

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Prekės pavadinimas : Rubio Monocoat deep Cleaner
UFI : K47X-W05N-Q00D-5VQX

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

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]

Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija H314

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija H318

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) :



GHS05

Signalinis žodis (CLP) : Pavojinga
Sudėtyje yra : Sodium Lauryl Ether Sulfate; Phosphoric acid, mixed esters with Bu alc. and ethylene glycol
Pavojingumo frazės (CLP) : H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
Atsargumo frazės (CLP) : P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P260 - Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas, dirbius ir veidą.

Rubio Monocoat deep Cleaner

Saugos duomenų lapas

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

P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.

P301+P330+P331 - PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.

P304+P340 - ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

EUH frazės

: EUH208 - Sudėtyje yra 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT). Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3. Kiti pavojai

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

Komponentas	
mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Sulfamic acid (5329-14-6)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifikuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 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]
Sodium Lauryl Ether Sulfate	CAS Nr: 68891-38-3 EB Nr: 500-234-8 REACH Nr: 01-2119488639-16	≤ 6,8	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Sulfamic acid	CAS Nr: 5329-14-6 EB Nr: 226-218-8 Indekso Nr: 016-026-00-0 REACH Nr: 01-2119488633-28	≤ 3,4	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Phosphoric acid, mixed esters with Bu alc. and ethylene glycol	CAS Nr: 84962-20-9 EB Nr: 284-716-0 REACH Nr: 01-2119969464-25	≤ 1,03	Met. Corr. 1, H290 Eye Dam. 1, H318
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS Nr: 2634-33-5 EB Nr: 220-120-9 Indekso Nr: 613-088-00-6 REACH Nr: 01-2120761540-60	≤ 0,011	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 (ATE=300 mg/kg kūno svorio) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

Rubio Monocoat deep Cleaner

Saugos duomenų lapas

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

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (CH)	CAS Nr: 55965-84-9 Indekso Nr: 613-167-00-5 REACH Nr: 01-2120764691-48	≤ 0,0014	Acute Tox. 2 (Įkvėpus), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Acute Tox. 2 (Per odą), H310 (ATE=50 mg/kg kūno svorio) Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 (ATE=66 mg/kg kūno svorio) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Konkrečios ribinės koncentracijos:		
Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS Nr: 2634-33-5 EB Nr: 220-120-9 Indekso Nr: 613-088-00-6 REACH Nr: 01-2120761540-60	(0,036 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1; H317
mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)	CAS Nr: 55965-84-9 Indekso Nr: 613-167-00-5 REACH Nr: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2; H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2; H315 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C; 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

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus
- : Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

: Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

: PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

: PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Užsitęsus dirginimui, nukentėjusiajam kreiptis pas oftalmologą.

: Įtarus apie medžiagos prarijimą, arba jei simptomai užsitęsia, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis

Simptomai / poveikis įkvėpus

Simptomai / poveikis patekus ant odos

Simptomai / poveikis patekus į akis

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

: Įprastai naudojant, nėra jokių simptomų.

: Clean the area:Remove any clothing from the burned area.Hold the area under cool (not cold) running water for about 10 minutes. If the burn is on the face, apply a cool, wet cloth.

: Gali sukelti rimtus akių pažeidimus.

: May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhoea.

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.

Rubio Monocoat deep Cleaner

Saugos duomenų lapas

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

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliama 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 ištekęsias medžiagas. |
| Valymo procedūros | : Skystis absorbuojamas su granulėmis ar pan. Surinkti į tinkamus kontenerius. 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

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

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

- | | |
|---|--|
| Apdirbimo metu papildomi pavojai | : Do not eat, drink or smoke while using this product. |
| Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės | : Vengti patekimo į akis ir ilgalaikio kontakto su oda. Po naudojimo nuplaukite dideliu kiekiu muilo ir vandens. |

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- | | |
|-----------------|--|
| Laikymo sąlygos | : Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. |
|-----------------|--|

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)

Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės

Vietinis pavadinimas	5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydro-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on
----------------------	--

Rubio Monocoat deep Cleaner

Saugos duomenų lapas

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

mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)	
VME [mg/m³]	0,2 mg/m³
VLE [mg/m³]	0,4 mg/m³
Žymėjimas	Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

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:

Saugos akiniai. Pirštinės.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsaugą

Akių apsauga:

Saugos akiniai.

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

8.2.2.2. Skin protection

Rankų apsauga:

Pirštinės

Rankų apsauga					
rūšis	Material	Permeation	Thickness (mm)	Penetration	Standartas
apsaugines pirštines	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.

Rubio Monocoat deep Cleaner

Saugos duomenų lapas

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

Kvėpavimo apsauga			
Device	Filtro tipas	Sąlyga	Standartas
Gas/Particle Filter	typeA/P2		EN 140

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.
Kvapas	: charakteringas.
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydymosi temperatūra	: ≈ 0 °C
Kietėjimo temperatūra	: ≈ 0 °C
Virimo taškas	: ≈ 100 °C
Degumas	: Nėra
Sprogumo riba	: Nėra
Žemutinė sprogstamumo riba (ŽSR)	: Nėra
Viršutinė sprogstamumo riba (VSR)	: Nėra
Pliūpsnio temperatūra	: Nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: ≈ 1,3
Klampumas, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: Nėra
Log Kow	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: 0,99 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	: 0 g/l
------------	---------

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

Rubio Monocoat deep Cleaner

Saugos duomenų lapas

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

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra papildomos informacijos

10.4. Vengtinios 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 (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
- Ūmus toksiškumas (per odą)
- : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
- Ūmus toksiškumas (įkvėpus)
- : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)

LD50 per burną, žiurkė	66 mg/kg kūno svorio
LD50 per burną	59 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą, žiurkė	> 141 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą	> 75 mg/kg kūno svorio
LC50 įkvėpus - Žiurkės	0,17 mg/l air

Sulfamic acid (5329-14-6)

LD50 per burną, žiurkė	2065 mg/kg kūno svorio
LD50 per burną	> 2000 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą	> 2000 mg/kg kūno svorio

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)

LD50 per burną, žiurkė	> 300 – ≤ 2000 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą	>
LC50 įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	100 mg/l

Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3)

LD50 per burną, žiurkė	4100 mg/kg kūno svorio
LD50 per burną	> 2000 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą	> 2000 mg/kg kūno svorio

- Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas
- : Causes severe skin burns.
pH: ≈ 1,3
- Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas
- : Smarkiai pažeidžia akis.
pH: ≈ 1,3
- Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas
- : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
- Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms
- : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
- Kancerogeniškumas
- : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Rubio Monocoat deep Cleaner

Saugos duomenų lapas

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

Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (vienartinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

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 (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)

LC50 žuvys 1	0,28 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
EC50 dafnijos 1	0,007 mg/l
EC50 kiti vandens organizmai 1	0,126 mg/l waterflea
EC50 kiti vandens organizmai 2	0,003 mg/l
ErC50 (dumbliai)	19,9 µg/l
Toksiškumo riba dumbliai 1	0,018 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata)

Sulfamic acid (5329-14-6)

LC50 žuvys 1	70,3 mg/l
EC50 dafnijos 1	71,6 mg/l
EC50 kiti vandens organizmai 1	71,6 mg/l waterflea
EC50 kiti vandens organizmai 2	29,5 mg/l
EC50 72h - Dumbliai [1]	48 mg/l

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)

LC50 žuvys 1	2,18 mg/l
EC50 dafnijos 1	2,94 mg/l
EC50 kiti vandens organizmai 1	2,94 mg/l waterflea
EC50 kiti vandens organizmai 2	0,11 mg/l
ErC50 (dumbliai)	150 µg/l

Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3)

LC50 žuvys 1	7,1 mg/l
EC50 dafnijos 1	7,4 mg/l
EC50 kiti vandens organizmai 1	> 1 mg/l waterflea
EC50 kiti vandens organizmai 2	> 10 mg/l
ErC50 (dumbliai)	27,7 mg/l

Rubio Monocoat deep Cleaner

Saugos duomenų lapas

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

12.2. Patvarumas ir skaidumas

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidomas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)	
BKV žuvys 1	41 – 54
Log Pow	-0,32 – 0,7
Sulfamic acid (5329-14-6)	
Log Pow	-4,34
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
BKV žuvys 1	6,62
Log Pow	-0,9 – 0,99
Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3)	
Log Pow	0,3

12.4. Judumas dirvožemyje

mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)	
Log Koc	0,81 – 1
Ekologija – dirvožemis	Very mobile in the soils.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Paviršiaus tempimas	72,6 mN/m
Log Koc	0,97
Ekologija – dirvožemis	Very mobile in the soils.
Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3)	
Paviršiaus tempimas	33 mN/m
Log Koc	0,34
Ekologija – dirvožemis	Very mobile in the soils.

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 cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifiikuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos nuorodos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Rubio Monocoat deep Cleaner

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	: Jei įmanoma, nuvalykite netgi mažus kiekius nutėkėjusio 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				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
14.4. Pakuotės grupė				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
14.5. Pavojus aplinkai				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Netaikytina

Jūrų transportas

Netaikytina

Oro transportas

Netaikytina

Vidaus vandens transportas

Netaikytina

Geležinkelių transportas

Netaikytina

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

Rubio Monocoat deep Cleaner

Saugos duomenų lapas

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

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(b)	mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	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
3(c)	mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	Medžiagos arba mišiniai, atitinkančių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytus iš toliau pateikiamų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 4.1 pavojingumo klasė

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 : 0 g/l

Reglamentas dėl ploviklių : Sudėties ženklavimas:	
Komponentas	%
anijoniniai detergentai	<5%
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE	
BENZISOTHIAZOLINONE	

Sudėtyje nėra 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

Prancūzija	
Profesinės ligos	
Kodas	Aprašymas
RG 65	
RG 66	

Vokietija
Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 3, Medžiaga, labai teršianti vandenį (Klasifikacija pagal AwSV, 1 priedas)
Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV) : Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV)
Nyderlandai
ABM category : B(3) - hazardous for aquatic organisms
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Phosphoric acid, mixed esters with Bu alc. and ethylene glycol įtraukta į sąrašą
SZW-lijst van mutagene stoffen : Phosphoric acid, mixed esters with Bu alc. and ethylene glycol įtraukta į sąrašą
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

Rubio Monocoat deep Cleaner

Saugos duomenų lapas

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

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

Danija
Danijos Nacionaliniai reglamentai : Produkto negali naudoti jaunesni nei 18 m.

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:	
Acute Tox. 2 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 2 kategorija
Acute Tox. 2 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 2 kategorija
Acute Tox. 3 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 Kategorija
Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija
EUH208	Sudėtyje yra 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT). Gali sukelti alerginę reakciją.
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
H290	Gali ėsdinti metalus.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H310	Mirtina susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	Mirtina įkvėpus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Met. Corr. 1	Ėsdina metalą, 1 kategorija
Skin Corr. 1	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija
Skin Corr. 1C	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1C subkategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
Skin Sens. 1A	Odos jautrinimas, 1A kategorija

Rubio Monocoat deep Cleaner

Saugos duomenų lapas

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

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