

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: Mišinys
Prekės pavadinimas	: Rubio Monocoat Limespot Remover
UFI	: VH30-V0UP-V000-XSF3
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

Tiekėjas

Muyllé Façon 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]

Odosėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija H315

Smalkus 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. Ženklinimo elementai

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

Pavojaus piktogramos (CLP)



GHS07

Signalinis žodis (CLP)	: Atsargiai
Pavojingumo frazės (CLP)	: H315 - Dirgina odą. H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
Atsargumo frazės (CLP)	: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti plaštakas, dilbius ir veidą.

Rubio Monocoat Limespot Remover

Saugos duomenų lapas

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

P280 - Mūvėti naudoti akių apsaugos priemonės, apsaugines pirštines.
P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens muilo ir vandens.
P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

2.3. Kiti pavojai

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

Komponentas	
Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)	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]
Acetic acid, 80% aqueous solution Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (BE, DK, FR, GB, CH); medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 64-19-7 EB Nr: 200-580-7 Indekso Nr: 607-002-00-6 REACH Nr: 01-2119475328-30	< 25	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

Konkrečios ribinės koncentracijos:		
Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos
Acetic acid, 80% aqueous solution	CAS Nr: 64-19-7 EB Nr: 200-580-7 Indekso Nr: 607-002-00-6 REACH Nr: 01-2119475328-30	(10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 ≤ C < 90) Skin Corr. 1B, H314 (90 ≤ C < 100) Skin Corr. 1A, H314

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

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 patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
- 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 : Įtarus apie medžiagos prarijimą, arba jei simptomai užsitęsia, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis : Jei prastai jaučiatės, kreipkitės medicininės pagalbos.

Rubio Monocoat Limespot Remover

Saugos duomenų lapas

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

Simptomai / poveikis įkvėpus	: Įprastai naudojant, nėra jokių simptomų.
Simptomai / poveikis patekus ant odos	: Dirgina odą.
Simptomai / poveikis patekus į akis	: Gali sukelti rimtus akių pažeidimus.
Simptomai / poveikis prarijus	: Gali sukelti virškinamojo trakto sudirginimą, pykinimą, vėmimą, diarėją.

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.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nėra papildomos informacijos

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės	: Evakuoti zoną.
Priešgaisrinės priemonės	: Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.
Apsauga gaisro gesinimo metu	: Autonominiai kvėpavimo aparatai. Apsauginiai drabužiai.
Kita informacija	: Imtis visų atsargumo priemonių gesinant chemines medžiagas.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Avarinių atvejų planai : 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 : Saugos akiniai. Apsauginės pirštinės. Nesiimti veiksmų, neturint apsauginių priemonių.

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 išteklėjusią medžiagą.
Valymo procedūros	: Skystis absorbuojamas su granulėmis ar pan. Surinkti į tinkamus konteinerius. Kruopščiai nuplaukite vandeniu. Tolesnis atliekų tvarkymas – žr. 13 punktą.
Kita informacija	: Surinktą medžiagą ar kietas atliekas pristatyti atitinkamoms institucijoms.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nėra papildomos informacijos

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Nėra papildomos informacijos

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

Rubio Monocoat Limespot Remover

Saugos duomenų lapas

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

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	25 mg/m³
IOELV STEL (mg/m³)	50 mg/m³
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Acide acétique # Azijnzuur
Limit value [mg/m³]	25 mg/m³
Limit value [ppm]	10 ppm
Short time value [mg/m³]	38 mg/m³
Short time value [ppm]	15 ppm
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Eddikesyre
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	25 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	50 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (ppm)	20 ppm
Pastaba	E
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
VLE [mg/m³]	25 mg/m³
VLE [ppm]	10 ppm
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Acetic acid
WEL TWA (mg/m³)	25 mg/m³
WEL TWA (ppm)	10 ppm
WEL STEL (mg/m³)	50 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	20 ppm
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Essigsäure
VME [mg/m³]	25 mg/m³
VME [ppm]	10 ppm
VLE [mg/m³]	50 mg/m³
VLE [ppm]	20 ppm
Žymėjimas	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts
Pastaba	Messmethoden = NIOSH + OSHA

Rubio Monocoat Limespot Remover

Saugos duomenų lapas

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

Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)	
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Acetic acid
ACGIH TWA (ppm)	10 ppm
ACGIH STEL (ppm)	15 ppm
Pastaba (ACGIH)	TLV® Basis: URT & eye irr; pulm func
Reguliavimo nuoroda	ACGIH 2023

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	25 mg/m³
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	25 mg/m³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	25 mg/m³
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	25 mg/m³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	3,058 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,3058 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	30,58 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	11,36 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	1,136 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0,478 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	85 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:

Apsauginiai akiniai. Pirštinės.

Rubio Monocoat Limespot Remover

Saugos duomenų lapas

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

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

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
apsaugines pirštines	Nitrile rubber (NBR)	5 (> 240 minutės)	>0,3		EN 374-2

8.2.2.3. Kvėpavimo apsauga

Kvėpavimo apsauga:

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 apsauga			
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.

Kita informacija:

Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skysta
Spalva	: skaidrus.
Išvaizda	: Skysta.
Kvapų	: vinegar odour.
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydimosi temperatūra	: ≈ 0 °C
Kietėjimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: ≈ 100 °C
Degumas	: Nėra
Sprogumo riba	: Nėra
Žemutinė sprogstamumo riba (ŽSR)	: Nėra
Viršutinė sprogstamumo riba (VSR)	: Nėra
Pliūpsnio temperatūra	: > 60 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: 2,1
Klampumas, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: Tirpsta vandenyje.

Rubio Monocoat Limespot Remover

Saugos duomenų lapas

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

Log Kow	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: 1,02 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 : 20 %

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Venkite oksiduojančių medžiagų, taip pat stiprių rūgščių ir bazių. Stabilus naudojant ir laikant 7 skirsnyje nurodytose sąlygose.

10.2. Cheminis stabilumas

Nėra papildomos informacijos

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra papildomos informacijos

10.4. Vengtinės sąlygos

Nėra papildomos informacijos

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Bazės, rūgštys, oksiduojančios medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Gaisro metu gali susidaryti anglies monoksidas (CO) ir suodžiai.

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

Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)	
LD50 per burną, žiurkė	3310 mg/kg
LD50 per burną	3310 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą	1060 mg/kg kūno svorio
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 40 mg/l/4h

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Dirgina odą. pH: 2,1
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Sukelia smarkų akių dirginimą. pH: 2,1
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama

Rubio Monocoat Limespot Remover

Saugos duomenų lapas

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

Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Not applicable.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama

Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)

LC50 žuvis 1	> 1000 mg/l
LC50 žuvis 2	88 mg/l (96 h; Pimephales promelas)
EC50 dafnijos 1	6000 mg/l (24 h; Daphnia magna)
EC50 dafnijos 2	32 mg/l (48 h; Artemia salina)
EC50 kiti vandens organizmai 1	> 1000 mg/l waterflea
ErC50 (dumbliai)	300,82 mg/l (Algae; 72h)
TLM žuvis 1	47 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
TLM žuvis 2	100 ppm (96 h; Carassius auratus)
Toksiškumo riba dumbliai 1	90 mg/l (Microcystis aeruginosa)
Toksiškumo riba dumbliai 2	4000 mg/l (Scenedesmus quadricauda)

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)

Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidomas vandenyje.
-------------------------	--

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Acetic acid, 80% aqueous solution (64-19-7)

Log Pow	-0,2
Bioakumuliacijos potencialas	Netaikytina.

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

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 %
--	--

Rubio Monocoat Limespot Remover

Saugos duomenų lapas

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

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos nuorodos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

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 : Jei įmanoma, nuvalykite netgi mažus kiekius nutekėjusio ar išsiliejusio skysčio, bereikalingai nerizikuodami.






Ekologija – atliekos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Europos atliekų katalogo kodas (LoW) : 16 10 01* - vandeninės skystosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų

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 2790	UN 2790	UN 2790	UN 2790	UN 2790
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas				
ACTO RŪGŠTIES TIRPALAS	ACETIC ACID SOLUTION	Acetic acid solution	ACTO RŪGŠTIES TIRPALAS	ACTO RŪGŠTIES TIRPALAS
Transportavimo dokumentų aprašymas				
UN 2790 ACTO RŪGŠTIES TIRPALAS, 8, III, (E)	UN 2790 ACETIC ACID SOLUTION, 8, III	UN 2790 Acetic acid solution, 8, III	UN 2790 ACTO RŪGŠTIES TIRPALAS, 8, III	UN 2790 ACTO RŪGŠTIES TIRPALAS, 8, III
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
8	8	8	8	8
				
14.4. Pakuotės grupė				
III	III	III	III	III
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) : C3

Specialiosios nuostatos (ADR) : 597, 647

Riboti kiekiai (ADR) : 5I

Išskirti kiekiai (ADR) : E1

Pakavimo instrukcijos (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Mišraus pakavimo nuostatos (ADR) : MP19

Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR) : T4

Rubio Monocoat Limespot Remover

Saugos duomenų lapas

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

Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR)	: TP1
Cisternos kodas (ADR)	: L4BN
Transporto priemonė vežant cisternomis	: AT
Transporto kategorija (ADR)	: 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (ADR)	: V12
Pavojaus identifikavimo numeris	: 80
Oranžinės plokštelės	: <div><div>80</div><div>2790</div></div>
Tunelio apribojimo kodas (ADR)	: E
EAC kodas	: •2R

Jūrų transportas

Riboti kiekiai (IMDG)	: 5 L
Išskirti kiekiai (IMDG)	: E1
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P001, LP01
IBC pakavimo instrukcija (IMDG)	: IBC03
Instrukcija dėl cisternų (IMDG)	: T4
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	: TP1
EmS Nr. (Ugnis)	: F-A
EmS Nr. (Nutekėjimas)	: S-B
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: A
Atskyrimas (IMDG)	: SGG1, SG36, SG49
Savybės ir stebėjimai (IMDG)	: Colourless liquid with a pungent odour. Miscible with water. Corrosive to lead and most other metals. Corrosive to skin, eyes and mucous membranes.

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E1
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y841
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 1L
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 852
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 5L
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 856
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 60L
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A803
ERG kodas (IATA)	: 8L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: C3
Specialiosios nuostatos (ADN)	: 597, 647
Riboti kiekiai (ADN)	: 5 L
Išskirti kiekiai (ADN)	: E1
Reikalinga įranga (ADN)	: PP, EP
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN)	: 0

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: C3
Specialiosios nuostatos (RID)	: 597, 647
Riboti kiekiai (RID)	: 5L
Išskirti kiekiai (RID)	: E1
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID)	: T4

Rubio Monocoat Limespot 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) : L4BN
Transporto kategorija (RID) : 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (RID) : W12
Skubios siuntos (RID) : CE8
Pavojaus identifikavimo nr. (RID) : 80

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)	Acetic acid, 80% aqueous solution	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)	Acetic acid, 80% aqueous solution	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.	Acetic acid, 80% aqueous solution	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 : 20 %

Sudėtyje yra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Vokietija

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 1, nelabai kenksmingas vandeniui (Klasifikacija pagal AwSV, 1 priedas)

Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV) : Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV)

Nyderlandai

ABM category : B(4) - low hazard for aquatic organisms

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

SZW-lijst van mutagene stoffen : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

Rubio Monocoat Limespot Remover

Saugos duomenų lapas

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

Danija

Danijos Nacionaliniai reglamentai : Besilaukiančios / maitinančios moterys, kurios dirba su šiuo produktu, neturi turėti tiesioginių sąlyčių su šiuo produktu

Šveicarija

Saugojimo klasė (LK) : LK 8 - Ėsdinančios medžiagos

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. 3	Degieji skysčiai, 3 kategorija
H226	Degūs skystis ir garai.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
Skin Corr. 1A	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1A subkategorija
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija

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