) (ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION))	Ethanol solution (ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION))	ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA) (ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA))	ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA) (ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA))
Opis prevozne listine				
UN 1170 ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA) (ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA)), 3, II, (D/E)	UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION) (ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)), 3, II	UN 1170 Ethanol solution (ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)), 3, II	UN 1170 ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA) (ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA)), 3, II	UN 1170 ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA) (ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA)), 3, II
14.3. Razredi nevarnosti prevoza				
3	3	3	3	3
				
14.4. Skupina embalaže				
II	II	II	II	II
14.5. Nevarnosti za okolje				
Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne Snov, ki onesnažuje morje: Ne	Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne
Dodatne informacije niso na voljo				

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem	
Razvrstitveni kod (ADR)	: F1
Posebne določbe (ADR)	: 144, 601
Omejene količine (ADR)	: 1I
Izvzete količine (ADR)	: E2
Navodila za pakiranje (ADR)	: P001, IBC02, R001
Posebne določbe za skupno pakiranje (ADR)	: MP19
Navodila za premične cisterne in zabojnike za razsuto blago (ADR)	: T4
Posebne določbe za premične cisterne in zabojnike za razsuto blago (ADR)	: TP1
Kod cisterne (ADR)	: LGBF
Vozilo za prevoz v cisterni	: FL
Prevozna skupina (ADR)	: 2
Posebni pogoji za prevoz - obratovanje (ADR)	: S2, S20
Številka nevarnosti	: 33

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

Oranžne table :

33

1170

Koda omejitev za predore (ADR) : D/E
EAC koda : •2Y

Prevoz po morju

Posebne določbe (IMDG) : 144
Omejene količine (IMDG) : 1 L
Izvzete količine (IMDG) : E2
Navodila za pakiranje (IMDG) : P001
Navodila za pakiranje v vsebnike IBC (IMDG) : IBC02
Navodila za cisterne (IMDG) : T4
Posebne določbe za cisterne (IMDG) : TP1
Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Požar) : F-E
Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje) : S-D
Kategorija natovarjanja (IMDG) : A
Lastnosti in opombe (IMDG) : Colourless, volatile liquids. Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to 19%. Miscible with water.

Zračni transport

Izvzete količine za potniško in tovorno letalo (IATA) : E2
Omejene količine za potniško in tovorno letalo (IATA) : Y341
Največja omejena neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA) : 1L
Navodila za pakiranje za potniško in tovorno letalo (IATA) : 353
Največja neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA) : 5L
Navodila za pakiranje za transport izključno s tovornim letalom (IATA) : 364
Največja neto količina za transport izključno s tovornim letalom (IATA) : 60L
Posebne določbe (IATA) : A3, A58, A180
Koda ERG (IATA) : 3L

Prevoz po celinskih plovnih poteh

Razvrstitveni kod (ADN) : F1
Posebne določbe (ADN) : 144, 601
Omejene količine (ADN) : 1 L
Izvzete količine (ADN) : E2
Prevažanje dovoljeno (ADN) : T
Zahtevana oprema (ADN) : PP, EX, A
Prezračevanje (ADN) : VE01
Število modrih stožcev/luči (ADN) : 1

Železniški prevoz

klasifikacijska koda (RID) : F1
Posebne določbe (RID) : 144, 601
Omejene količine (RID) : 1L
Izvzete količine (RID) : E2
Navodila za pakiranje (RID) : P001, IBC02, R001
Posebne določbe za skupno pakiranje (RID) : MP19
Navodila za mobilne cisterne in zabojnike za razsuti tovor (RID) : T4
Posebne določbe za mobilne cisterne in zabojnike za razsuti tovor (RID) : TP1
Kode za cisterne RID (RID) : LGBF
Kategorija prevoza (RID) : 2
Ekspresne pošiljke (RID) : CE7

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

Identifikacijska št. nevarnosti (RID) : 33

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

15.1.1. Predpisi EU

Zoznam obmedzení EÚ (REACH, príloha XVII)		
Referenčna koda	Se uporablja pri	Vnos naziva ali opisa
3(a)	Etanol ; Butanone	Snovi ali zmesi, ki izpolnjujejo kriterije za razvrstitev v katerega koli od naslednjih razredov ali kategorij nevarnosti iz Priloge I Uredbe (ES) št. 1272/2008: Razredi nevarnosti 2.1 do 2.4, 2.6 in 2.7, 2.8 vrste A in B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 iz kategorij 1 in 2, 2.14 iz kategorij 1 in 2, 2.15 vrste A do F
3(b)	Etanol ; Butanone	Snovi ali zmesi, ki izpolnjujejo kriterije za razvrstitev v katerega koli od naslednjih razredov ali kategorij nevarnosti iz Priloge I Uredbe (ES) št. 1272/2008: Razredi nevarnosti 3.1 do 3.6, 3.7 (škodljivi učinki na spolno delovanje in plodnost ali razvoj), 3.8 (razen narkotičnih učinkov), 3.9 in 3.10;
40.	Etanol ; Butanone	Snovi, ki so razvrščene med vnetljive pline iz kategorij 1 ali 2, vnetljive tekočine iz kategorij 1, 2 ali 3, vnetljive trdne snovi iz kategorij 1 ali 2, snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline iz kategorij 1, 2 ali 3, piroforme tekočine iz kategorij 1 ali piroforme trdne snovi iz kategorij 1, ne glede na to, ali so navedene v delu 3 Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008 ali ne.

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH
Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)
Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)
Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)
Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)
Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)
Vsebnost HOS : 100 %

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

Ime	Oznaka CN	Št. CAS	CN koda	Kategorija	Prag	Annex
Methylethylketone	Butanone	78-93-3	2914 12 00	Kategorija 3		Annex I

15.1.2. Nacionalni predpisi

Francija	
Poklicne bolezni	
Koda	Opis
RG 84	

Nemčija
Razred nevarnosti za vodo (WGK) : WGK 1, v majhni meri ogroža vodo (Razvrstitev po AwSV, Priloga 1)
Odlok o nevarnih incidentih (12. BImSchV) : Ni predmet Odlok o nevarnih incidentih (12. BImSchV)

Nizozemska
ABM category : B(5) - low hazard for aquatic organisms
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Etanol je na seznamu
SZW-lijst van mutagene stoffen : Nobena sestavina ni na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Etanol je na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Etanol je na seznamu
Vruchtbaarheid

Rubio Monocoat Grease Remover

Varnostni list

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

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Etanol je na seznamu
Danska	
Koda MAL	: 2-1
Class for fire hazard	: Razred I-2
Danski nacionalni predpisi (dodatno)	: Uporaba čistil, ki vsebujejo organska topila, bi morala biti prepovedana osebam, mlajšim od 18 let. Vendar pa jih zaposleni lahko uporabljajo za lastne potrebe in v raztopini z vodo, ki vsebuje največ 1 % topil
Norveška	
Drugi podatki	: Številka v norveškem registru izdelkov.
Švica	
Razred skladiščenja (LK)	: LK 3 - Vnetljive tekočine

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
Flam. Liq. 2	Vnetljive tekočine, kategorija 2
H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3, omamljenost

Razvrstitev je v skladu s/z : ATP 18

Varnostni list, EU

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka