

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

REACH – tipo : Miscela  
Denominazione commerciale : Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner  
UFI : K47X-W05N-Q00D-5VQX  
  
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  
Uso della sostanza/ della miscela : Preparatory cleaner for all types of exterior wood.

##### 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]

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1 H314  
  
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 H318

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

##### 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]

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS05

CLP avvertenza : Pericolo  
Contiene : Sodium Lauryl Ether Sulfate; Phosphoric acid, mixed esters with Bu alc. and ethylene glycol  
Indicazioni di pericolo (CLP) : H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Consigli di prudenza CLP | : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.<br>P260 - Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.<br>P264 - Lavare accuratamente le mani, gli avambracci, il viso dopo l'uso.<br>P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.<br>P301+P330+P331 - IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.<br>P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. |
| Frasi EUH                | : EUH208 - Contiene 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT). Può provocare una reazione allergica.   |

### 2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB ≥ 0,1% valutate secondo REACH allegato XIII

| Componente   |   |
|--|---|
| mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| Sulfamic acid (5329-14-6)  | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)   | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3)   | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>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 regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore 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 Lauryl Ether Sulfate | Numero CAS: 68891-38-3<br>Numero CE: 500-234-8<br>no. REACH: 01-2119488639-16                                  | < 4 | Eye Dam. 1, H318<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Chronic 3, H412   |
| Sulfamic acid               | Numero CAS: 5329-14-6<br>Numero CE: 226-218-8<br>Numero indice EU: 016-026-00-0<br>no. REACH: 01-2119488633-28 | < 3 | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

| Nome  | Identificatore del prodotto  | %           | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]   |
|---|--|-------------|--|
| Phosphoric acid, mixed esters with Bu alc. and ethylene glycol  | Numero CAS: 84962-20-9<br>Numero CE: 284-716-0<br>no. REACH: 01-2119969464-25                                  | < 1,5       | Met. Corr. 1, H290<br>Eye Dam. 1, H318   |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)  | Numero CAS: 2634-33-5<br>Numero CE: 220-120-9<br>Numero indice EU: 613-088-00-6<br>no. REACH: 01-2120761540-60 | < 0,05      | Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=300 mg/kg di peso corporeo)<br>Acute Tox. 1 (per inalazione: polvere, nebbia), H330 (ATE=0,005 mg/l/4h)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)   |
| mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)<br>sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (CH) | Numero CAS: 55965-84-9<br>Numero indice EU: 613-167-00-5<br>no. REACH: 01-2120764691-48                        | < 0,0000001 | Acute Tox. 2 (per inalazione), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h)<br>Acute Tox. 2 (per via cutanea), H310 (ATE=50 mg/kg di peso corporeo)<br>Acute Tox. 3 (per via orale), H301 (ATE=66 mg/kg di peso corporeo)<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) |

| Limiti di concentrazione specifici:   |  |  |
|---|--|--|
| Nome  | Identificatore del prodotto  | Limiti di concentrazione specifici   |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)  | Numero CAS: 2634-33-5<br>Numero CE: 220-120-9<br>Numero indice EU: 613-088-00-6<br>no. REACH: 01-2120761540-60 | (0,036 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1; H317   |
| mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) | Numero CAS: 55965-84-9<br>Numero indice EU: 613-167-00-5<br>no. REACH: 01-2120764691-48                        | (0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317<br>(0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2; H319<br>(0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2; H315<br>(0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318<br>(0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C; H314 |

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.   |
| 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  | : Clean the area: Remove any clothing from the burned area. Hold the area under cool (not cold) running water for about 10 minutes. If the burn is on the face, apply a cool, wet cloth.                                  |
| 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. Si l'irritazione persiste, consultare un'oculista. |
| Misure di primo soccorso in caso d'ingestione              | : In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche.   |

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

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

|   |   |
|---|---|
| Sintomi/effetti                                   | : In caso di malessere consultare il medico.  |
| Sintomi/effetti in caso di inalazione             | : Nessuna sotto utilizzazione normale.  |
| Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle  | : Può causare ustioni chimiche.   |
| Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi | : Rischio di gravi lesioni oculari.   |
| 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 : Acqua nebulizzata, acido carbonico, schiuma o polvere contro il fuoco ambientale.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 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. Protezione completa del corpo.  |
| Altre informazioni (antincendio)         | : Exercise caution when fighting any chemical fire.  |

## 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

Mezzi di protezione : Occhiali di protezione. Guanti di protezione. Non intervenire senza protezione adatta.

### 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.  |

### 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. |

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

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

Condizioni per lo stoccaggio : Tenere il recipiente ben chiuso.

### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

### 8.1. Parametri di controllo

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

| mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9) |  |
|--|--|
| Svizzera - Valori limite di esposizione professionale  |  |
| Nome locale  | 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydro-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on |
| VME [mg/m³]  | 0,2 mg/m³  |
| VLE [mg/m³]  | 0,4 mg/m³  |
| Notazione  | Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts                       |

#### 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

| mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9) |                                 |
|--|---------------------------------|
| DNEL/DMEL (Lavoratori)   |                                 |
| Acuta - effetti locali, inalazione   | 0,04 mg/m³                      |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione   | 0,02 mg/m³                      |
| DNEL/DMEL (Popolazione generale)   |                                 |
| Acuta - effetti sistemici, orale   | 0,11 mg/kg peso corporeo/giorno |
| Acuta - effetti locali, inalazione   | 0,04 mg/m³                      |
| A lungo termine - effetti sistemici,orale  | 0,09 mg/kg peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione   | 0,02 mg/m³                      |
| PNEC (Acqua)   |                                 |
| PNEC aqua (acqua dolce)  | 3,39 µg/l                       |
| PNEC aqua (acqua marina)   | 3,39 µg/l                       |
| PNEC (Sedimento)   |                                 |
| PNEC sedimento (acqua dolce)   | 0,027 mg/kg peso secco          |
| PNEC sedimento (acqua marina)  | 0,027 mg/kg peso secco          |
| PNEC (Suolo)   |                                 |
| PNEC suolo   | 0,01 mg/kg peso secco           |
| PNEC (STP)   |                                 |
| PNEC Impianto di trattamento acque reflue  | 0,23 mg/l                       |

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Sulfamic acid (5329-14-6)</b>                      |                                  |
| <b>DNEL/DMEL (Lavoratori)</b>                         |                                  |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea          | 10 mg/kg peso corporeo/giorno    |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione       | 70,5 mg/m³                       |
| <b>DNEL/DMEL (Popolazione generale)</b>               |                                  |
| A lungo termine - effetti sistemici,orale             | 5 mg/kg peso corporeo/giorno     |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione       | 17,4 mg/m³                       |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea          | 5 mg/kg peso corporeo/giorno     |
| <b>PNEC (Acqua)</b>                                   |                                  |
| PNEC aqua (acqua dolce)                               | 1,8 mg/l                         |
| PNEC aqua (acqua marina)                              | 0,18 mg/l                        |
| <b>PNEC (Sedimento)</b>                               |                                  |
| PNEC sedimento (acqua dolce)                          | 8,36 mg/kg peso secco            |
| PNEC sedimento (acqua marina)                         | 0,84 mg/kg peso secco            |
| <b>PNEC (Suolo)</b>                                   |                                  |
| PNEC suolo  | 5 mg/kg peso secco               |
| <b>PNEC (STP)</b>                                     |                                  |
| PNEC Impianto di trattamento acque reflue             | 20 mg/l                          |
| <b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)</b> |                                  |
| <b>DNEL/DMEL (Lavoratori)</b>                         |                                  |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea          | 0,966 mg/kg peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione       | 6,81 mg/m³                       |
| <b>DNEL/DMEL (Popolazione generale)</b>               |                                  |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione       | 1,2 mg/m³                        |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea          | 0,345 mg/kg peso corporeo/giorno |
| <b>PNEC (Acqua)</b>                                   |                                  |
| PNEC aqua (acqua dolce)                               | 4,03 µg/l                        |
| 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>Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3)</b>       |                                  |
| <b>DNEL/DMEL (Lavoratori)</b>                         |                                  |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea          | 2750 mg/kg peso corporeo/giorno  |
| A lungo termine - effetti locali, cutanea             | 132 µg/cm²                       |

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

| Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3)        |                                 |
|---|---------------------------------|
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 175 mg/m³                       |
| DNEL/DMEL (Popolazione generale)                |                                 |
| A lungo termine - effetti sistemici,orale       | 15 mg/kg peso corporeo/giorno   |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 52 mg/m³                        |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea    | 1650 mg/kg peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti locali, cutanea       | 79 µg/cm²                       |
| PNEC (Acqua)                                    |                                 |
| PNEC aqua (acqua dolce)                         | 0,24 mg/l                       |
| PNEC aqua (acqua marina)                        | 0,024 mg/l                      |
| PNEC (Sedimento)                                |                                 |
| PNEC sedimento (acqua dolce)                    | 0,917 mg/kg peso secco          |
| PNEC sedimento (acqua marina)                   | 0,092 mg/kg peso secco          |
| PNEC (Suolo)                                    |                                 |
| PNEC suolo                                      | 7,5 mg/kg peso secco            |
| PNEC (STP)                                      |                                 |
| PNEC Impianto di trattamento acque reflue       | 10 g/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

#### Dispositivi di protezione individuale:

Occhiali di protezione. Guanti protettivi.

#### Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



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

##### Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione

| Protezione degli occhi |         |                   |              |
|------------------------|---------|-------------------|--------------|
| Tipo                   | Uso     | Caratteristica    | Standard     |
| Occhiali di protezione | Droplet | With side shields | EN ISO 16321 |

#### 8.2.2.2. Protezione della pelle

##### Protezione delle mani:

Guanti protettivi

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

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

### 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 |
| Particle filter         | 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                                 | : trasparente.                          |
| Aspetto                                | : Liquido.                              |
| Odore                                  | : caratteristico.                       |
| Soglia olfattiva                       | : Non disponibile                       |
| Punto di fusione                       | : $\approx 0\text{ }^{\circ}\text{C}$   |
| Punto di congelamento                  | : $\approx 0\text{ }^{\circ}\text{C}$   |
| Punto di ebollizione                   | : $\approx 100\text{ }^{\circ}\text{C}$ |
| 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                                     | : $\approx 1,3$                         |
| Viscosità cinematica                   | : Non disponibile                       |
| Solubilità                             | : Non disponibile                       |
| Log Kow                                | : Non disponibile                       |
| Tensione di vapore                     | : Non disponibile                       |
| Tensione di vapore a 50°C              | : Non disponibile                       |
| Densità                                | : 0,99 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 %



# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## 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, ossidanti.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio, vengono rilasciati ossidi di carbonio (CO) e fumo.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Tossicità acuta (orale)      | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità acuta (cutanea)    | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità acuta (inalazione) | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

| Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner   |                                       |
|--|---------------------------------------|
| CL50 Inalazione - Ratto  | ≥ mg/l                                |
| mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9) |                                       |
| DL50 orale ratto   | 66 mg/kg di peso corporeo             |
| LD50 orale   | 59 mg/kg di peso corporeo             |
| DL50 cutaneo ratto   | > 141 mg/kg di peso corporeo          |
| LD50 cutanea   | > 75 mg/kg di peso corporeo           |
| CL50 Inalazione - Ratto  | 0,17 mg/l air                         |
| Sulfamic acid (5329-14-6)  |                                       |
| DL50 orale ratto   | 2065 mg/kg di peso corporeo           |
| LD50 orale   | > 2000 mg/kg di peso corporeo         |
| DL50 cutaneo ratto   | > 2000 mg/kg di peso corporeo         |
| LD50 cutanea   | > 2000 mg/kg di peso corporeo         |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)   |                                       |
| DL50 orale ratto   | > 300 – ≤ 2000 mg/kg di peso corporeo |
| LD50 cutanea   | >                                     |
| CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia)   | 100 mg/l                              |

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

| Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3)                               |   |
|--|---|
| DL50 orale ratto   | 4100 mg/kg di peso corporeo   |
| LD50 orale   | > 2000 mg/kg di peso corporeo   |
| DL50 cutaneo ratto   | > 2000 mg/kg di peso corporeo   |
| LD50 cutanea   | > 2000 mg/kg di peso corporeo   |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea                                 | : Causes severe skin burns.<br>pH: ≈ 1,3  |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare                                | : Provoca gravi lesioni oculari.<br>pH: ≈ 1,3   |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea                               | : Non classificato (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) |
| Cancerogenicità  | : Non classificato (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) |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola  | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | : Non classificato (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) |

### 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 (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

| mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9) |  |
|---|--|
| CL50 pesci 1  | 0,28 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)              |
| CE50 Daphnia 1  | 0,007 mg/l   |
| CE50 altri organismi acquatici 1  | 0,126 mg/l waterflea                               |
| CE50 altri organismi acquatici 2  | 0,003 mg/l   |
| CrE50 (alghe)   | 19,9 µg/l  |
| Soglia di tossicità alghe 1   | 0,018 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata) |
| Sulfamic acid (5329-14-6)   |  |
| CL50 pesci 1  | 70,3 mg/l  |
| CE50 Daphnia 1  | 71,6 mg/l  |
| CE50 altri organismi acquatici 1  | 71,6 mg/l waterflea                                |
| CE50 altri organismi acquatici 2  | 29,5 mg/l  |
| CE50 72h - Alghe [1]  | 48 mg/l  |

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5) |           |
|--|-----------|
| CL50 pesci 1                                   | 2,18 mg/l |
| CE50 Daphnia 1                                 | 2,94 mg/l |
| CrE50 (alghe)                                  | 150 µg/l  |

| Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3) |                    |
|--|--------------------|
| CL50 pesci 1                             | 7,1 mg/l           |
| CE50 Daphnia 1                           | 7,4 mg/l           |
| CE50 altri organismi acquatici 1         | > 1 mg/l waterflea |
| CE50 altri organismi acquatici 2         | > 10 mg/l          |
| CrE50 (alghe)                            | 27,7 mg/l          |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

| mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9) |             |
|--|-------------|
| BCF pesci 1  | 41 – 54     |
| Log Pow  | -0,32 – 0,7 |

| Sulfamic acid (5329-14-6) |       |
|---------------------------|-------|
| Log Pow                   | -4,34 |

| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5) |             |
|--|-------------|
| BCF pesci 1                                    | 6,62        |
| Log Pow  | -0,9 – 0,99 |

| Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3) |     |
|--|-----|
| Log Pow                                  | 0,3 |

### 12.4. Mobilità nel suolo

| mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9) |                           |
|--|---------------------------|
| Log Koc  | 0,81 – 1                  |
| Ecologia - suolo   | Very mobile in the soils. |

| 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 soil. |

| Sodium Lauryl Ether Sulfate (68891-38-3) |                           |
|--|---------------------------|
| Tensione superficiale                    | 33 mN/m                   |
| Log Koc                                  | 0,34                      |
| Ecologia - suolo                         | Very mobile in the soils. |

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### 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 regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore 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

Legislazione locale (rifiuto) : Waste substance number = 7133.  
Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti : The chemical must be considered hazardous waste. Residues and waste should not be fed into the sewer network, but delivered for waste treatment to approved reception.  
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 : 20 01 29\* - detergenti contenenti sostanze pericolose  
Codice H :

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

| ADR   | IMDG            | IATA            | ADN             | RID             |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID</b>                   |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>  |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b> |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>                     |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>                  |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile            |                 |                 |                 |                 |

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

Non applicabile

#### Trasporto via mare

Non applicabile

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

**Trasporto aereo**

Non applicabile

**Trasporto fluviale**

Non applicabile

**Trasporto per ferrovia**

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)  | mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) | 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 |
| 3(c)  | mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) | 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: Classe di pericolo 4.1   |

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 %

| Regolamento relativo ai detersivi : Indicazione del contenuto: |     |
|--|-----|
| Componente   | %   |
| tensioattivi anionici  | <5% |
| METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE        |     |
| BENZISOTHIAZOLINONE  |     |

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)

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### 15.1.2. Norme nazionali

| Francia                |             |
|------------------------|-------------|
| Malattie professionali |             |
| Codice                 | Descrizione |
| RG 65                  |             |
| RG 66                  |             |

#### Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 3, Altamente pericoloso per le acque (Classificazione 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(3) - hazardous for aquatic organisms  
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Phosphoric acid, mixed esters with Bu alc. and ethylene glycol è elencato  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Phosphoric acid, mixed esters with Bu alc. and ethylene glycol 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

#### Danimarca

Regolamenti Nazionali Danesi : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni

#### Svizzera

Classe di stoccaggio (LK) : LK 8 - Materiali corrosivi

### 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. 1 (per inalazione: polvere, nebbia)          | Tossicità acuta (per inalazione: polvere, nebbia) Categoria 1                      |
| Acute Tox. 2 (per inalazione)                           | Tossicità acuta (per inalazione), categoria 2                                      |
| Acute Tox. 2 (per via cutanea)                          | Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 2                                     |
| Acute Tox. 3 (per via orale)                            | Tossicità acuta (per via orale), categoria 3                                       |
| 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 1                                       | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1                |
| Aquatic Chronic 3                                       | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3                |
| EUH208  | Contiene 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT). Può provocare una reazione allergica. |
| Eye Dam. 1  | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1                             |
| Eye Irrit. 2  | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2                             |
| H290  | Può essere corrosivo per i metalli.  |
| H301  | Tossico se ingerito.   |
| H302  | Nocivo se ingerito.  |

# Rubio Monocoat Exterior Wood Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |  |
|---|--|
| H310  | Letale per contatto con la pelle.                                      |
| H314  | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.                 |
| H315  | Provoca irritazione cutanea.   |
| H317  | Può provocare una reazione allergica cutanea.                          |
| H318  | Provoca gravi lesioni oculari.   |
| H319  | Provoca grave irritazione oculare.                                     |
| H330  | Letale se inalato.   |
| H400  | Molto tossico per gli organismi acquatici.                             |
| H410  | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H412  | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.        |
| Met. Corr. 1  | Corrosivo per i metalli, categoria 1                                   |
| Skin Corr. 1  | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1                            |
| Skin Corr. 1C   | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1C         |
| Skin Irrit. 2   | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2                            |
| Skin Sens. 1  | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1                                 |
| Skin Sens. 1A   | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A                                |

La classificazione è conforme a : ATP 18

Scheda di 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