

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Tirdzniecības nosaukums	: Rubio Monocoat Precolor Easy (for color: Alpaca White / Antique Bronze/ Mansoon Grey / Mint White / Nordic White / Pebble Grey / Urban Grey / Vanilla Cream)

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai	
Galvenā lietošanas kategorija	: Lietošana patērētājiem, Profesionālai lietošanai

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

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. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Papildus informācija nav pieejama

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nav klasificēts

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Drošības prasību apzīmējums (CLP)	: P102 - Sargāt no bērniem.
EUH frāzes	: EUH211 - Uzmanību! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Ne smidzinājumu, ne miglu neieelpot. EUH208 - Satur 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT), 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT). Var izraisīt alerģisku reakciju.

2.3. Citi apdraudējumi

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

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

Rubio Monocoat Precolor Easy (for color: Alpaca White / Antique Bronze/ Mansoon Grey / Mint White / Nordic White / Pebble Grey / Urban Grey / Vanilla Cream)

Drošības datu lapa

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

Sastāvdaļa	
Etanols (64-17-5)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(-tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vienas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Etanols	CAS Nr: 64-17-5 EK Nr: 200-578-6 INDEKSA Nr: 603-002-00-5 REACH Nr: 01-2119457610-43	3,32	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	CAS Nr: 55406-53-6 EK Nr: 259-627-5 INDEKSA Nr: 616-212-00-7 REACH Nr: 01-2120762115-60	0,18	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 Acute Tox. 3 (ieelpojot), H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS Nr: 2634-33-5 EK Nr: 220-120-9 INDEKSA Nr: 613-088-00-6 REACH Nr: 01-2120761540-60	0,01	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT)	CAS Nr: 2682-20-4 EK Nr: 220-239-6 INDEKSA Nr: 613-326-00-9 REACH Nr: 01-2120764690-50	0,001	Acute Tox. 3 (Ārējs), H301 Acute Tox. 3 (Ādas), H311 Acute Tox. 2 (ieelpojot), H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Rubio Monocoat Precolor Easy (for color: Alpaca White / Antique Bronze/ Mansoon Grey / Mint White / Nordic White / Pebble Grey / Urban Grey / Vanilla Cream)

Drošības datu lapa

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

Specifiskās robežkoncentrācijas:		
Nosaukums	Produkta identifikators	Specifiskās robežkoncentrācijas
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS Nr: 2634-33-5 EK Nr: 220-120-9 INDEKSA Nr: 613-088-00-6 REACH Nr: 01-2120761540-60	(0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT)	CAS Nr: 2682-20-4 EK Nr: 220-239-6 INDEKSA Nr: 613-326-00-9 REACH Nr: 01-2120764690-50	(0,0015 ≤C < 100) Skin Sens. 1A, H317

Piezīmes

: Satur titāna dioksīda daļiņu, kuru aerodinamiskais diametrs ≤ 10 µm (≥ 1%)
10. piezīme : Klasifikācija par inhalatīvi kancerogēnisku maisījumu ir piemērojama tikai pulverveida maisījumiem, kuri satur 1 % vai vairāk titāna dioksīda, kas ir daļiņu formā vai ietverts daļiņās, kuru aerodinamiskais diametrs ir ≤ 10 µm.

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : under the recommended handling conditions: not required.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi/ietekme : Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.
Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas : Normālos apstākļos nekāds.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu : Normālos apstākļos nekāds.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm : Normālos apstākļos nekāds.
Simptomi/ietekme pēc norīšanas : May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhoea.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Veikt simptomātisko ārstēšanu.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi : water spray, carbon dioxide (CO2), foam and powder.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi : Evakuēt zonu.
Ugunsdrošības pasākumi : Izvairīties (atteikties) no ugunsdzēsēšanā izmantotā ūdens ievadīšanas apkārtējā vidē.
Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts.

Rubio Monocoat Precolor Easy (for color: Alpaca White / Antique Bronze/ Mansoon Grey / Mint White / Nordic White / Pebble Grey / Urban Grey / Vanilla Cream)

Drošības datu lapa

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

Cita informācija : Veikt drošības pasākumus, dzēšot jebkuru ķīmisku liesmu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Plāni ārkārtas gadījumiem : Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Notify police and fire brigade as soon as possible.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Papildus informācija nav pieejama

6.2. Vides drošības pasākumi

Savākt izšķakstīto šķidrumu.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana : Savākt izšķakstīto šķidrumu.
Tīrīšanas procedūra : Šis materiāls un tā konteineris ir droši jāutilizē saskaņā ar vietējiem normatīvajiem aktiem.
Cita informācija : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Papildus informācija nav pieejama

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Papildus informācija nav pieejama

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Tvertni stingri noslēgt.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Etanols (64-17-5)	
Beļģija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Limit value [mg/m³]	1907 mg/m³
Limit value [ppm]	1000 ppm
Francija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
VME [mg/m³]	1900 mg/m³
VME [ppm]	1000 ppm
VLE [mg/m³]	9500 mg/m³

Rubio Monocoat Precolor Easy (for color: Alpaca White / Antique Bronze/ Mansoon Grey / Mint White / Nordic White / Pebble Grey / Urban Grey / Vanilla Cream)

Drošības datu lapa

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

Etanols (64-17-5)	
VLE [ppm]	5000 ppm
Nīderlande - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	260 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	136 ppm
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	1900 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	992 ppm
Apvienotā Karaliste - Arodekspozīcijas robežvērtības	
WEL TWA (mg/m³)	1920 mg/m³
WEL TWA (ppm)	1000 ppm
Šveice - Arodekspozīcijas robežvērtības	
VME [mg/m³]	960 mg/m³
VLE [mg/m³]	1920 mg/m³
Amerikas Savienotās Valstis - ACGIH - Arodekspozīcijas robežvērtības	
ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm

8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.2.2. Skin protection

Papildus informācija nav pieejama

8.2.2.3. Respirators

Papildus informācija nav pieejama

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Cita informācija:

Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

Rubio Monocoat Precolor Easy (for color: Alpaca White / Antique Bronze/ Mansoon Grey / Mint White / Nordic White / Pebble Grey / Urban Grey / Vanilla Cream)

Drošības datu lapa

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

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvienība	: Šķidrums
Krāsa	: Dažādas krāsas.
Izskats	: Šķidrums.
Smarža	: odourless.
Smaržas sliekšnis	: Nav pieejams
Kušanas temperatūra	: $\approx 0^{\circ}\text{C}$
Sacietēšana	: $\approx 0^{\circ}\text{C}$
Viršanas punkts	: $\approx 100^{\circ}\text{C}$
Uzliesmojamība	: Nav pieejams
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Nav pieejams
Zemākā eksplozijas robežvērtība (ZER)	: Nav pieejams
Augstākā eksplozijas robežvērtība (AER)	: Nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	: $> 60^{\circ}\text{C}$
Pašaizdegšanās temperatūra	: Nav pieejams
Noārdīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: Nav pieejams
Kinemātiskā viskozitāte	: Nav pieejams
Šķīdība	: Nav pieejams
Log Kow	: Nav pieejams
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50°C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: $> 1,01\text{ kg/l}$
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav pieejams
Daļiņu īpašības	: Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Papildus informācija nav pieejama

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Keep away from oxidising agents and strongly alkaline and strongly acidic materials to prevent the possibility of exothermic reaction. Stable in use and storage conditions as recommended in item 7.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Papildus informācija nav pieejama

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Papildus informācija nav pieejama

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Papildus informācija nav pieejama

10.5. Nesaderīgi materiāli

Hidroksīdi. Acids. Oksidētāji.

Rubio Monocoat Precolor Easy (for color: Alpaca White / Antique Bronze/ Mansoon Grey / Mint White / Nordic White / Pebble Grey / Urban Grey / Vanilla Cream)

Drošības datu lapa

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

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Ugunsgrēka apstākļos radīsies bīstami izgarojumi.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)

LD50, caur muti, žurkām	120 mg/kg ķermeņa svara
LD50, caur ādu, žurkām	242 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām	0,11 mg/l

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)

LD50, caur muti, žurkām	1470 mg/kg
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg
LC50 ieelpojot - Žurkām	0,67 mg/l

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

LD50, caur muti, žurkām	490 mg/kg ķermeņa svara
LD50, norijot	1020 mg/kg ķermeņa svara
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg ķermeņa svara
LD50 caur ādu	4115 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām (Putekli/miglas)	100 mg/l

Etanols (64-17-5)

LD50, caur muti, žurkām	10470 mg/kg ķermeņa svara
LD50, norijot	10470 mg/kg ķermeņa svara
LD50, caur ādu, trušiem	> 15800 mg/kg ķermeņa svara
LD50 caur ādu	15800 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām	124,7 mg/l air
LC50 ieelpojot - Žurkām (Putekli/miglas)	> 99999 mg/l
LC50 ieelpojot - Žurkām (Tvaiki)	51-124,7

Kodīgs/kairinošs ādai : Nav klasificēts
Nopietns acu bojājums/kairinājums : Nav klasificēts
Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Nav klasificēts
Cilmes šūnu mutācija : Nav klasificēts
Kancerogenitāte : Nav klasificēts
Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība : Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība : Nav klasificēts

Rubio Monocoat Precolor Easy (for color: Alpaca White / Antique Bronze/ Mansoon Grey / Mint White / Nordic White / Pebble Grey / Urban Grey / Vanilla Cream)

Drošības datu lapa

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

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība : Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Bīstamība ieelpojot : Nav klasificēts

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ekoloģija — vispārēji : Ecological problems are not known or expected under normal use.
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Nav klasificēts

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)

ErC50 (aļģēm) : 0,23 mg/l

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)

LC50, zivīm, 1 : 0,2 mg/l

LC50 zivīm, 2 : 0,067 mg/l

EC50, vēžveidīgajiem, 1 : 0,16 mg/l

EC50, vēžveidīgajiem, 2 : 60 mg/l

ErC50 (aļģēm) : > 41,3 mg/l

Toksiskais sliekšnis aļģēm 1 : 0,022 mg/l (72 h; Scenedesmus subspicatus)

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

LC50, zivīm, 1 : 2,18 mg/l

EC50, vēžveidīgajiem, 1 : 2,94 mg/l

EC50 citiem ūdens organismiem, 1 : 2,94 mg/l waterflea

EC50 citiem ūdens organismiem, 2 : 0,11 mg/l

ErC50 (aļģēm) : 150 µg/l

Etanols (64-17-5)

LC50, zivīm, 1 : 14200 mg/l

EC50, vēžveidīgajiem, 1 : 12340 mg/l (Daphnia Magna, 48h)

EC50 citiem ūdens organismiem, 1 : 5012 mg/l waterflea

EC50 citiem ūdens organismiem, 2 : 275 mg/l

EC50 72 st. - Aļģēm [1] : 275 mg/l

12.2. Noturība un spēja noārdīties

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)

Ķīmiskais skābekļa patēriņš (KSP) : 1,15 g O₂/g vielas

Etanols (64-17-5)

Biochemical oxygen demand (BOD) : 0,8 – 0,967 g O₂/g vielas

Rubio Monocoat Precolor Easy (for color: Alpaca White / Antique Bronze/ Mansoon Grey / Mint White / Nordic White / Pebble Grey / Urban Grey / Vanilla Cream)

Drošības datu lapa

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

Etanols (64-17-5)	
Kīmiskais skābekļa patēriņš (KSP)	1,7 g O ₂ /g vielas
ThOD	2,1 g O ₂ /g vielas
BSP (% no ThOD)	0,43

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)	
BCF zivīs, 1	5,75 – 48,1
Log Pow	-0,486

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
BCF zivīs, 1	3,3 – 4,5
Log Pow	2,81

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
BCF zivīs, 1	6,62
Log Pow	0,7

Etanols (64-17-5)	
BCF zivīs, 1	1
Log Pow	-0,32

12.4. Mobilitāte augsnē

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)	
Virsmas spriegums	68,8 mN/m
Log Koc	1,06
Ekoloģija — augsne	mobile in soils.

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
Virsmas spriegums	69,1 mN/m
Log Koc	2,1

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Virsmas spriegums	72,6 mN/m
Log Koc	0,97
Ekoloģija — augsne	mobile in soils.

Etanols (64-17-5)	
Virsmas spriegums	22,31 mN/m
Log Koc	0,2
Ekoloģija — augsne	mobile in soils.

Rubio Monocoat Precolor Easy (for color: Alpaca White / Antique Bronze/ Mansoon Grey / Mint White / Nordic White / Pebble Grey / Urban Grey / Vanilla Cream)

Drošības datu lapa

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

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Rubio Monocoat Precolor Easy (for color: Alpaca White / Antique Bronze/ Mansoon Grey / Mint White / Nordic White / Pebble Grey / Urban Grey / Vanilla Cream)

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildu norādījumi : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ieteikumi atkritumu likvidācijai : Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.

Papildu norādījumi : Satīrīt pat vismazākos noplūdušos vai izšķīstītos produkta daudzumus, ja tas ir veicams bez nevajadzīga riska.

Ekoloģija — atkritumi : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods : 16 10 02 - ūdeni saturoši šķidrie atkritumi, kas nav minēti 16 10 01 pozīcijā

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. ANO numurs vai ID numurs

ANO Nr. : Nav piemērojams

ANO Nr. (IMDG) : Nav piemērojams

UN Nr. (ICAO) : Nav piemērojams

ANO Nr. (ADN) : Nav piemērojams

ANO Nr. (RID) : Nav piemērojams

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Oficiālais kravas nosaukums (ADR) : Nav piemērojams

Oficiālais kravas nosaukums (IMDG) : Nav piemērojams

Oficiālais kravas nosaukums (IATA) : Nav piemērojams

Oficiālais kravas nosaukums (ADN) : Nav piemērojams

Oficiālais kravas nosaukums (RID) : Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR) : Nav piemērojams

IMDG

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG) : Nav piemērojams

IATA

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA) : Nav piemērojams

Rubio Monocoat Precolor Easy (for color: Alpaca White / Antique Bronze/ Mansoon Grey / Mint White / Nordic White / Pebble Grey / Urban Grey / Vanilla Cream)

Drošības datu lapa

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

ADN

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN) : Nav piemērojams

RID

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID) : Nav piemērojams

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojšanas grupa (ADR) : Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (IMDG) : Nav piemērojams
Iepakojšanas grupa (IATA) : Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (ADN) : Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (RID) : Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi : Nav
Jūras piesārņotājs : Nav
Cita informācija : Papildu informācija nav pieejama

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Informācija nav pieejama

Jūras transports

Informācija nav pieejama

Gaisa transports

Informācija nav pieejama

Iekšzemes ūdensceļu transports

Informācija nav pieejama

Dzelzceļa pārvadājumi

Informācija nav pieejama

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

15.1.1. ES tiesību normas

Nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Nesatur vielas, uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes 2019. gada 20. jūnija Regula (ES) 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu.

Contains substance(s) listed on the Drug Precursors list (Regulation EC 273/2004 on drug precursors)

Rubio Monocoat Precolor Easy (for color: Alpaca White / Antique Bronze/ Mansoon Grey / Mint White / Nordic White / Pebble Grey / Urban Grey / Vanilla Cream)

Drošības datu lapa

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

15.1.2. Valsts noteikumi

Francija	
Arodslimības	
Kods	Apraksts:
RG 65	Eczematiform lesions of allergic mechanism
RG 66	Occupational rhinitis and asthma
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 dimethylacetamide; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

Vācija

Bīstamības klase ūdens videi (WGK) : WGK 2, kaitīgs ūdenim (Klasifikācija saskaņā ar AwSV, 1. pielikums)

Bīstamu negadījumu rīkojums (12. BImSchV) : Uz to neattiecas Bīstamu negadījumu rīkojums (12. BImSchV)

Nīderlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Etanols ir iekļauta sarakstā

SZW-lijst van mutagene stoffen : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Etanols ir iekļauta sarakstā

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Etanols ir iekļauta sarakstā

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Etanols ir iekļauta sarakstā

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Etanols ir iekļauta sarakstā

Dānija

Piezīmes par klasifikāciju : Viegli uzliesmojošu šķidrumu uzglabāšanā jāievēro ārkārtas situāciju pārvaldības pamatnostādnes

Dānijas valsts noteikumi : Grūtnieces/sievietes laktācijas periodā, kas strādā ar šo produktu, nedrīkst būt tiešā saskarē ar to

Šveice

Uzglabāšanas klase (LK) : LK 10/12 - Šķidrumi

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildus informācija nav pieejama

16. IEDAĻA: Cita informācija

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Acute Tox. 2 (ieelpojot)	Akūts toksiskums (ieelpojot), 2. kategorija
Acute Tox. 3 (Ādas)	Akūts toksiskums (ādas), 3. kategorija
Acute Tox. 3 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 3. kategorija
Acute Tox. 3 (ieelpojot)	Akūts toksiskums (ieelpojot), 3. kategorija
Acute Tox. 4 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija
Aquatic Acute 1	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija
EUH208	Satur 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT), 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT). Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH211	Uzmanību! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Ne smidzinājumu, ne miglu neieelpot.
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija

Rubio Monocoat Precolor Easy (for color: Alpaca White / Antique Bronze/ Mansoon Grey / Mint White / Nordic White / Pebble Grey / Urban Grey / Vanilla Cream)

Drošības datu lapa

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

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
Flam. Liq. 2	Uzliesmojoši šķidrums, 2. kategorija
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H301	Toksisks, ja norij.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H330	Ieelpojot, iestājas nāve.
H331	Toksisks ieelpojot.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Skin Corr. 1B	Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.B apakškategorija
Skin Irrit. 2	Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija
Skin Sens. 1	Ādas sensibilizācija, 1. kategorija
Skin Sens. 1A	Ādas sensibilizācija, 1.A kategorija
STOT RE 1	Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 1. kategorija

Drošības datu lapa (DDL), ES

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju