

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes
Trgovsko ime : Rubio Monocoat deep Cleaner
UFI : K47X-W05N-Q00D-5VQX

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

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]

Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 1 H314

Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1 H318

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) :



GHS05

Opozorilna beseda (CLP) : Nevarno
Vsebuje : Sodium Lauryl Ether Sulfate; Phosphoric acid, mixed esters with Bu alc. and ethylene glycol
Stavki o nevarnosti (CLP) : H314 - Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
Previdnostni stavki (CLP) : P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.
P260 - Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglvice/hlapov/razpršila.
P264 - Po uporabi temeljito umiti roke, podlakti in obraz.

Rubio Monocoat deep Cleaner

Varnostni list

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

	P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
	P301+P330+P331 - PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. Ne izzivati bruhanja.
	P304+P340 - PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
Stavki EUH	: EUH208 - Vsebuje 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (BIT). Lahko povzroči alergijski odziv.

2.3. Druge nevarnosti

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

Komponenta	
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)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Sulfamic acid (5329-14-6)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3)	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]
Sodium Lauryl Ether Sulfate	Št. CAS: 68891-38-3 Št. EC: 500-234-8 REACH št: 01-2119488639-16	≤ 6,8	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Sulfamic acid	Št. CAS: 5329-14-6 Št. EC: 226-218-8 Indeks št: 016-026-00-0 REACH št: 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	Št. CAS: 84962-20-9 Št. EC: 284-716-0 REACH št: 01-2119969464-25	≤ 1,03	Met. Corr. 1, H290 Eye Dam. 1, H318
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (BIT)	Št. CAS: 2634-33-5 Št. EC: 220-120-9 Indeks št: 613-088-00-6 REACH št: 01-2120761540-60	≤ 0,011	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 (ATE=300 mg/kg telesne teže) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

Rubio Monocoat deep Cleaner

Varnostni list

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

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 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) snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (CH)	Št. CAS: 55965-84-9 Indeks št: 613-167-00-5 REACH št: 01-2120764691-48	≤ 0,0014	Acute Tox. 2 (Vdihavanje), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Acute Tox. 2 (Dermalno), H310 (ATE=50 mg/kg telesne teže) Acute Tox. 3 (Oralno), H301 (ATE=66 mg/kg telesne teže) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Posebne mejne koncentracije:		
Ime	Identifikator izdelka	Posebne mejne koncentracije
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	Št. CAS: 2634-33-5 Št. EC: 220-120-9 Indeks št: 613-088-00-6 REACH št: 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)	Št. CAS: 55965-84-9 Indeks št: 613-167-00-5 REACH št: 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

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 osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.
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	: V primeru dvoma ali če simptomi ne prenehajo, poiskati medicinsko pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki	: Če se ne počutiš dobro, pojdi po zdravniško pomoč.
Simptomi/ učinki po vdihavanju	: Se ne pojavi ob običajni uporabi.
Simptomi/ učinki po stiku s kožo	: 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.
Simptomi/ učinki po stiku z očmi	: Risk of serious damage to eyes.
Simptomi/ učinki po zaužitju	: May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhoea.

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.
------------------------------	---

Rubio Monocoat deep Cleaner

Varnostni list

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

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Dodatne informacije niso na voljo

5.3. Nasvet za gasilce

Protipožarni ukrepi	: Izprazniti območje.
Ukrepi ob požaru	: Pazi (prepreči), da protipožarna voda ne odteka v okolje.
Zaščitna oprema pri gašenju	: Samostojen izolirni dihalni aparat. Complete protective clothing.
Drugi podatki	: Exercise caution when fighting any chemical fire.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

6.1.1. Za neizučeno osebje

Postopki v sili	: Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Use personal protective equipment - see point 8. Limit spread.
-----------------	---

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema	: Varnostna očala. Protective gloves. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.
-----------------	--

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.
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

Dodatne nevarnosti pri obdelavi	: Do not eat, drink or smoke while using this product.
Varnostni ukrepi za varno ravnanje	: Izogibajte se stiku z očmi in dolgotrajnemu stiku s kožo. Po uporabi umijte z veliko mila in vode.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja	: Hraniti v tesno zaprti posodi.
---------------------	----------------------------------

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

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 deep Cleaner

Varnostni list

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)

Švica - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydro-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on
VME [mg/m³]	0,2 mg/m³
VLE [mg/m³]	0,4 mg/m³
Opomba	Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts

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

Dodatne informacije niso na voljo

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:

Varnostna očala. Rokavice.

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Varnostna očala.

Zaščita oči

vrsta	Uporaba	Characteristics	Standard
Varnostna očala.	Droplet	With side shields	EN 166

8.2.2.2. Skin protection

Zaščita rok:

Gloves

Zaščita rok

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

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.

Rubio Monocoat deep Cleaner

Varnostni list

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

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.

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	: transparent.
Videz	: Tekoče.
Vonj	: characteristic.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: $\approx 0\text{ }^{\circ}\text{C}$
Strdišče	: $\approx 0\text{ }^{\circ}\text{C}$
Vrelišče	: $\approx 100\text{ }^{\circ}\text{C}$
Vnetljivost	: Ni na voljo
Meje eksplozivnosti	: Ni na voljo
Spodnja meja eksplozivnosti (SME)	: Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti (ZME)	: Ni na voljo
Plamenišče	: Ni na voljo
Temperatura samovžiga	: Ni na voljo
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: $\approx 1,3$
Viskoznost, kinematična	: Ni na voljo
Topnost	: Ni na voljo
Log Kow	: Ni na voljo
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: 0,99 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 : 0 g/l

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Izogibajte se oksidantom ter močnim kislinam in bazam. Stabilno pri uporabi in skladiščenju kot je priporočeno v 7. točki.

10.2. Kemijska stabilnost

Dodatne informacije niso na voljo

Rubio Monocoat deep Cleaner

Varnostni list

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

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Dodatne informacije niso na voljo

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Dodatne informacije niso na voljo

10.5. Nezdrujljivi materiali

Baze. kisline. oxidizing agents.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ogenj lahko sprošča ogljikove okside (CO) in dim.

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)

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, pri zaužitju, podgana	66 mg/kg telesne teže
LD50 oralno	59 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 141 mg/kg telesne teže
LD50 dermalno	> 75 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana	0,17 mg/l air

Sulfamic acid (5329-14-6)	
LD50, pri zaužitju, podgana	2065 mg/kg telesne teže
LD50 oralno	> 2000 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže
LD50 dermalno	> 2000 mg/kg telesne teže

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
LD50, pri zaužitju, podgana	> 300 – ≤ 2000 mg/kg telesne teže
LD50 dermalno	>
LC50 Inhalacijsko - Podgana (Prah/meglica)	100 mg/l

Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3)	
LD50, pri zaužitju, podgana	4100 mg/kg telesne teže
LD50 oralno	> 2000 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže
LD50 dermalno	> 2000 mg/kg telesne teže

Jedkost za kožo/draženje kože	: Causes severe skin burns. pH: ≈ 1,3
Resne okvare oči/draženje	: Povzroča hude poškodbe oči. pH: ≈ 1,3
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)

Rubio Monocoat deep Cleaner

Varnostni list

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

Rakotvornost	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
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)
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)

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno	: Not applicable.
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)

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 ribe 1	0,28 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
EC50 Daphnia 1	0,007 mg/l
EC50 pri drugih vodnih organizmih 1	0,126 mg/l waterflea
EC50 pri drugih vodnih organizmih 2	0,003 mg/l
ErC50 (alge)	19,9 µg/l
Prag toksičnosti za alge 1	0,018 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata)
Sulfamic acid (5329-14-6)	
LC50 ribe 1	70,3 mg/l
EC50 Daphnia 1	71,6 mg/l
EC50 pri drugih vodnih organizmih 1	71,6 mg/l waterflea
EC50 pri drugih vodnih organizmih 2	29,5 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	48 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
LC50 ribe 1	2,18 mg/l
EC50 Daphnia 1	2,94 mg/l
EC50 pri drugih vodnih organizmih 1	2,94 mg/l waterflea
EC50 pri drugih vodnih organizmih 2	0,11 mg/l
ErC50 (alge)	150 µg/l
Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3)	
LC50 ribe 1	7,1 mg/l
EC50 Daphnia 1	7,4 mg/l
EC50 pri drugih vodnih organizmih 1	> 1 mg/l waterflea
EC50 pri drugih vodnih organizmih 2	> 10 mg/l
ErC50 (alge)	27,7 mg/l

Rubio Monocoat deep Cleaner

Varnostni list

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

12.2. Obstočnost in razgradljivost

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

Obstočnost in razgradljivost	Readily biodegradable.
------------------------------	------------------------

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

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)

BCF pri ribah 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)

BCF pri ribah 1	6,62
Log Pow	-0,9 – 0,99

Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3)

Log Pow	0,3
---------	-----

12.4. Mobilnost v tleh

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 - zemlja	Very mobile in the soils.

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

Površinska napetost	72,6 mN/m
Log Koc	0,97
Ekologija - zemlja	Very mobile in the soils.

Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3)

Površinska napetost	33 mN/m
Log Koc	0,34
Ekologija - zemlja	Very mobile in the soils.

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.

Rubio Monocoat deep Cleaner

Varnostni list

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

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Priporočila za odstranjevanje odpadkov	: Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.
Dodatne informacije	: Počisti tudi najmanjše uhajanje ali razlitje če se da brez nepotrebne tveganja.
Ekologija - odpadki	: Preprečiti sproščanje v okolje.
Koda evropskega kataloga odpadkov	: 16 10 01* - vodni tekoči odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi
oznaka H	: Z

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Številka ZN in številka ID				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.2. Pravilno odpremno ime ZN				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.3. Razredi nevarnosti prevoza				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.4. Skupina embalaže				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.5. Nevarnosti za okolje				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
Dodatne informacije niso na voljo				

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Se ne uporablja

Prevoz po morju

Se ne uporablja

Zračni transport

Se ne uporablja

Prevoz po celinskih plovnih poteh

Se ne uporablja

Železniški prevoz

Se ne uporablja

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

Se ne uporablja

Rubio Monocoat deep Cleaner

Varnostni list

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

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)		
Referenčná koda	Se uporablja pri	Vnos naziva ali opisa
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))	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;
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))	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: Razred nevarnosti 4.1

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 : 0 g/l

Uredba o detergentih : Označevanje vsebine:	
Komponenta	%
anionski tenzidi	<5%
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE	
BENZISOTHIAZOLINONE	

Ne vsebuje snovi, 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)

15.1.2. Nacionalni predpisi

Francija	
Poklicne bolezni	
Koda	Opis
RG 65	
RG 66	

Nemčija
Razred nevarnosti za vodo (WGK) : WGK 3, Velika nevarnost za vodo (Razvrstitev po AwSV, Priloga 1)
Odlok o nevarnih incidentih (12. BImSchV) : Ni predmet Odlok o nevarnih incidentih (12. BImSchV)

Nizozemska
ABM category : B(3) - hazardous for aquatic organisms
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Phosphoric acid, mixed esters with Bu alc. and ethylene glycol je na seznamu
SZW-lijst van mutagene stoffen : Phosphoric acid, mixed esters with Bu alc. and ethylene glycol je na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nobena sestavina ni na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Nobena sestavina ni na seznamu
Vruchtbaarheid

Rubio Monocoat deep Cleaner

Varnostni list

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

- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nobena sestavina ni na seznamu
- Danska : Danski nacionalni predpisi : Osebam, mlajšim od 18 let, ni dovoljeno uporabljati izdelka
- Švica : Razred skladiščenja (LK) : LK 8 - Jedki materiali

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Acute Tox. 2 (Dermalno)	Akutna strupenost (dermalno), kategorija 2
Acute Tox. 2 (Vdihavanje)	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 2
Acute Tox. 3 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 3
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 4
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 3	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3
EUH208	Vsebuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT). Lahko povzroči alergijski odziv.
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
H290	Lahko je jedko za kovine.
H301	Strupeno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H310	Smrtno v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H330	Smrtno pri vdihavanju.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Met. Corr. 1	Jedko za kovine, kategorija 1
Skin Corr. 1	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 1
Skin Corr. 1C	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 1, podkategorija 1C
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
Skin Sens. 1	Preobčutljivost kože, kategorija 1
Skin Sens. 1A	Preobčutljivost kože, kategorija 1A

Razvrstitev je v skladu s/z : ATP 18

Varnostni list, EU

Rubio Monocoat deep Cleaner

Varnostni list

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

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