

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Handelsnaam : Rubio Monocoat Surface Care  
Producttype : Detergentia

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek  
Hoofdgebruikscategorie : Toepassing door de gebruiker, Professioneel gebruik

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussels	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

# Rubio Monocoat Surface Care

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Component	
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Sodium dodecylbenzenesulfonate	CAS-Nr: 25155-30-0 EG-Nr: 246-680-4 REACH-nr: 01-2120088038-51	< 1	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
PHENOXYETHANOL	CAS-Nr: 122-99-6 EG-Nr: 204-589-7 EU Identificatie-Nr: 603-098-00-9 REACH-nr: 01-2119488943-21	0,1 – 5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Eye Irrit. 2, H319
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS-Nr: 2634-33-5 EG-Nr: 220-120-9 EU Identificatie-Nr: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	< 0,005	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

# Rubio Monocoat Surface Care

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Specifieke concentratiegrenzen:		
Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS-Nr: 2634-33-5 EG-Nr: 220-120-9 EU Identificatie-Nr: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	( 0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
EHBO na inademing	: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
EHBO na contact met de huid	: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
EHBO na contact met de ogen	: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: GEEN braken opwekken. De mond spoelen. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Symptomen/effecten na inademing	: Geen onder normale gebruiksomstandigheden.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Geen onder normale gebruiksomstandigheden.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Geen onder normale gebruiksomstandigheden.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : waternevel, koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>), schuim en poeder.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgevaar : Niet ontvlambaar.

### 5.3. Advies voor brandweelieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Evacuëren.
Blusinstructies	: Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat.
Overige informatie	: Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Zo snel mogelijk de politie en de brandweer waarschuwen.

# Rubio Monocoat Surface Care

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Gelekte/gemorste stof opruimen.

## 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	: Gelekte/gemorste stof opruimen.
Reinigingsmethodes	: Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.
Overige informatie	: Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

## 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden	: In goed gesloten verpakking bewaren.
Opslagplaats	: Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Duitsland - Beroepsmatige blootstellingslimieten (TRGS 900)	
Werkplekgrenswaarde (mg/m <sup>3</sup> )	110 mg/m <sup>3</sup>
Piekbegrenzing (mg/m <sup>3</sup> )	220 mg/m <sup>3</sup>

#### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

# Rubio Monocoat Surface Care

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

In geval van risicovolle omstandigheden: veiligheidsbril of gelaatsscherm

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

##### Huid en lichaam bescherming:

bij gebruik zoals voorgeschreven: niet nodig

##### Bescherming van de handen:

Draag handschoenen

#### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

##### Bescherming van de ademhalingswegen:

Voor voldoende ventilatie zorgen

#### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

##### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

##### Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: geel.
Voorkomen	: Vloeibaar.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: $\approx 0\text{ }^{\circ}\text{C}$
Vriespunt	: $\approx 0\text{ }^{\circ}\text{C}$
Kookpunt	: $\approx 100\text{ }^{\circ}\text{C}$
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Onderste explosiegrens (OEG)	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrens (BEG)	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: Niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: $\approx 7$
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Oplosbaarheid	: volledig oplosbaar.
Log Kow	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50 °C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: $\approx 1\text{ kg/l (20}^{\circ}\text{C)}$
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskarakteristieken	: Niet van toepassing

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Rubio Monocoat Surface Care

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : 0,075 g/l

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties te voorkomen. Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden zoals aanbevolen in rubriek 7.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Basen. Zuren. OXIDATIEMIDDELEN.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Vormt bij verbranding: koolstofdioxides (CO en CO<sub>2</sub>).

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld  
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld  
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

<b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)</b>	
LD50 oraal rat	490 mg/kg lichaamsgewicht (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 401, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Oraal, 14 dag(en))
LD50 oraal	1020 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 402: Acute dermale toxiciteit, 24 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Dermaal, 14 dag(en))
LD50 dermaal	4115 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	100 mg/l
<b>PHENOXYETHANOL (122-99-6)</b>	
LD50 oraal rat	1850 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 401: Acute orale toxiciteit, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Oraal, 14 dag(en))
LD50 oraal	1850 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal rat	14391 mg/kg (24 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Dermaal, 48 dag(en))
LD50 dermaal	14391 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat	> 1 mg/l (OESO 412: Toxiciteit (inhalatie) bij herhaalde toediening: 28/14 dagen, 6 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Inhalatie (aerosol), 14 dag(en))
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	> 1000 mg/l

# Rubio Monocoat Surface Care

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)</b>	
LD50 oraal rat	438 mg/kg
LD50 oraal	1086 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 402: Acute dermale toxiciteit, 24 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Dermaal, 14 dag(en))
LD50 dermaal	> 1000 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat	0,31 mg/l (4 u, Rat, Mannelijk, Experimentele waarde, Inhalatie (aerosol), 14 dag(en))
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) pH: ≈ 7
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) pH: ≈ 7
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gifigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Bij normaal gebruik zijn er geen milieuproblemen bekend of te verwachten.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

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

LC50 vissen 1	2,18 mg/l
EC50 Daphnia 1	2,94 mg/l (OESO 202: Acuut immobilisatieonderzoek bij Daphnia sp., 48 u, Daphnia magna, Statisch systeem, Experimentele waarde, Dodelijk)
EC50 andere waterorganismen 1	2,94 mg/l waterflea
EC50 andere waterorganismen 2	0,11 mg/l
ErC50 (algen)	150 µg/l (OESO 201: Algen: groeiremmingsonderzoek, 72 u, Pseudokirchneriella subcapitata, Experimentele waarde, GLP)

### PHENOXYETHANOL (122-99-6)

LC50 vissen 1	154 mg/l
---------------	----------

# Rubio Monocoat Surface Care

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>PHENOXYETHANOL (122-99-6)</b>	
EC50 Daphnia 1	> 500 mg/l (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 202, 48 u, Daphnia magna, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Gedrag)
EC50 andere waterorganismen 1	> 500 mg/l waterflea
EC50 andere waterorganismen 2	443 mg/l
ErC50 (algen)	> 100 mg/l (OESO 201: Algen: groeiremmingsonderzoek, 72 u, Desmodesmus subspicatus, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie)

<b>Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)</b>	
LC50 vissen 1	6 mg/l
LC50 vissen 2	6,9 mg/l (96 h; Rita rita)
EC50 Daphnia 1	2,19 mg/l (96 h; Daphnia magna)
EC50 andere waterorganismen 1	6,9 mg/l waterflea
EC50 andere waterorganismen 2	> 50 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	65,4 mg/l (OESO 201: Algen: groeiremmingsonderzoek, Pseudokirchneriella subcapitata, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Groeisnelheid)
Toxiciteitsdrempel algen 1	0,9 mg/l (96 h; Algae)

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

<b>Rubio Monocoat Surface Care</b>	
Aanvullende informatie	De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

<b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.

<b>PHENOXYETHANOL (122-99-6)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.

<b>Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.

### 12.3. Bioaccumulatie

<b>Rubio Monocoat Surface Care</b>	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

<b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)</b>	
BCF vissen 1	6,62 (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 305, 56 dag(en), Lepomis macrochirus, Experimentele waarde, Versgewicht)
Log Pow	0,7
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie (BCF < 500).

<b>PHENOXYETHANOL (122-99-6)</b>	
Log Pow	1,09
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie (Log Kow < 4).



# Rubio Monocoat Surface Care

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
BCF vissen 1	286 (Lepomis macrochirus)
BCF vissen 2	130 (Leuciscus idus)
Log Pow	1,96
Bioaccumulatie	Weinig bioaccumuleerbaar.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Oppervlaktespanning	72,6 mN/m (20 °C, 0.1 %, EU-methode A.5: Oppervlaktespanning)
Log Koc	0,97 (log Koc, OESO 121: Raming van de adsorptiecoëfficiënt (Koc) aan de bodem en aan rioolslib met behulp van hogedrukvlloeistofchromatografie (HPLC), Experimentele waarde, GLP)
Ecologie - bodem	mobiel in de bodem.

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Oppervlaktespanning	70,7 mN/m (20 °C, 1 g/l, EU-methode A.5: Oppervlaktespanning)
Log Koc	1,6 (log Koc, OESO 121: Raming van de adsorptiecoëfficiënt (Koc) aan de bodem en aan rioolslib met behulp van hogedrukvlloeistofchromatografie (HPLC), Experimentele waarde, GLP)
Ecologie - bodem	Zeer mobiel in de bodem.

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
Oppervlaktespanning	29,3 – 31,8 mN/m (25 °C, 0.012 %)
Log Koc	3,96 (log Koc, Berekende waarde)
Ecologie - bodem	Weinig vermogen tot mobiliteit in bodem.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Rubio Monocoat Surface Care	
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII	
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII	

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering	: Verboden in de riolering en in rivieren te lozen. Verwijderen van afval met inachtneming van de geldende plaatselijke verordeningen.
Aanvullende informatie	: Zelfs kleine hoeveelheden gelekt of gemorst product opruimen, zonder onnodig risico te nemen.
Ecologie - afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 16 10 01* - waterig vloeibaar afval dat gevaarlijke stoffen bevat

# Rubio Monocoat Surface Care

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

VN-nr	: Niet van toepassing
VN-nr (IMDG)	: Niet van toepassing
UN-Nr. (ICAO)	: Niet van toepassing
VN-nr (ADN)	: Niet van toepassing
VN-nr (RID)	: Niet van toepassing

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (ADN)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID)	: Niet van toepassing

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

**ADR**  
Transportgevarenklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

**IMDG**  
Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

**IATA**  
Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

**ADN**  
Transportgevarenklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

**RID**  
Transportgevarenklasse(n) (RID) : Niet van toepassing

#### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IMDG)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IATA)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (ADN)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (RID)	: Niet van toepassing

#### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk	: Nee
Mariene verontreiniging	: Nee
Overige informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

**Wegtransport**  
Transportreglementering (ADR) : Niet van toepassing

**Transport op open zee**  
Transportreglementering (IMDG) : Niet van toepassing

**Luchttransport**  
Transportreglementering (IATA) : Niet van toepassing

**Transport op binnenlandse wateren**  
Geen gegevens beschikbaar

# Rubio Monocoat Surface Care

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Spoorwegvervoer

Transportreglementering (RID) : Niet van toepassing

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### 15.1.1. EU-voorschriften

##### REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)

Referentie code	Van toepassing op
3(b)	PHENOXYETHANOL

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

VOC-gehalte : 0,075 g/l

##### Verordening over detergentia (648/2004/EG): Informatieblad betreffende bestanddelen:

Component	CAS-Nr	%
AQUA	7732-18-5	≥10%
SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE	25155-30-0	0,1 - 1%
SODIUM LAURETH SULFATE	68891-38-3	0,1 - 1%
PHENOXYETHANOL	122-99-6	0,1 - 1%
BENZISOTHIAZOLINONE	2634-33-5	<0,1%

##### Verordening over detergentia (648/2004/EG): Etikettering van gehalten:

Component	%
anionogene oppervlakteactieve stoffen	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
PHENOXYETHANOL	

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake precursoren voor geneesmiddelen)

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Frankrijk

##### Beroepsziektes

Code	Beschrijving
RG 65	Eczeemvormig letsel door allergische reactie
RG 66	Beroepsmatige rhinitis en astma

# Rubio Monocoat Surface Care

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform AWSV, bijlage 1)  
Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### Zwitserland

Opslagklasse (LK) : LK 10/12 - Vloeistoffen

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.