

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestecuri
Denumire comercială : Rubio Monocoat Surface Care
Tipul produsului : Detergent.

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Destinat publicul larg
Peamime kasutuskategooria : Utilizarea de către consumatori, Utilizare profesională

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

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. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Neclasificat

Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Fraze de precauție (CLP) : P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

2.3. Alte pericole

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

Componentă

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII

Rubio Monocoat Surface Care

Fișă cu date de securitate

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

Componentă	
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Sodium dodecylbenzenesulfonate	Nr. CAS: 25155-30-0 Nr. UE: 246-680-4 REACH-Nr: 01-2120088038-51	< 1	Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=438 mg/kg greutate corporală) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
PHENOXYETHANOL	Nr. CAS: 122-99-6 Nr. UE: 204-589-7 Nr. de INDEX: 603-098-00-9 REACH-Nr: 01-2119488943-21	0,1 – 5	Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=1394 mg/kg greutate corporală) STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	Nr. CAS: 2634-33-5 Nr. UE: 220-120-9 Nr. de INDEX: 613-088-00-6 REACH-Nr: 01-2120761540-60	< 0,005	Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=300 mg/kg greutate corporală) Acute Tox. 2 (Inhalare), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Limite de concentrație specifice:		
Numele	Identificator de produs	Limite de concentrație specifice
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	Nr. CAS: 2634-33-5 Nr. UE: 220-120-9 Nr. de INDEX: 613-088-00-6 REACH-Nr: 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsurile generale de prim ajutor : Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

Rubio Monocoat Surface Care

Fișă cu date de securitate

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

Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: NU provocați vomă. Clătiți gura. In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Simptome/efecte	: Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.
Simptome/efecte după inhalare	: Niciuna în condiții de utilizare normală.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Niciuna în condiții de utilizare normală.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Niciuna în condiții de utilizare normală.
Simptome/efecte după înghițire	: May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhoea.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Arată această fișă cu date de securitate medicului sau departamentului de urgență.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Can't burn. Water mist, carbonic acid, foam or powder against surrounding fire.
--------------------	---

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Risc de incendiu	: Not flammable.
------------------	------------------

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de prevenire a incendiilor	: Evacuați zona.
Măsuri de stingere a incendiilor	: Evitați (respingeți) pătrunderea apei folosite la stingerea incendiilor în mediu.
Protecție la stingerea incendiilor	: Aparat de protecție respiratorie izolat autonom.
Alte informații	: Procedați cu atenție atunci când stingeți orice incendiu chimic.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Planuri de urgență	: Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Use personal protective equipment - see point 8. Limit spread.
--------------------	--

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați deversarea în canalizare - vezi punctul 12. Informați autoritățile locale de mediu în cazul unei deversări în împrejurimi.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare	: Colectați scurgerile de produs.
Metode de curățare	: Lichidul este absorbit cu granule sau similare. Colectați în recipiente adecvate. Clătiți bine cu apă. Manipularea ulterioară a deșeurilor - a se vedea punctul 13.
Alte informații	: Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

See above (see point 6.1/6.2/6.3).

Rubio Monocoat Surface Care

Fișă cu date de securitate

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

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Pericole suplimentare în timpul prelucrării : Do not eat, drink or smoke while using this product.
Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Evitați contactul cu ochii și contactul prelungit cu pielea. După utilizare, spălați cu multă apă și săpun.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de depozitare : Păstrați recipientul închis etanș.
Locul de depozitare : A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Vezi cererea - punctul 1.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Finlanda - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	2-Fenoxietanol
HTP-arvo (8h) (mg/m³)	110 mg/m³
HTP-arvo (15 min)	290 mg/m³
Germania - Valori-limită de expunere profesională (TRGS 900)	
TRGS 900 Valoare limita la locul de munca (mg/m³)	110 mg/m³
TRGS 900 Limita de varf (mg/m³)	220 mg/m³

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	0,966 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	6,81 mg/m³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	1,2 mg/m³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	0,345 mg/kg greutate corporală/zi
PNEC (apă)	
PNEC aqua (apă dulce)	4,03 µg/l
PNEC aqua (apă de mare)	0,403 µg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (apă dulce)	49,9 µg/kg g.u.
PNEC sediment (apă de mare)	4,99 µg/kg g.u.

Rubio Monocoat Surface Care

Fișă cu date de securitate

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

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
PNEC (sol)	
PNEC sol	3 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (STP)	
PNEC stație de epurare	1,03 mg/l
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	20,83 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	5,7 mg/m³
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	5,7 mg/m³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Acută – efecte sistemice, oral	9,23 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, oral	9,23 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	2,41 mg/m³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	10,42 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	2,41 mg/m³
PNEC (apă)	
PNEC aqua (apă dulce)	0,943 mg/l
PNEC aqua (apă de mare)	0,094 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (apă dulce)	7,237 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC sediment (apă de mare)	0,724 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (sol)	
PNEC sol	1,31 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (STP)	
PNEC stație de epurare	36 mg/l
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Acută – efecte sistemice, cutanat	80 mg/kg greutate corporală/zi
Acută – efecte sistemice, inhalare	52 mg/m³
Acută – efecte locale, cutanat	1,57 mg/kg greutate corporală/zi
Acută – efecte locale, inhalare	52 mg/m³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	57,2 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte locale, cutanat	1,57 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	52 mg/m³
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	52 mg/m³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Acută – efecte sistemice, cutanat	40 mg/kg greutate corporală/zi
Acută – efecte sistemice, inhalare	26 mg/m³

Rubio Monocoat Surface Care

Fișă cu date de securitate

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

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
Acută – efecte sistemice, oral	13 mg/kg greutate corporală/zi
Acută – efecte locale, cutanat	0,787 mg/cm²
Acută – efecte locale, inhalare	26 mg/m³
Pe termen lung – efecte sistemice, oral	13 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	26 mg/m³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	28,6 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte locale, cutanat	0,787 mg/cm²
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	26 mg/m³
PNEC (apă)	
PNEC aqua (apă dulce)	0,693 mg/l
PNEC aqua (apă de mare)	1 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (apă dulce)	27,5 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC sediment (apă de mare)	2,75 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (sol)	
PNEC sol	25 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (oral)	
PNEC oral (toxicitate secundară)	20 mg/kg hrană
PNEC (STP)	
PNEC stație de epurare	50 mg/l

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

În timpul pulverizărilor, a se purta un echipament de respirație corespunzător.

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor			
tip	Utilizare	Characteristics	Normă
Ochelari de siguranță.	Droplet	With side shields	EN 166

8.2.2.2. Skin protection

Protecția mâinilor					
tip	Material	Permeation	Grosime (mm)	Penetration	Normă
mănuși de protecție	Nitrile rubber (NBR)	5 (> 240 minute)	>0,3		EN 374-2

8.2.2.3. Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:

Usually not necessary. In case of insufficient ventilation or spraying: Use approved mask with particle filter P2 (EN149). The filters have a limited service life (must be changed). Read the manufacturer's instructions.

Rubio Monocoat Surface Care

Fișă cu date de securitate

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

Protecție respiratorie			
Device	Tipul filtrului	Condiție	Normă
approved mask with particle filter P2	tip P2		EN 149

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

Alte informații:

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	: Lichidă
Culoare	: yellow.
Aspectul exterior	: Lichidă.
Miros	: caracteristic.
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: $\approx 0\text{ }^{\circ}\text{C}$
Punctul de solidificare	: Nu este disponibil
Punctul de fierbere	: $\approx 100\text{ }^{\circ}\text{C}$
Inflamabilitatea	: Nu este disponibil
Limite de explozivitate	: Nu este disponibil
Limita inferioară de explozivitate (LIE)	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozivitate (LSE)	: Nu este disponibil
Punctul de inflamabilitate	: Nu este disponibil
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: ≈ 7
Viscozitate, cinematic	: Nu este disponibil
Solubilitate	: completely soluble.
Log Kow	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: $\approx 1\text{ kg/l}$
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20°C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Conținutul de COV : 0,075 g/l

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Avoid oxidizing agents as well as strong acids and bases. Stable in use and storage conditions as recommended in item 7.

10.2. Stabilitate chimică

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Rubio Monocoat Surface Care

Fișă cu date de securitate

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

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.4. Condiții de evitat

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.5. Materiale incompatibile

Baze. Acizi. Agent de oxidare.

10.6. Produși de descompunere periculoși

La ardere, formează: oxizi de carbon (CO și CO2).

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală) : Neclasificat
Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
LD50 contact oral la șobolani	> 300 – ≤ 2000 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - Șobolan (Praful/ceață)	100 mg/l

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
LD50 contact oral la șobolani	1850 mg/kg greutate corporală
LD50 orală	1850 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la șobolan	14391 mg/kg
LD50 cale cutanată	14391 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - Șobolan	> 1 mg/l
LC50 Inhalare - Șobolan (Praful/ceață)	> 1000 mg/l

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
LD50 contact oral la șobolani	438 mg/kg
LD50 orală	1086 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg greutate corporală
LD50 cale cutanată	> 1000 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - Șobolan	0,31 mg/l

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
pH: ≈ 7

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
pH: ≈ 7

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Cancerigenitatea : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Rubio Monocoat Surface Care

Fișă cu date de securitate

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

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) (Pe
– expunere unică baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) (Pe
– expunere repetată baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Pericolul prin aspirare : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) (Pe
baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - aspecte generale : Not applicable.

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt : Neclasificat
(acut)

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung : Neclasificat
(cronic)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
LC50 pești 1	2,18 mg/l
EC50 Dafnia 1	2,94 mg/l
EC50 alte organisme acvatice 1	2,94 mg/l waterflea
EC50 alte organisme acvatice 2	0,11 mg/l
ErC50 (alge)	150 µg/l

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
LC50 pești 1	154 mg/l
EC50 Dafnia 1	> 500 mg/l
EC50 alte organisme acvatice 1	> 500 mg/l waterflea
EC50 alte organisme acvatice 2	443 mg/l
ErC50 (alge)	> 100 mg/l

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
LC50 pești 1	6 mg/l
LC50 pești 2	6,9 mg/l (96 h; Rita rita)
EC50 Dafnia 1	2,19 mg/l (96 h; Daphnia magna)
EC50 alte organisme acvatice 1	6,9 mg/l waterflea
EC50 alte organisme acvatice 2	> 50 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	65,4 mg/l
Prag toxic alge 1	0,9 mg/l (96 h; Algae)

Rubio Monocoat Surface Care

Fișă cu date de securitate

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

12.2. Persistență și degradabilitate

Rubio Monocoat Surface Care

Informații suplimentare	Surfactantul (surfactanții) din acest preparat corespunde (corespund) criteriilor de biodegradabilitate din Reglementarea (CE) nr. 648/2004 privind detergenții. Datele pe care se sprijină această afirmație sunt disponibile autorităților competente din statele membre și le vor fi puse la dispoziție la cerea directă a acestora sau la cea a fabricantului de detergenți.
-------------------------	--

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

Persistență și degradabilitate	Readily biodegradable.
--------------------------------	------------------------

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)

Persistență și degradabilitate	Readily biodegradable in water.
--------------------------------	---------------------------------

12.3. Potențial de bioacumulare

Rubio Monocoat Surface Care

Potențial de bioacumulare	Nestabilit.
---------------------------	-------------

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

BCF pești 1	6,62
Log Pow	-0,9 – 0,99

PHENOXYETHANOL (122-99-6)

Log Pow	1,09
---------	------

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)

BCF pești 1	286 (Lepomis macrochirus)
BCF pește 2	130 (Leuciscus idus)
Log Pow	1,96
Potențial de bioacumulare	Slightly bioaccumulative.

12.4. Mobilitate în sol

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

Tensiunea superficială	72,6 mN/m
Log Koc	0,97
Ecologie – sol	Very mobile in the soils.

PHENOXYETHANOL (122-99-6)

Tensiunea superficială	70,7 mN/m
Log Koc	1,6
Ecologie – sol	Very mobile in the soils.

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)

Tensiunea superficială	29,3 – 31,8 mN/m
Log Koc	3,96

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Rubio Monocoat Surface Care

Fișă cu date de securitate

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

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra mediului cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin : Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

12.7. Alte efecte adverse

Informații suplimentare : Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Recomandări pentru eliminarea deșeurilor : Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.

Informații suplimentare : Îndepărtați chiar și scurgerile sau împrăștierile minore, dacă este posibil fără riscuri care nu sunt necesare.

Ecologie – deșeuri : Evitați dispersarea în mediu.

Cod catalogul european al deșeurilor(CED) : 16 10 01* - deșeuri lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase

cod H : Z

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Correspondență cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.4. Grupul de ambalare				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu Poluant pentru mediul marin: Nu	Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Reglementări privind transportul (ADR) : Neaplicabil

Transport maritim

Reglementări privind transportul (IMDG) : Neaplicabil

Transport aerian

Reglementări privind transportul (IATA) : Neaplicabil

Rubio Monocoat Surface Care

Fișă cu date de securitate

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

Transport pe cale fluvială

Nu sunt date disponibile

Transport feroviar

Reglementări privind transportul (RID) : Neaplicabil

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1. Reglementări EU

Lista substanțelor care fac obiectul restricțiilor în UE (Anexa XVII REACH)		
Cod de referință	Aplicabil la	Completați titlul sau descrierea
3(b)	PHENOXYETHANOL	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol stabilite în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: Clasele de pericol 3.1-3.6, 3.7 efecte adverse asupra funcției sexuale și fertilității sau asupra dezvoltării, 3.8 alte efecte decât efectele narcotice, 3.9 și 3.10

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor candidate REACH

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenți)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor care contribuie la epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care contribuie la epuizarea stratului de ozon)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozibili)

Conținutul de COV : 0,075 g/l

Regulamentul privind detergenții : Etichetarea conținutului:	
Componentă	%
tenside anionice	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
PHENOXYETHANOL	

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind producția și punerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în producerea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope)

15.1.2. Reglementări naționale

Franța	
Boli profesionale	
Cod	Descriere
RG 65	Eczematiform lesions of allergic mechanism
RG 66	Occupational rhinitis and asthma

Germania

Clasa de pericol pentru ape (WGK) : WGK 1, ușor periculos pentru apa (Clasificare conform AwSV, Anexa 1)

Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BlmSchV) : Se supune Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BlmSchV)

Țările de Jos

ABM category : B(4) - low hazard for aquatic organisms

Rubio Monocoat Surface Care

Fișă cu date de securitate

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

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Niciun compus nu figurează în listă
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Niciun compus nu figurează în listă
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Niciun compus nu figurează în listă
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Niciun compus nu figurează în listă
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Niciun compus nu figurează în listă

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 16: Alte date

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Acute Tox. 2 (Inhalare)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 2
Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii

Clasificarea respectă : ATP 18

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru vreo caracteristică anume a produsului