

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

REACH – tipo : Miscela  
Denominazione commerciale : Rubio Monocoat Surface Care  
  
Tipo di prodotto : Detergente.

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico  
Categoria d'uso principale : Uso da parte del consumatore, Uso professionale

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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. Numero telefonico di emergenza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Consigli di prudenza CLP : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

#### 2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$  valutate secondo REACH allegato XIII

#### Componente

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

# Rubio Monocoat Surface Care

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Componente	
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Sodium dodecylbenzenesulfonate	Numero CAS: 25155-30-0 Numero CE: 246-680-4 no. REACH: 01-2120088038-51	< 1	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=438 mg/kg di peso corporeo) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
PHENOXYETHANOL	Numero CAS: 122-99-6 Numero CE: 204-589-7 Numero indice EU: 603-098-00-9 no. REACH: 01-2119488943-21	0,1 – 5	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=1394 mg/kg di peso corporeo) STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 Numero indice EU: 613-088-00-6 no. REACH: 01-2120761540-60	< 0,005	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=300 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 2 (per inalazione), 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

#### Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 Numero indice EU: 613-088-00-6 no. REACH: 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure generali di primo soccorso : In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

# Rubio Monocoat Surface Care

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Misure di primo soccorso in caso d'inalazione	: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con la pelle	: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso d'ingestione	: NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca. In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti	: In caso di malessere, consultare un medico.
Sintomi/effetti in caso di inalazione	: Nessuna sotto utilizzazione normale.
Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle	: Nessuna sotto utilizzazione normale.
Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi	: Nessuna sotto utilizzazione normale.
Sintomi/lesioni in caso di ingestione	: Può provocare una irritazione dell'apparecchio digestivo, nausea, vomiti e diarree.

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico o al pronto soccorso.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: Non può bruciare Acqua nebulizzata, acido carbonico, schiuma o polvere contro il fuoco circostante.
----------------------------	---

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio	: Not flammable.
---------------------	------------------

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio	: Evacuare la zona.
Istruzioni per l'estinzione	: Evitare (respingere) l'immissione nell'ambiente di acqua destinata all'estinzione dell'incendio.
Protezione durante la lotta antincendio	: Autorespiratore.
Altre informazioni (antincendio)	: Cautela in caso d'incendio chimico.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza	: Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Utilizzare dispositivi di protezione individuale - vedere punto 8. Limitare la diffusione.
------------------------	---

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare lo scarico in fogna - vedere punto 12. Informare le autorità ambientali locali in caso di rilascio nell'ambiente circostante.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per il contenimento	: Raccogliere il materiale fuoriuscito.
Metodi di pulizia	: Il liquido viene assorbito con granuli o simili. Raccogliere in contenitori adeguati. Risciacquare abbondantemente con acqua. Ulteriore trattamento dei rifiuti - vedere punto 13.
Altre informazioni (fuoriuscita accidentale)	: Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

# Rubio Monocoat Surface Care

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

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

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione : Do not eat, drink or smoke while using this product.  
Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare il contatto con gli occhi ed il contatto prolungato con la pelle. Dopo l'uso lavare con abbondante acqua e sapone.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Tenere il recipiente ben chiuso.  
Luogo di stoccaggio : Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

### 7.3. Usi finali particolari

Vedi domanda - punto 1.

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Finlandia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	2-Fenoxietanol
HTP-arvo (8h) (mg/m³)	110 mg/m³
HTP-arvo (15 min)	290 mg/m³
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)	
TRGS 900 Valori limiti per l'esposizione professionale (mg/m³)	110 mg/m³
TRGS 900 Limite estremo (mg/m³)	220 mg/m³

#### 8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.4. DNEL e PNEC

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	0,966 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	6,81 mg/m³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	1,2 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	0,345 mg/kg peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	4,03 µg/l

# Rubio Monocoat Surface Care

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

<b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)</b>	
PNEC aqua (acqua marina)	0,403 µg/l
<b>PNEC (Sedimento)</b>	
PNEC sedimento (acqua dolce)	49,9 µg/l ps
PNEC sedimento (acqua marina)	4,99 µg/l ps
<b>PNEC (Suolo)</b>	
PNEC suolo	3 mg/kg peso secco
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	1,03 mg/l
<b>PHENOXYETHANOL (122-99-6)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Lavoratori)</b>	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	20,83 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	5,7 mg/m³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	5,7 mg/m³
<b>DNEL/DMEL (Popolazione generale)</b>	
Acuta - effetti sistemici, orale	9,23 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici,orale	9,23 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	2,41 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	10,42 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti locali, inalazione	2,41 mg/m³
<b>PNEC (Acqua)</b>	
PNEC aqua (acqua dolce)	0,943 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,094 mg/l
<b>PNEC (Sedimento)</b>	
PNEC sedimento (acqua dolce)	7,237 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	0,724 mg/kg peso secco
<b>PNEC (Suolo)</b>	
PNEC suolo	1,31 mg/kg peso secco
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	36 mg/l
<b>Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Lavoratori)</b>	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	80 mg/kg peso corporeo/giorno
Acuta - effetti sistemici, inalazione	52 mg/m³
Acuta - effetti locali, cutanea	1,57 mg/kg peso corporeo/giorno
Acuta - effetti locali, inalazione	52 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	57,2 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti locali, cutanea	1,57 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	52 mg/m³

# Rubio Monocoat Surface Care

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
A lungo termine - effetti locali, inalazione	52 mg/m³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	40 mg/kg peso corporeo/giorno
Acuta - effetti sistemici, inalazione	26 mg/m³
Acuta - effetti sistemici, orale	13 mg/kg peso corporeo/giorno
Acuta - effetti locali, cutanea	0,787 mg/cm²
Acuta - effetti locali, inalazione	26 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici,orale	13 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	26 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	28,6 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti locali, cutanea	0,787 mg/cm²
A lungo termine - effetti locali, inalazione	26 mg/m³
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0,693 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	1 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	27,5 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	2,75 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	25 mg/kg peso secco
PNEC (Orale)	
PNEC orale (avvelenamento secondario)	20 mg/kg cibo
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	50 mg/l

### 8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

#### Misure tecniche di controllo:

Durante le polimerizzazioni usare un apparecchio respiratorio adatto.

### 8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

#### 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi			
Tipo	Uso	Caratteristica	Standard
Occhiali di protezione	Droplet	With side shields	EN 166

#### 8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione delle mani					
Tipo	Materiale	Permeation	Spessore (mm)	Penetration	Standard
Indossare guanti	gomma nitrilica (NBR)	5 (> 240 minuti)	>0,3		EN 374-2

# Rubio Monocoat Surface Care

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

**Protezione respiratoria:**

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.

Protezione respiratoria			
Dispositivo	Tipo di filtro	Condizione	Standard
approved mask with particle filter P2	Tipo P2		EN 149

### 8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

**Controlli dell'esposizione ambientale:**

Non disperdere nell'ambiente.

**Altre informazioni:**

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: giallo.
Aspetto	: Liquido.
Odore	: caratteristico.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: ≈ 0 °C
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: ≈ 100 °C
Infiammabilità	: Non disponibile
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosività (LEL)	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività (UEL)	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: Non disponibile
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: ≈ 7
Viscosità cinematica	: Non disponibile
Solubilità	: completamente solubile.
Log Kow	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Pressione di vapore a 50°C	: Non disponibile
Densità	: ≈ 1 kg/l
Densità relativa	: Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C	: Non disponibile
Caratteristiche delle particelle	: Non applicabile

### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Contenuto VOC	: 0,075 g/l
---------------	-------------

# Rubio Monocoat Surface Care

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Evitare agenti ossidanti così come acidi e basi forti. Stabile nelle condizioni di utilizzazione e di stoccaggio raccomandate al paragrafo 7.

#### 10.2. Stabilità chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.5. Materiali incompatibili

Basi. Acidi. Agenti ossidanti.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Alla combustione, forma: ossidi di carbonio (CO e CO2).

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale) : Non classificato  
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato  
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
DL50 orale ratto	> 300 – ≤ 2000 mg/kg di peso corporeo
CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia)	100 mg/l

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
DL50 orale ratto	1850 mg/kg di peso corporeo
LD50 orale	1850 mg/kg di peso corporeo
DL50 cutaneo ratto	14391 mg/kg
LD50 cutanea	14391 mg/kg di peso corporeo
CL50 Inalazione - Ratto	> 1 mg/l
CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia)	> 1000 mg/l

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
DL50 orale ratto	438 mg/kg
LD50 orale	1086 mg/kg di peso corporeo
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo
LD50 cutanea	> 1000 mg/kg di peso corporeo
CL50 Inalazione - Ratto	0,31 mg/l

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)  
pH: ≈ 7

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)  
pH: ≈ 7



# Rubio Monocoat Surface Care

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Cancerogenicità	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Not applicable.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
CL50 pesci 1	2,18 mg/l
CE50 Daphnia 1	2,94 mg/l
CE50 altri organismi acquatici 1	2,94 mg/l waterflea
CE50 altri organismi acquatici 2	0,11 mg/l
CrE50 (alghe)	150 µg/l

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
CL50 pesci 1	154 mg/l
CE50 Daphnia 1	> 500 mg/l
CE50 altri organismi acquatici 1	> 500 mg/l waterflea
CE50 altri organismi acquatici 2	443 mg/l
CrE50 (alghe)	> 100 mg/l

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
CL50 pesci 1	6 mg/l
CL50 pesci 2	6,9 mg/l (96 h; Rita rita)
CE50 Daphnia 1	2,19 mg/l (96 h; Daphnia magna)
CE50 altri organismi acquatici 1	6,9 mg/l waterflea
CE50 altri organismi acquatici 2	> 50 mg/l

# Rubio Monocoat Surface Care

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
CE50 72h - Alghe [1]	65,4 mg/l
Soglia di tossicità alghe 1	0,9 mg/l (96 h; Algae)
12.2. Persistenza e degradabilità	
Rubio Monocoat Surface Care	
Ulteriori indicazioni	Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile nell'acqua.
12.3. Potenziale di bioaccumulo	
Rubio Monocoat Surface Care	
Potenziale di bioaccumulo	Non stabiliti.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
BCF pesci 1	6,62
Log Pow	-0,9 – 0,99
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Log Pow	1,09
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
BCF pesci 1	286 (Lepomis macrochirus)
BCF pesci 2	130 (Leuciscus idus)
Log Pow	1,96
Potenziale di bioaccumulo	Poco bioaccumulabile.
12.4. Mobilità nel suolo	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Tensione superficiale	72,6 mN/m
Log Koc	0,97
Ecologia - suolo	Very mobile in the soils.
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Tensione superficiale	70,7 mN/m
Log Koc	1,6
Ecologia - suolo	Very mobile in the soils.
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
Tensione superficiale	29,3 – 31,8 mN/m

# Rubio Monocoat Surface Care

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
Log Koc	3,96

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

### 12.7. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti : Divieto di scarico in fogna e corsi d'acqua. Eliminare conformemente alle normative locali vigenti.  
Ulteriori indicazioni : Ripulire anche perdite e rovesciamenti di entità minima se possibile senza correre rischi.  
Ecologia - rifiuti : Non disperdere nell'ambiente.  
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 16 10 01\* - soluzioni acquose di scarto, contenenti sostanze pericolose  
Codice H : Z

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.4. Gruppo d'imballaggio				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No Inquinante marino: No	Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra  
Regolamento di trasporto ADR : Non applicabile

# Rubio Monocoat Surface Care

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### Trasporto via mare

Regolamento per il trasporto IMDG : Non applicabile

### Trasporto aereo

Regolamento per il trasporto ICAO : Non applicabile

### Trasporto fluviale

Dati non disponibili

### Trasporto per ferrovia

Regolamento di trasporto RID : Non applicabile

## 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Normative UE

#### Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH)

Codice di riferimento	Applicabile su	Titolo o descrizione dell'entità
3(b)	PHENOXYETHANOL	Le sostanze o le miscele che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: Classi di pericolo da 3.1 a 3.6, 3.7 effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità o sullo sviluppo, 3.8 effetti diversi dagli effetti narcotici, 3.9 e 3.10

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Contenuto VOC : 0,075 g/l

#### Regolamento relativo ai detersivi : Indicazione del contenuto:

Componente	%
tensioattivi anionici	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
PHENOXYETHANOL	

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

#### 15.1.2. Norme nazionali

Francia	
Malattie professionali	
Codice	Descrizione
RG 65	Eczematiform lesions of allergic mechanism
RG 66	Occupational rhinitis and asthma

# Rubio Monocoat Surface Care

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 1, leggermente inquinante per l'acqua (Classificatione in base alla AwSV, allegato 1)  
Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

### Olanda

ABM category : B(4) - low hazard for aquatic organisms  
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nessuno dei componenti è elencato  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Nessuno dei componenti è elencato  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Nessuno dei componenti è elencato  
Vruchtbaarheid  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 2 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 2
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H330	Letale se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Irritazione delle vie respiratorie

La classificazione è conforme a : ATP 18

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto