

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
Gebruik van de stof of het mengsel : Onderhoudsproduct voor houten oppervlakten

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@rubimonocoat.com](mailto:info@rubiomonocoat.com), www.rubimonocoat.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Brussel	+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 (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

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

Rubio Monocoat Surface Care

Veiligheidsinformatieblad

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

2.2. Etiketteringselementen

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

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

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Component	
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
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
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

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 een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 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 (ATE=438 mg/kg lichaamsgewicht) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
PHENOXYETHANOL	CAS-Nr: 122-99-6 EG-Nr: 204-589-7 EU Catalogus nr: 603-098-00-9 REACH-nr: 01-2119488943-21	< 1	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=1394 mg/kg lichaamsgewicht) STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS-Nr: 2634-33-5 EG-Nr: 220-120-9 EU Catalogus nr: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	< 0,005	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=300 mg/kg lichaamsgewicht) Acute Tox. 1 (Inhalatie:stof,nevel), H330 (ATE=0,005 mg/l/4u) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

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 Catalogus nr: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	(0,036 ≤ 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 eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Toon dit veiligheidsinformatieblad aan de arts of spoedeisende hulp.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Kan niet branden Waternevel, koolzuur, schuim of poeder tegen omringend vuur.
------------------------	---

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

Brandgevaar	: Niet ontvlambaar.
-------------	---------------------

5.3. Advies voor brandweertaken

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Evacueren.
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. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen - zie punt 8. Beperk verspreiding.
----------------	--

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

Voorkom lozing in de riolering - zie punt 12. Waarschuw de plaatselijke milieuthoriteiten bij lozing in de omgeving.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	: Gelekte/gemorste stof opruimen.
Reinigingsmethoden	: Vloeistof wordt geabsorbeerd met korrels of iets dergelijks. Verzamel in geschikte containers. Grondig spoelen met water. Verdere afhandeling van gemorst materiaal - zie punt 13.
Overige informatie	: Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie hierboven (zie punt 6.1/6.2/6.3).

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking	: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Vermijd contact met de ogen en langdurig contact met de huid. Na gebruik met veel water en zeep wassen.

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

Zie toepassing - punt 1.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Rubio Monocoat Surface Care	
Noorwegen - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Referentie Wetgeving	Arbeidstilsynets grenseverdier (forskrift om tiltaks- og grenseverdier nr. 581, 05.04.2024)
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Finland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	2-Fenoxietanol
HTP-arvo (8h) (mg/m³)	110 mg/m³
HTP-arvo (15 min)	290 mg/m³
Duitsland - Beroepsmatige blootstellingslimieten (TRGS 900)	
Werkplekgrenswaarde (mg/m³)	110 mg/m³
Piekbegrenzing (mg/m³)	220 mg/m³

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Rubio Monocoat Surface Care

Veiligheidsinformatieblad

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

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:

Tijdens de bespuiting een geschikt adembescherming dragen.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen			
Type	Gebruik	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril	Druppeltjes	Met zijbescherming	EN ISO 16321

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Bescherming van de handen					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
beschermende handschoenen	Nitrilrubber (NBR)	5 (> 240 minuten)	>0,3		EN 374-2

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Meestal niet nodig. Bij onvoldoende ventilatie of sproeien: Gebruik een goedgekeurd masker met deeltjesfilter P2 (EN149). De filters hebben een beperkte levensduur (moeten worden vervangen). Lees de instructies van de fabrikant.

Bescherming van de ademhalingswegen			
Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
Masker tegen deeltjes	Type P2		EN 149

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

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	: ≈ 0 °C
Vriespunt	: Niet beschikbaar

Rubio Monocoat Surface Care

Veiligheidsinformatieblad

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

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	: ≈ 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
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : 0 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Vermijd oxidatiemiddelen evenals sterke zuren en basen. 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: koolstofoxides (CO en CO₂).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Rubio Monocoat Surface Care

Veiligheidsinformatieblad

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

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
LD50 oraal rat	> 300 – ≤ 2000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	>
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	100 mg/l
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
LD50 oraal rat	1850 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 401: Acute orale toxiciteit, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Oraal, categorie 4, 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
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
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) (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) (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) (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) (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) (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) (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) (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) (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) (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Rubio Monocoat Surface Care

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Niet toepasbaar.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

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

LC50 vissen 1	2,18 mg/l (OESO 203: Vissen: acuut-toxiciteitsonderzoek, 96 u, Oncorhynchus mykiss, Statisch systeem, Experimentele waarde, Nominale concentratie)
EC50 Daphnia 1	2,94 mg/l (OESO 202: Acuut immobilisatieonderzoek bij Daphnia sp., 48 u, Daphnia magna, Statisch systeem, Experimentele waarde, Dodelijk)
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
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)

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)

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

Rubio Monocoat Surface Care

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

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

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.
---------------------------------	---

PHENOXYETHANOL (122-99-6)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.
---------------------------------	--

Rubio Monocoat Surface Care

Veiligheidsinformatieblad

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

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.
---------------------------------	--

12.3. Bioaccumulatie

Rubio Monocoat Surface Care

Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
----------------	-------------------

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

BCF vissen 1	6,62 (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 305, 56 dag(en), Lepomis macrochirus, Experimentele waarde, Versgewicht)
Log Pow	-0,9 – 0,99 (Experimentele waarde, EU-methode A.8: Verdelingscoëfficiënt, 20 °C)
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie (BCF < 500).

PHENOXYETHANOL (122-99-6)

Log Pow	1,09
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie (Log Kow < 4).

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	Zeer 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 beweeglijk op 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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Rubio Monocoat Surface Care

Veiligheidsinformatieblad

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

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen : 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 een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving afval : Waste substance number = 7133.
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.
Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532) : 19 02 03 - voorgemengd afval dat uitsluitend bestaat uit ongevaarlijke afvalstoffen
H-code :

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee Mariene verontreiniging: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee
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

Rubio Monocoat Surface Care

Veiligheidsinformatieblad

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

Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

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	Vermelding of omschrijving
3(b)	PHENOXYETHANOL	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

VOC-gehalte : 0 %

Verordening over detergentia (648/2004/EG): Etikettering van gehalten:	
Component	%
<tx: _SDC003>	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
PHENOXYETHANOL	

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

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

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 3, Zeer gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1)

Verordening gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Verordening gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

Nederland

ABM categorie : B(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Rubio Monocoat Surface Care

Veiligheidsinformatieblad

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

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
Noorwegen
Overige informatie :

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 1 (Inhalatie:stof,nevel)	Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 1
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen

De indeling is in overeenstemming met : ATP 18

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.