

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Prekės pavadinimas : Rubio Monocoat Grease Remover
UFI : TY00-Q04S-P005-3HY5

Produkto tipas : Detergentas.

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirta bendram naudojimui
Pagrindinė naudojimo kategorija : Naudojimas vartotojui, Profesionalus naudojimas

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

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. Pagalbos telefono numeris

Nėra papildomos informacijos

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Degieji skysčiai, 2 kategorija H225

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija H319

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS02



GHS07

Signalinis žodis (CLP) : Pavojinga
Pavojingumo frazės (CLP) : H225 - Labai degūs skystis ir garai.
H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
Atsargumo frazės (CLP) : P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

Papildomi sakiniai

- P233 - Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
- P240 - Įžeminti ir įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.
- : Tik profesionaliems naudotojams.

Šiaurės šalių reguliavimas

Danija

MAL kodas : 2

2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai, neįtraukti į klasifikaciją : SVARBU: Gaisro pavojus, šio produkto sudėtyje yra sėmenų aliejaus! Audeklas, skudurėliai ir kitos alyvavimui bei išsipylusios alyvos nuvalymui panaudotos medžiagos gali savaime užsidegti. Šios medžiagos prieš jų išmetimą į ugniai atsparų konteinerį, turi būti praplaunamos dideliu kiekiu vandens.

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

Komponentas	
Etanolis (64-17-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Butanone (78-93-3)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Etanolis Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (BE, DK, FR, GB, NL, NO, CH)	CAS Nr: 64-17-5 EB Nr: 200-578-6 Indekso Nr: 603-002-00-5 REACH Nr: 01-2119457610-43	96	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Butanone Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (BE, DK, GB, NL, NO, CH); medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 78-93-3 EB Nr: 201-159-0 Indekso Nr: 606-002-00-3 REACH Nr: 01-2119457290-43	2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol	CAS Nr: 67-63-0 EB Nr: 200-661-7 Indekso Nr: 603-117-00-0 REACH Nr: 01-2119457558-25	2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės	: Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	: Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Užsitęsęs odos dirginimui, pasikonsultuoti su gydytoju.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis	: PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Užsitęsęs dirginimui, nukentėjusiajam kreiptis pas oftalmologą.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant iškviesti gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis	: Jei prastai jaučiatės, kreipkitės medicininės pagalbos.
Simptomai / poveikis įkvėpus	: Inhalation may cause irritation, cough, shortness of breath. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Užsitęsęs kvėpavimo sunkumams, kreiptis į gydytoją.
Simptomai / poveikis patekus ant odos	: Nusirengti užterštus drabužius, nusimauti batus. PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Pakartotinis sąlytis su oda gali išsausinti odą ir sukelti dirginimą.
Simptomai / poveikis patekus į akis	: Dirgina akis. 15 minučių gausiai skalaukite vandeniu. Konsultuotis su gydytoju.
Simptomai / poveikis prarijus	: Kreiptis į gydytoją, net jeigu nėra akivaizdžių simptomų. Parodykite šį saugos duomenų lapą gydytojui arba skubios pagalbos skyriui.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Parodykite šį saugos duomenų lapą gydytojui arba skubios pagalbos skyriui.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	: Vandens dulksna, anglies rūgštis, putos arba milteliai nuo aplinkos ugnies.
Netinkamos gesinimo priemonės	: Nenaudokite didelės vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai

Gaisro pavojus	: Kaitinant gali sukelti gaisrą arba sprogti. Šis produktas yra degus.
Sprogimo pavojus	: Gali susiformuoti degus / sprogus garų-oros mišinys.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės	: Evakuoti zoną.
Priešgaisrinės priemonės	: Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti. Gaisrą gesinti iš toli dėl sprogimo pavojaus. Gesindami bet kokio pobūdžio cheminį gaisrą laikykitės atsargumo priemonių. Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.
Apsauga gaisro gesinimo metu	: Autonominiai kvėpavimo aparatai. Apsauginiai drabužiai. Nesiimti veiksmų, neturint apsauginių priemonių.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendrieji matavimai	: Pašalinkite visus galimus užsidegimo šaltinius. No naked flames, sparks, and do not smoke.
---------------------	--

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Avarinių atvejų planai	: Tik kvalifikuoti asmenys turintys tinkamas apsaugojančias priemones gali padėti avarijos atveju. Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Naudokite asmenines apsaugos priemones – žr. 8 punktą. Apriboti plitimą.
------------------------	---

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga	: Valymo komandą aprūpinkite tinkama apsauga. Nesiimti veiksmų, neturint apsauginių priemonių.
------------------	--

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

Avarinių atvejų planai : Ventiliuokite patalpas.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Vengti patekimo į kanalizaciją – žr. 12 punktą. Informuokite vietos aplinkosaugos institucijas, jei patektų į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Surinkti ištekęsias medžiagas.
Valymo procedūros : Skystis absorbuojamas su granulėmis ar pan. Surinkti į tinkamus konteinerius. Kruopščiai nuplaukite vandeniu. Tolesnis atliekų tvarkymas – žr. 13 punktą. Išsipyliusias medžiagas kaip įmanoma greičiau praskieskite inertinėmis kietosiomis medžiagomis, pvz, moliu ar diatominėmis žemėmis.
Kita informacija : Surinktą medžiagą ar kietas atliekas pristatyti atitinkamoms institucijoms.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

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

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti. Vilkėti apsaugančią aprangą. Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės : Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.
Laikymo sąlygos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
Sandėliavimo vietos : Store away from direct sunlight or other heat sources.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Žiūrėti paraišką – 1 punktą.

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Etanolis (64-17-5)	
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Alcool éthylique # Ethanol
Limit value [mg/m³]	1907 mg/m³
Limit value [ppm]	1000 ppm
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	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

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

Etanolis (64-17-5)	
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
VME [mg/m³]	1900 mg/m³
VME [ppm]	1000 ppm
VLE [mg/m³]	9500 mg/m³
VLE [ppm]	5000 ppm
Nyderlandai - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
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
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ethanol
WEL TWA (mg/m³)	1920 mg/m³
WEL TWA (ppm)	1000 ppm
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norvegija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Etanol
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	950 mg/m³
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ethanol
VME [mg/m³]	960 mg/m³
VME [ppm]	500 ppm
VLE [mg/m³]	1920 mg/m³
VLE [ppm]	1000 ppm
Žymėjimas	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts
Pastaba	Messmethoden = INRS + NIOSH
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Ethanol
ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
Pastaba (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Reguliavimo nuoroda	ACGIH 2023
Butanone (78-93-3)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (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

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

Butanone (78-93-3)	
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	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
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	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
Pastaba	EH
Nyderlandai - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
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
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	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
Pastaba (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)
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Jungtinė Karalystė - Biologinės ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Butan-2-one (methyl ethyl ketone)
BMGV	70 µmol/l Parameter: butan-2-one - Medium: urine - Sampling time: Post shift
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norvegija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Butanon
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	220 mg/m³
Pastaba	E
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-Butanon
VME [mg/m³]	590 mg/m³

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

Butanone (78-93-3)	
VME [ppm]	200 ppm
VLE [mg/m³]	590 mg/m³
VLE [ppm]	200 ppm
Žymėjimas	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts
Pastaba	Messmethoden = NIOSH + OSHA + INRS H= Hautresorption B= Biologisches Monitoring
Šveicarija - BAT (BLV)	
Vietinis pavadinimas	2-Butanon (MEK)
BAT (BLV)	2 mg/l
Pastaba	Untersuchungsmaterial = U Urin Probennahmezeitpunkt = d bzw. 16h + b
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Methyl ethyl ketone (MEK)
ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
ACGIH STEL (ppm)	300 ppm
Pastaba (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr; CNS & PNS impair. Notations: BEI
Reguliavimo nuoroda	ACGIH 2023
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Biological Exposure Indices	
Vietinis pavadinimas	METHYL ETHYL KETONE
Biologiniai poveikio indeksai (IBE)	2 mg/l Parameter: Methyl ethyl ketone - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: Ns
Reguliavimo nuoroda	ACGIH 2023
propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	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
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Propaan-2-ol
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	490 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	980 mg/m³
Vokietija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės (TRGS 900)	
TRGS 900 Poveikio ribinė vertė (mg/m³)	500 mg/m³
TRGS 900 Didžiausia riba (mg/m³)	1000 mg/m³
Nyderlandai - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	650 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	0 mg/m³

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

propan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	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
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norvegija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-propanol
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	245 mg/m³
Pastaba	H
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-Propanol
VME [mg/m³]	500 mg/m³
VME [ppm]	200 ppm
VLE [mg/m³]	1000 mg/m³
VLE [ppm]	400 ppm
Žymėjimas	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts B = Biologisches Monitoring
Pastaba	Messmethoden = INRS + NIOSH
Šveicarija - BAT (BLV)	
BAT (BLV)	25 mg/l
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-Propanol
ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
ACGIH STEL (ppm)	400 ppm
Pastaba (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Reguliavimo nuoroda	ACGIH 2023
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Biological Exposure Indices	
Vietinis pavadinimas	2-PROPANOL
Biologiniai poveikio indeksai (IBE)	40 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: End of shift at end of workweek - Notations: B, Ns
Reguliavimo nuoroda	ACGIH 2023

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

8.1.4. DNEL ir PNEC

Etanolis (64-17-5)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	1900 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	343 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	950 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	950 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, oralinis	87 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	114 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	206 mg/kg kūno svorio/dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,96 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,79 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	3,6 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	2,9 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0,63 mg/kg sauso svorio
PNEC (Oralinis)	
PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	0,38
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	580 mg/l
Butanone (78-93-3)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	900 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	1161 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	600 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	450 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, oralinis	31 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	106 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	412 mg/kg kūno svorio/dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	55,8 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	55,8 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiaais, gėlas vanduo)	55,8 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	284,7 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	284,7 mg/kg sauso svorio

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

Butanone (78-93-3)	
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	22,5 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	709 mg/l

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Purškiant naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Venkite nebūtino poveikio. Apsauginiai akiniai. Apsaugos drabužiai. Pirštinės.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsaugą

Akių apsauga			
rūšis	Naudojimas	Characteristics	Standartas
Saugos akiniai.	Droplet	With side shields	EN 166

8.2.2.2. Skin protection

Rankų apsauga					
rūšis	Material	Permeation	Storis (mm)	Penetration	Standartas
apsauginės pirštinės	Nitrile rubber (NBR)	5 (> 240 minutės)	>0,3		EN 374-2

8.2.2.3. Kvėpavimo apsaugą

Kvėpavimo apsaugą:

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.

Kvėpavimo apsaugą			
Device	Filtro tipas	Sąlyga	Standartas
approved mask with particle filter P2	rūšis P2		EN 149

8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Poveikio kontrolė vartotojo darbo vietoje:

Vengti kontakto nėštumo metu/maitinant krūtimi.

Kita informacija:

Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skysta
Spalva	: Mėlyna.
Išvaizda	: Skysta.
Kvapas	: alkoholio kvapas.
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydymosi temperatūra	: ≈ -112 °C
Kietėjimo temperatūra	: ≈ -112 °C
Virimo taškas	: ≈ 76 °C
Degumas	: Nėra
Sprogumo riba	: Nėra
Žemutinė sprogstamumo riba (ŽSR)	: Nėra
Viršutinė sprogstamumo riba (VSR)	: Nėra
Plūpsnio temperatūra	: 12 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: ≈ 361 °C
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: 5,3 (100 g/L; 20°C)
Klampumas, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: Vanduo: 100 %
Log Kow	: Nėra
Log Pow	: -0,35
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: 0,82 kg/l
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių savybės	: Netaikytina

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

LOJ kiekis : > 745 g/l

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Kaitinant gali sukelti gaisrą arba sprogti. Labai degūs skystis ir garai.

10.2. Cheminis stabilumas

Degus skystis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra papildomos informacijos

10.4. Vengtinės sąlygos

Visi šilumos šaltiniai, tame tarpe tiesioginiai saulės spinduliai. Vengti liepsnos, kibirkšties. Pašalinti visus užsidegimą provokuojančius šaltinius. Vengti smūgio ir trinties.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Bazės. rūgštys. oksiduojančios medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra papildomos informacijos

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	: Skysčio prarijimas gali apsunkinti kvėpavimą, pavojus cheminės pneumonijos išsivystymui Sąmonės sutrikdymas Sąlytyje su oda gali iššaukti odos paraudimą

Etanolis (64-17-5)	
LD50 per burną, žiurkė	10470 mg/kg kūno svorio
LD50 per burną	10470 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą, triušis	> 15800 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą	15800 mg/kg kūno svorio
LC50 įkvėpus - Žiurkės	124,7 mg/l air
LC50 įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	> 99999 mg/l
LC50 įkvėpus - Žiurkės (Garai)	51-124,7

Butanone (78-93-3)	
LD50 per burną, žiurkė	2737 mg/kg
LD50 per burną	2737 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą, triušis	6480 mg/kg
LD50 per odą	6400 mg/kg kūno svorio
LC50 įkvėpus - Žiurkės	34 mg/l/4h
LC50 įkvėpus - Žiurkės [ppm]	11300 ppm/4h
LC50 įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	> 5000 mg/l

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
LD50 per burną, žiurkė	5840 mg/kg
LD50 per burną	4396 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą	12800 mg/kg kūno svorio
LC50 įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	46600 mg/l

Odos esdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama pH: 5,3 (100 g/L; 20°C)
Papildomos nuorodos	: Sąlytyje su oda gali iššaukti odos paraudimą
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Sukelia smarkų akių dirginimą. pH: 5,3 (100 g/L; 20°C)
Papildomos nuorodos	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama

Etanolis (64-17-5)	
IARC grupė	1 - Carcinogenic to humans

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

Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

Butanone (78-93-3)

STOT (vienkartinis poveikis)	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
------------------------------	--

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

STOT (vienkartinis poveikis)	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
------------------------------	--

STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	: Sąmonės sutrikdymas

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama

Etanolis (64-17-5)

LC50 žuvys 1	15300 mg/l
EC50 dafnijos 1	12340 mg/l (Daphnia Magna, 48h)
EC50 kiti vandens organizmai 1	5012 mg/l waterflea
EC50 kiti vandens organizmai 2	275 mg/l
EC50 72h - Dumbliai [1]	275 mg/l

Butanone (78-93-3)

LC50 žuvys 1	2993 mg/l
LC50 žuvys 2	2990 mg/l (96 h; Pimephales promelas)
EC50 dafnijos 1	308 mg/l (48 h; Daphnia magna)
EC50 kiti vandens organizmai 1	308 mg/l waterflea
EC50 kiti vandens organizmai 2	1972 mg/l
ErC50 (dumbliai)	1220 mg/l
TLM žuvys 1	5600 mg/l (96 h; Gambusia affinis)
TLM žuvys 2	1690 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
TLM kiti vandens organizmai 1	> 1000 ppm (96 h)
Toksiškumo riba dumbliai 1	110 mg/l (168 h; Microcystis aeruginosa)
Toksiškumo riba dumbliai 2	4300 mg/l (192 h; Scenedesmus quadricauda)

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

LC50 žuvys 1	9640 mg/l
EC50 kiti vandens organizmai 1	13299 mg/l waterflea
EC50 kiti vandens organizmai 2	> 1000 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Etanolis (64-17-5)

Biochemical oxygen demand (BOD)	0,8 – 0,967 g O ₂ /g medžiagos
---------------------------------	---

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

Etanolis (64-17-5)	
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	1,7 g O ₂ /g medžiagos
ThOD	2,1 g O ₂ /g medžiagos
Butanone (78-93-3)	
Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidomas vandenyje.
Biochemical oxygen demand (BOD)	2,03 g O ₂ /g medžiagos
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	2,31 g O ₂ /g medžiagos
ThOD	2,44 g O ₂ /g medžiagos
BDS (% ThOD)	> 0,5 % ThOD, Teorinis deguonies poreikis (5 days)

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Rubio Monocoat Grease Remover	
Log Pow	-0,35
Etanolis (64-17-5)	
Log Pow	-0,35
Butanone (78-93-3)	
Log Pow	0,3
Bioakumuliacijos potencialas	Žemas bioakumuliacijos potencialas.
propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Log Pow	0,05

12.4. Judumas dirvožemyje

Etanolis (64-17-5)	
Paviršiaus tempimas	22,31 mN/m
Log Koc	0,2
Ekologija – dirvožemis	Very mobile in the soils.
Butanone (78-93-3)	
Paviršiaus tempimas	0,024 N/m (20 °C)
Log Koc	0,654 – 1,281

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujamą poveikį aplinkai : Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos nuorodos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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






13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Rekomendacijos dėl atliekų išmetimo	: Išmetimas į upes ir kanalizaciją griežtai draudžiamas. Produktą utilizuoti vadovaujantis vietos ar nacionaliniais teisės aktais.
Papildomos nuorodos	: Degūs garai gali kauptis taroje. Jei įmanoma, nuvalykite netgi mažus kiekius nutekėjusio ar išsiliejusios skysties, bereikalingai nerizikuodami.
Ekologija – atliekos	: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW)	: 14 06 03* - kiti tirpikliai ir tirpiklių mišiniai
Kodas H	: Z

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris ar ID numeris				
UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas				
ETANOLIO TIRPALAS (ETILO ALKOHOLIO TIRPALAS)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	Ethanol solution	ETANOLIO TIRPALAS (ETILO ALKOHOLIO TIRPALAS)	ETANOLIO TIRPALAS (ETILO ALKOHOLIO TIRPALAS)
Transportavimo dokumentų aprašymas				
UN 1170 ETANOLIO TIRPALAS (ETILO ALKOHOLIO TIRPALAS), 3, II, (D/E)	UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3, II	UN 1170 Ethanol solution, 3, II	UN 1170 ETANOLIO TIRPALAS (ETILO ALKOHOLIO TIRPALAS), 3, II	UN 1170 ETANOLIO TIRPALAS (ETILO ALKOHOLIO TIRPALAS), 3, II
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Pakuotės grupė				
II	II	II	II	II
14.5. Pavojus aplinkai				
Aplinkai pavojinga: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne Teršia vandenį: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR)	: F1
Specialiosios nuostatos (ADR)	: 144, 601
Riboti kiekiai (ADR)	: 1I
Išskirti kiekiai (ADR)	: E2
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P001, IBC02, R001
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR)	: T4
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR)	: TP1

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

Cisternos kodas (ADR)	: LGBF
Transporto priemonė vežant cisternomis	: FL
Transporto kategorija (ADR)	: 2
Specialios vežimo nuostatos - Eksploatacija (ADR)	: S2, S20
Pavojaus identifikavimo numeris	: 33
Oranžinės plokštelės	: <div><div>33</div><div>1170</div></div>
Tunelio apribojimo kodas (ADR)	: D/E
EAC kodas	: •2Y

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG)	: 144
Riboti kiekiai (IMDG)	: 1 L
Išskirti kiekiai (IMDG)	: E2
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P001
IBC pakavimo instrukcija (IMDG)	: IBC02
Instrukcija dėl cisternų (IMDG)	: T4
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	: TP1
EmS Nr. (Ugnis)	: F-E
EmS Nr. (Nutekėjimas)	: S-D
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: A
Savybės ir stebėjimai (IMDG)	: Colourless, volatile liquids. Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to 19%. Miscible with water.

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E2
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y341
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 1L
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 353
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 5L
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 364
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 60L
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A3, A58, A180
ERG kodas (IATA)	: 3L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: F1
Specialiosios nuostatos (ADN)	: 144, 601
Riboti kiekiai (ADN)	: 1 L
Išskirti kiekiai (ADN)	: E2
Vežti leidžiama (ADN)	: T
Reikalinga įranga (ADN)	: PP, EX, A
Vėdinimas (ADN)	: VE01
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN)	: 1

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: F1
Specialiosios nuostatos (RID)	: 144, 601
Riboti kiekiai (RID)	: 1L
Išskirti kiekiai (RID)	: E2
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P001, IBC02, R001
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID)	: T4

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių : TP1
specialiosios nuostatos (RID)
Cisternų kodai RID cisternoms (RID) : LGBF
Transporto kategorija (RID) : 2
Skubios siuntos (RID) : CE7
Pavojaus identifikavimo nr. (RID) : 33

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

15.1.1. ES nuostatos

ES apribojimų sąrašas (REACH XVII priedas)		
Nuorodos kodas	Taikoma	Irašo pavadinimas arba aprašas
3(a)	Etanolis ; Butanone	Medžiagos arba mišiniai, atitinkančių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytus iš toliau pateikiamų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 2.1–2.4, 2.6 ir 2.7 pavojingumo klasės, 2.8 klasės A ir B tipai, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 klasės 1 ir 2 kategorijos, 2.14 klasės 1 ir 2 kategorijos, 2.15 klasės A–F tipai
3(b)	Etanolis ; Butanone	Medžiagos arba mišiniai, atitinkančių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytus iš toliau pateikiamų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 3.1–3.6 pavojingumo klasės, 3.7 pavojingumo klasė – neigiamas poveikis lytinei funkcijai ir vaisingumui arba vystymuisi, 3.8 klasė – ne narkotiniai poveikiai, 3.9 ir 3.10 klasės
40.	Etanolis ; Butanone	Cheminės medžiagos, klasifikuojamos kaip 1 arba 2 kategorijos degiosios dujos, 1, 2 ar 3 kategorijos degieji skysčiai, 1 ar 2 kategorijos degiosios kietosios cheminės medžiagos, 1, 2 ar 3 kategorijos cheminės medžiagos ir mišiniai, kurie susilietę su vandeniu išskiria degiąsias dujas, 1 kategorijos piroforiniai skysčiai ar 1 kategorijos piroforinės kietosios cheminės medžiagos, neatsižvelgiant į tai, ar jos įtrauktos į Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalį, ar neįtrauktos.

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąraše
Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)
Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):
Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)
Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):
Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo)
LOJ kiekis : > 745 g/l
Sudėtyje yra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EB 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

Pavadinimas	KN žymėjimas	CAS Nr	CN kodas	Kategorija	Ribos	Annex
Methylethylketone	Butanone	78-93-3	2914 12 00	3 kategorija		Annex I

Rubio Monocoat Grease Remover

Saugos duomenų lapas

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

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Prancūzija	
Profesinės ligos	
Kodas	Aprašymas
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

Vokietija

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 1, nelabai kenksmingas vandeniui (Klasifikacija pagal AwSV, 1 priedas)
Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BlmSchV) : Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BlmSchV)

Nyderlandai

ABM category : B(5) - low hazard for aquatic organisms
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Etanolis įtraukta į sąrašą
SZW-lijst van mutagene stoffen : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Etanolis įtraukta į sąrašą
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Etanolis įtraukta į sąrašą
Vruchtbaarheid :
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Etanolis įtraukta į sąrašą

Danija

MAL kodas : 2
Class for fire hazard : Klasė I-2
Danijos Nacionaliniai reglamentai (papildomi) : Jaunesni nei 18 m. neturėtų naudoti valymo priemonės, kuriose yra organinių tirpiklių. Darbuotojui leistinas asmeniniam naudojimui, tik atskiedus su vandeniu, kai tirpiklio ne daugiau kaip 1%

Šveicarija

Saugojimo klasė (LK) : LK 3 - Degūs skysčiai

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, 2 kategorija
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė

Klasifikacija atitinka : ATP 18

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes