

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

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878  
Išleidimo data: 5/03/2013 Peržiūrėta: 16/02/2022 Versija: 1.0

## 1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

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

### 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. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

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](mailto:info@rubiomonocoat.com) - [www.rubiomonocoat.com](http://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]

Neklasifikuojama

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

### 2.2. Ženklavimo elementai

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

Atsargumo frazės (CLP)	: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
EUH frazės	: EUH211 - Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio. EUH208 - Sudėtyje yra 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT), 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT). Gali sukelti alerginę reakciją.

### 2.3. Kiti pavojai

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

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 )

## Saugos duomenų lapas

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

Komponentas	
Etanolis (64-17-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	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
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

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

## 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

Netaikytina

### 3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Etanolis	CAS Nr: 64-17-5 EB Nr: 200-578-6 Indekso 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 EB Nr: 259-627-5 Indekso Nr: 616-212-00-7 REACH Nr: 01-2120762115-60	0,18	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Acute Tox. 3 (Įkvėpus), 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 EB Nr: 220-120-9 Indekso Nr: 613-088-00-6 REACH Nr: 01-2120761540-60	0,01	Acute Tox. 4 (Prarijus), 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 EB Nr: 220-239-6 Indekso Nr: 613-326-00-9 REACH Nr: 01-2120764690-50	0,001	Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 Acute Tox. 3 (Per odą), H311 Acute Tox. 2 (Įkvėpus), 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 )

## Saugos duomenų lapas

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

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	( 0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT)	CAS Nr: 2682-20-4 EB Nr: 220-239-6 Indekso Nr: 613-326-00-9 REACH Nr: 01-2120764690-50	( 0,0015 ≤C < 100) Skin Sens. 1A, H317

Paaiškinimai

: Sudėtyje yra titano dioksido dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm (≥ 1%)  
10 pastaba : Prie kancerogenų (įkvėpus) priskiriami tik miltelių pavidalo mišiniai, kuriuose yra ne mažiau kaip 1 % titano dioksido, kuris yra dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo yra ≤ 10 µm, formos arba tokių dalelių sudėtyje.

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 : naudojant rekomenduotomis sąlygomis: nebūtinos.  
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.  
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 : Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.  
Simptomai / poveikis įkvėpus : Esant normalioms sąlygoms jokių.  
Simptomai / poveikis patekus ant odos : Esant normalioms sąlygoms jokių.  
Simptomai / poveikis patekus į akis : Esant normalioms sąlygoms jokių.  
Simptomai / poveikis prarijus : May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhoea.

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

Elkitės simptomais.

## 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Vandens pūslai, anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), putos ar sausos cheminės medžiagos.

### 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.

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

## Saugos duomenų lapas

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

Kita informacija : Gesindami bet kokio pobūdžio cheminį gaisrą laikykitės atsargumo priemonių.

## 6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

#### 6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai : Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Kaip galima greičiau pranešti policijai ir ugniagesiams.

#### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

Nėra papildomos informacijos

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Surinkti išteklėjusią medžiagą.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Surinkti išteklėjusią medžiagą.  
Valymo procedūros : Ši medžiaga ir jos talpa turi būti išmesta laikantis vietinių įstatymų.  
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 tvarkymu 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

## 8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### 8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Etanolis (64-17-5)	
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Limit value [mg/m³]	1907 mg/m³
Limit value [ppm]	1000 ppm
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
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 )

## Saugos duomenų lapas

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

Etanolis (64-17-5)	
VLE [ppm]	5000 ppm
Nyderlandai - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
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
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
WEL TWA (mg/m³)	1920 mg/m³
WEL TWA (ppm)	1000 ppm
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
VME [mg/m³]	960 mg/m³
VLE [mg/m³]	1920 mg/m³
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm

### 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 kontrolė

### 8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą.

### 8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

#### 8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Nėra papildomos informacijos

#### 8.2.2.2. Skin protection

Nėra papildomos informacijos

#### 8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Nėra papildomos informacijos

#### 8.2.2.4. Apsaugą nuo t erminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

### 8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

#### Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

#### Kita informacija:

Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

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

## Saugos duomenų lapas

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

### 9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

#### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skysta
Spalva	: Įvairus.
Išvaizda	: Skysta.
Kvapų	: bekvapis.
Aromato riba	: Nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: ≈ 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
Plūpsnio taškas	: > 60 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Nėra
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: Nėra
Log Kow	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50 °C	: Nėra
Tankis	: > 1,01 kg/l
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Nėra
Dalelių charakteristikos	: Netaikytina

#### 9.2. Kita informacija

##### 9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

##### 9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra papildomos informacijos

### 10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

#### 10.1. Reakingumas

Laikyti atokiai nuo oksiduojančių ir stipriai bazinių bei rūgštinių reagentų, kad išvengtų egzoterminių reakcijų galimybių. Stable in use and storage conditions as recommended in item 7.

#### 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. Acids. Oksidatoriai.

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

## Saugos duomenų lapas

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

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Esant gaisrui išsiskirs pavojingi dūmai.

## 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

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

LD50 per burną, žiurkė	120 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą, žiurkė	242 mg/kg kūno svorio
LC50 įkvėpus - Žiurkės	0,11 mg/l

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

LD50 per burną, žiurkė	1470 mg/kg
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg
LD50 per odą, triušis	> 2000 mg/kg
LC50 įkvėpus - Žiurkės	0,67 mg/l

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

LD50 per burną, žiurkė	490 mg/kg kūno svorio
LD50 per burną	1020 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą	4115 mg/kg kūno svorio
LC50 įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	100 mg/l

#### Etanolis (64-17-5)

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

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Neklasifikuojama  
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Neklasifikuojama  
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama  
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Neklasifikuojama  
Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama  
Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama  
STOT (vienartinis poveikis) : Neklasifikuojama  
STOT (kartotinis poveikis) : Neklasifikuojama

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

## Saugos duomenų lapas

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

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

STOT (kartotinis poveikis)	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
----------------------------	---

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

## 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : Ekologinės problemos nežinomos ar nelaukiamos tinkamai naudojant produktą.  
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama  
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama

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

ErC50 (dumbliai)	0,23 mg/l
------------------	-----------

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

LC50 žuvis 1	0,2 mg/l
LC50 žuvis 2	0,067 mg/l
EC50 dafnijos 1	0,16 mg/l
EC50 dafnijos 2	60 mg/l
ErC50 (dumbliai)	> 41,3 mg/l
Toksiškumo riba dumbliai 1	0,022 mg/l (72 h; Scenedesmus subspicatus)

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

LC50 žuvis 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

### Etanolis (64-17-5)

LC50 žuvis 1	14200 mg/l
EC50 dafnijos 1	12340 mg/l (Daphnia Magna, 48h)
EC50 kiti vandens organizmai 1	5012 mg/l waterflea
EC50 kiti vandens organizmai 2	275 mg/l
EC50 72h - Dumbliai [1]	275 mg/l

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

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

Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	1,15 g O <sub>2</sub> /g medžiagos
--	------------------------------------

### Etanolis (64-17-5)

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



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

## Saugos duomenų lapas

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

Etanolis (64-17-5)	
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	1,7 g O <sub>2</sub> /g medžiagos
ThOD	2,1 g O <sub>2</sub> /g medžiagos
BDS (% ThOD)	0,43

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

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

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

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

Etanolis (64-17-5)	
BKV žuvys 1	1
Log Pow	-0,32

### 12.4. Judumas dirvožemyje

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)	
Paviršiaus tempimas	68,8 mN/m
Log Koc	1,06
Ekologija – dirvožemis	mobile in soils.

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

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Paviršiaus tempimas	72,6 mN/m
Log Koc	0,97
Ekologija – dirvožemis	mobile in soils.

Etanolis (64-17-5)	
Paviršiaus tempimas	22,31 mN/m
Log Koc	0,2
Ekologija – dirvožemis	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 )

## Saugos duomenų lapas

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

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

### 12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra papildomos informacijos

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos nuorodos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

## 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo 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 02 - vandeninės skystosios atliekos, neapibrėžtos 16 10 01

## 14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. JT numeris ar ID numeris

JT numeris : Netaikytina

JT numeris (IMDG) : Netaikytina

UN Nr. (ICAO) : Netaikytina

JT numeris (ADN) : Netaikytina

JT numeris (RID) : Netaikytina

### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) : Netaikytina

Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG) : Netaikytina

Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA) : Netaikytina

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN) : Netaikytina

Tinkamas krovinio pavadinimas (RID) : Netaikytina

### 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

#### ADR

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR) : Netaikytina

#### IMDG

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG) : Netaikytina

#### IATA

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA) : Netaikytina

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

## Saugos duomenų lapas

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

### ADN

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADN) : Netaikytina

### RID

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (RID) : Netaikytina

#### 14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (ADR) : Netaikytina  
Pakavimo grupė (IMDG) : Netaikytina  
Pakavimo grupė (IATA) : Netaikytina  
Pakavimo grupė (ADN) : Netaikytina  
Pakavimo grupė (RID) : Netaikytina

#### 14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga : Ne  
Teršia vandenį : Ne  
Kita informacija : Nėra papildomos informacijos

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

##### Sausumos transportas

Duomenų nėra

##### Jūrų transportas

Duomenų nėra

##### Oro transportas

Duomenų nėra

##### Vidaus vandens transportas

Duomenų nėra

##### Geležinkelių transportas

Duomenų nėra

#### 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

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

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.

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogmenų pirmtakais ir jų naudojimo.

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 )

## Saugos duomenų lapas

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

### 15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Prancūzija	
Profesinės ligos	
Kodas	Aprašymas
RG 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

#### Vokietija

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 2, Labai pavojingas vandeniui (Klasifikacija pagal AwSV, 1 priedas)

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

#### Nyderlandai

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Etanolis įtraukta į sąrašą

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

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Etanolis įtraukta į sąrašą

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vvruchtbaarheid : Etanolis įtraukta į sąrašą

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Etanolis įtraukta į sąrašą

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Etanolis įtraukta į sąrašą

#### Danija

Pastabos dėl klasifikacijos : Būtina laikytis degių skysčių sandėliavimo avarinio valdymo gairių reikalavimų

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

#### Šveicarija

Saugojimo klasė (LK) : LK 10/12 - Skysčiai

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

## 16 SKIRSNIS: Kita informacija

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 2 (Ikvėpus)	Ūmus toksiškumas (ikvėpus), 2 kategorija
Acute Tox. 3 (Ikvėpus)	Ūmus toksiškumas (ikvėpus), 3 kategorija
Acute Tox. 3 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 3 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
EUH208	Sudėtyje yra 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT), 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT). Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH211	Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio.
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija

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

## Saugos duomenų lapas

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

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Eye Irrit. 2	Smalkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, 2 kategorija
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H311	Toksiška 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.
H331	Toksiška įkvėpus.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
Skin Sens. 1A	Odos jautrinimas, 1A kategorija
STOT RE 1	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 1 kategorija

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