

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

#### 1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestecuri  
Denumire comercială : Rubio WoodCream

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

##### 1.2.1. Utilizări identificate relevante

Destinat publicul larg  
Peamine 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@rubiomonocoat.com](mailto:info@rubiomonocoat.com), [www.rubiomonocoat.com](http://www.rubiomonocoat.com)

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

| Țara    | Organism/societate   | Adresă   | Număr pentru apeluri de urgență  | Observații |
|---------|--|--|----------------------------------|------------|
| România | TOXAPEL<br>Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii<br>„Grigore Alexandrescu” | Boulevardul Iancu de<br>Hunedoara 30-32<br>Bucharest | +40 2121 06282<br>+40 2121 06183 |            |

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3 H412

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

##### 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]

Cuvinte de avertizare (CLP) : -  
Fraze de pericol (CLP) : H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
Fraze de precauție (CLP) : P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
P273 - Evitați dispersarea în mediu.  
P501 - Aruncați conținutul și recipientul la National regulations.  
Coduri EUH : EUH211 - Atenție! La pulverizare, se pot forma picături respirabile periculoase. Nu inspirați vaporii, ceața sau aerosolii.  
EUH208 - Conține 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), 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate. Poate provoca o reacție alergică.

# Rubio WoodCream

## Fișă cu date de securitate

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

### 2.3. Alte pericole

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

| Componentă   |   |
|--|---|
| 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) | Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII<br>Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII |
| 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)  | Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII<br>Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII |
| Glycerine (56-81-5)  | Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII<br>Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII |
| dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 µm] (13463-67-7)                       | Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII<br>Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII |

Ameștecul 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 componentii

### 3.1. Substanțe

Neaplicabil

### 3.2. Ameștecuri

| Numele   | Identificator de produs  | %      | Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]  |
|--|--|--------|---|
| dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 µm]<br>substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională naționale (BE, DK, FR, GB, SE, NO) | Nr. CAS: 13463-67-7<br>Nr. UE: 236-675-5<br>Nr. de INDEX: 022-006-00-2<br>REACH-Nr: 01-2119489379-17 | 0 – 20 | Carc. 2, H351   |
| Ethoxylated C16-18 alcohols  | Nr. CAS: 68439-49-6  | < 0,71 | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 3, H412  |
| 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate   | Nr. CAS: 55406-53-6<br>Nr. UE: 259-627-5<br>Nr. de INDEX: 616-212-00-7<br>REACH-Nr: 01-2120762115-60 | < 0,24 | Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=300 mg/kg greutate corporală)<br>Acute Tox. 3 (Inhalare), H331 (ATE=0,67 mg/l/4h)<br>Acute Tox. 3 (Inhalare:praf,ceață), H331 (ATE=0,67 mg/l/4h)<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT RE 1, H372<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

# Rubio WoodCream

## Fișă cu date de securitate

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

| Numele   | Identificator de produs   | %        | Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]   |
|--|---|----------|--|
| Glycerine<br>substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională naționale (BE, FR, GB)   | Nr. CAS: 56-81-5<br>Nr. UE: 200-289-5   | < 0,11   | Neclasificat   |
| amoniac ....%  | Nr. CAS: 1336-21-6<br>Nr. UE: 215-647-6<br>Nr. de INDEX: 007-001-01-2           | < 0,11   | Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=350 mg/kg greutate corporală)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 3, H412  |
| 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>substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională naționale (CH) | Nr. CAS: 55965-84-9<br>Nr. de INDEX: 613-167-00-5<br>REACH-Nr: 01-2120764691-48 | < 0,0013 | Acute Tox. 2 (Inhalare), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h)<br>Acute Tox. 2 (Dermică), H310 (ATE=50 mg/kg greutate corporală)<br>Acute Tox. 3 (Orală), H301 (ATE=66 mg/kg greutate corporală)<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) |

| Limite de concentrație specifice:   |   |  |
|---|---|--|
| Numele  | Identificator de produs   | Limite de concentrație specifice   |
| amoniac ....%   | Nr. CAS: 1336-21-6<br>Nr. UE: 215-647-6<br>Nr. de INDEX: 007-001-01-2           | (5 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3, H335  |
| 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) | Nr. CAS: 55965-84-9<br>Nr. de INDEX: 613-167-00-5<br>REACH-Nr: 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 |

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

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

|  |  |
|--|--|
| Măsuri generale de prim ajutor                 | : Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.  |
| Măsuri de prim ajutor după inhalare            | : în condițiile de manipulare recomandate: nu este necesar.  |
| 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.<br>Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință.<br>Continuați să clătiți. |
| Măsuri de prim ajutor după ingerare            | : 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            | : Niciunul în condiții normale.  |
| Simptome/efecte după contactul cu pielea | : Niciunul în condiții normale.  |
| Simptome/efecte după contactul cu ochii  | : Niciunul în condiții normale.  |
| Simptome/efecte după înghițire           | : May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhoea. |

# Rubio WoodCream

## Fișă cu date de securitate

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

### 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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 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).

## 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.

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

Vezi cererea - punctul 1.

# Rubio WoodCream

## Fișă cu date de securitate

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

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1. Parametri de control

##### 8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

**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)**

|   |  |
|---|--|
| <b>Elveția - Valori-limită de expunere profesională</b> |  |
| Denumire locală   | 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  |
| Notație   | Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts                       |

#### Glycerine (56-81-5)

|  |  |
|--|--|
| <b>Belgia - Valori-limită de expunere profesională</b> |  |
| Denumire locală  | Glycérine (brouillard) # Glycerine (nevel) |
| Limit value [mg/m³]                                    | 10 mg/m³                                   |
| Referință de reglementare                              | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |

#### Franța - Valori-limită de expunere profesională

|             |          |
|-------------|----------|
| VME [mg/m³] | 10 mg/m³ |
|-------------|----------|

#### Regatul Unit - Valori-limită de expunere profesională

|                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Denumire locală           | Glycerol                              |
| WEL TWA (mg/m³)           | 10 mg/m³                              |
| Referință de reglementare | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |

#### amoniac ....% (1336-21-6)

##### Danemarca - Valori-limită de expunere profesională

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Grænseværdie (langvarig) (mg/m³) | 14 mg/m³ |
| Grænseværdie (langvarig) (ppm)   | 20 ppm   |
| Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³) | 36 mg/m³ |
| Grænseværdie (kortvarig) (ppm)   | 50 ppm   |
| Observație                       | E        |

**dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 µm] (13463-67-7)**

|  |  |
|--|--|
| <b>Belgia - Valori-limită de expunere profesională</b> |  |
| Denumire locală  | Titane (dioxyde de) # Titaandioxide        |
| Limit value [mg/m³]                                    | 10 mg/m³                                   |
| Referință de reglementare                              | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |

##### Danemarca - Valori-limită de expunere profesională

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Denumire locală                  | Titandioxid, beregnet som Ti |
| Grænseværdie (langvarig) (mg/m³) | 6 mg/m³                      |
| Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³) | 12 mg/m³                     |
| Observație                       | K                            |

# Rubio WoodCream

## Fișă cu date de securitate

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

|   |   |
|---|---|
| <b>dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 µm] (13463-67-7)</b> |   |
| <b>Franța - Valori-limită de expunere profesională</b>  |   |
| VME [mg/m³]   | 10 mg/m³  |
| <b>Suedia - Valori-limită de expunere profesională</b>  |   |
| Denumire locală   | Titandioxid   |
| Nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)  | 5 mg/m³   |
| <b>Regatul Unit - Valori-limită de expunere profesională</b>  |   |
| Denumire locală   | Titanium dioxide  |
| WEL TWA (mg/m³)   | 10 mg/m³<br>4 mg/m³   |
| Referință de reglementare   | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE   |
| <b>Norvegia - Valori-limită de expunere profesională</b>  |   |
| Denumire locală   | Titandioksid  |
| Grenseverdier (AN) (mg/m³)  | 5 mg/m³   |
| <b>SUA - ACGIH - Valori-limită de expunere profesională</b>   |   |
| Denumire locală   | Titanium dioxide  |
| ACGIH TWA (mg/m³)   | 0,2 mg/m³<br>2,5 mg/m³  |
| Observație (ACGIH)  | TLV® Basis: LRT irr; pneumoconiosis. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans) |
| Referință de reglementare   | ACGIH 2023  |

### 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

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| <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) (55965-84-9)</b> |                                      |
| <b>DNEL/DMEL (lucrători)</b>  |                                      |
| Acută – efecte locale, inhalare   | 0,04 mg/m³                           |
| Pe termen lung – efecte locale, inhalare  | 0,02 mg/m³                           |
| <b>DNEL/DMEL (populație generală)</b>   |                                      |
| Acută – efecte sistemice, oral  | 0,11 mg/kg greutate corporală/zi     |
| Acută – efecte locale, inhalare   | 0,04 mg/m³                           |
| Pe termen lung – efecte sistemice, oral   | 0,09 mg/kg greutate corporală/zi     |
| Pe termen lung – efecte locale, inhalare  | 0,02 mg/m³                           |
| <b>PNEC (apă)</b>   |                                      |
| PNEC aqua (apă dulce)   | 3,39 µg/l                            |
| PNEC aqua (apă de mare)   | 3,39 µg/l                            |
| <b>PNEC (sediment)</b>  |                                      |
| PNEC sediment (apă dulce)   | 0,027 mg/kg greutate în stare uscată |

# Rubio WoodCream

## Fișă cu date de securitate

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

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| 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) |                                      |
| PNEC sediment (apă de mare)  | 0,027 mg/kg greutate în stare uscată |
| PNEC (sol)   |                                      |
| PNEC sol   | 0,01 mg/kg greutate în stare uscată  |
| PNEC (STP)   |                                      |
| PNEC stație de epurare   | 0,23 mg/l                            |
| 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)  |                                      |
| DNEL/DMEL (informații suplimentare)  |                                      |
| Informații suplimentare  | Nu sunt date disponibile             |
| PNEC (Informații suplimentare)   |                                      |
| Informații suplimentare  | Nu sunt date disponibile             |
| dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 µm] (13463-67-7)                       |                                      |
| DNEL/DMEL (lucrători)  |                                      |
| Pe termen lung – efecte locale, inhalare   | 1,25 mg/m³                           |
| DNEL/DMEL (populație generală)   |                                      |
| Pe termen lung – efecte locale, inhalare   | 210 µg/m³                            |

### 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.

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

# Rubio WoodCream

## Fișă cu date de securitate

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

### 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                                  | : Diferite culori.   |
| Aspectul exterior                        | : Lichidă.           |
| Miros                                    | : caracteristic.     |
| Pragul de miros                          | : Nu este disponibil |
| Punctul de topire                        | : 0 °C               |
| Punctul de solidificare                  | : Nu este disponibil |
| Punctul de fierbere                      | : ≈ 100 °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               | : > 100 °C           |
| Temperatura de autoaprindere             | : Nu este disponibil |
| Temperatura de descompunere              | : Nu este disponibil |
| pH                                       | : Nu este disponibil |
| Viscozitate, cinematic                   | : Nu este disponibil |
| Solubilitate                             | : Nu este disponibil |
| Log Kow                                  | : Nu este disponibil |
| Presiunea vaporilor                      | : Nu este disponibil |
| Presiunea de vaporii la 50 °C            | : Nu este disponibil |
| Densitate                                | : > 1 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 g/l

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 10.2. Stabilitate chimică

Stable in use and storage conditions as recommended in item 7.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# Rubio WoodCream

## Fișă cu date de securitate

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

### 10.4. Condiții de evitat

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 10.5. Materiale incompatibile

Avoid oxidizing agents as well as strong acids and bases.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții de incendiu, vor apărea aburi periculoși.

## 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

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| <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) (55965-84-9)</b> |                                    |
| LD50 contact oral la șobolani   | 66 mg/kg greutate corporală        |
| LD50 orală  | 59 mg/kg greutate corporală        |
| LD50 cutanată la șobolan  | > 141 mg/kg greutate corporală     |
| LD50 cale cutanată  | > 75 mg/kg greutate corporală      |
| LC50 Inhalare - Șobolan   | 0,17 mg/l air                      |
| <b>3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)</b>  |                                    |
| LD50 contact oral la șobolani   | 300 – 500 mg/kg greutate corporală |
| LD50 cutanată la șobolan  | > 2000 mg/kg                       |
| LD50 contact dermic la iepuri   | > 2000 mg/kg                       |
| LC50 Inhalare - Șobolan   | 0,67 mg/l                          |
| <b>Glycerine (56-81-5)</b>  |                                    |
| LD50 contact oral la șobolani   | 27200 mg/kg                        |
| LD50 cale cutanată  | 56750 mg/kg                        |
| LC50 Inhalare - Șobolan   | > 5,85 mg/l                        |
| <b>amoniac ....% (1336-21-6)</b>  |                                    |
| LD50 contact oral la șobolani   | 350 mg/kg                          |
| <b>dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 µm] (13463-67-7)</b>                       |                                    |
| LD50 contact oral la șobolani   | > 2000 mg/kg greutate corporală    |
| LC50 Inhalare - Șobolan   | > 5,09 mg/l                        |
| Corodarea/iritarea pielii   | : Neclasificat                     |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor  | : Neclasificat                     |
| Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii   | : Neclasificat                     |
| Mutagenitatea celulelor germinative   | : Neclasificat                     |
| Cancerigenitatea  | : Neclasificat                     |
| Toxicitatea pentru reproducere  | : Neclasificat                     |
| STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice)   | : Neclasificat                     |
| – expunere unică  |                                    |

# Rubio WoodCream

## 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  
– expunere repetată

| 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)                           |  |
|---|--|
| STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată | Provoacă leziuni ale organelor (laringe) în caz de expunere prelungită sau repetată. |

Pericolul prin aspirare : Neclasificat

### 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 : Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. (cronic)

| 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) |  |
|--|--|
| LC50 pești 1   | 0,28 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)              |
| EC50 Dafnia 1  | 0,007 mg/l   |
| EC50 alte organisme acvatice 1   | 0,126 mg/l waterflea                               |
| EC50 alte organisme acvatice 2   | 0,003 mg/l   |
| ErC50 (alge)   | 19,9 µg/l  |
| Prag toxic alge 1  | 0,018 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata) |
| 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)  |  |
| LC50 pești 1   | 0,2 mg/l   |
| LC50 pești 2   | 85 mg/l  |
| EC50 Dafnia 1  | 0,16 mg/l  |
| EC50 Dafnia 2  | 60 mg/l  |
| ErC50 (alge)   | > 41,3 mg/l  |
| Prag toxic alge 1  | 0,022 mg/l (72 h; Scenedesmus subspicatus)         |
| Glycerine (56-81-5)  |  |
| LC50 pești 1   | 54000 mg/l   |
| EC50 Dafnia 1  | > 10000 mg/l                                       |
| amoniac ....% (1336-21-6)  |  |
| LC50 pești 1   | 0,068 mg/l   |
| EC50 Dafnia 1  | 101 mg/l   |
| NOEC cronic crustacee  | 0,79 mg/l  |
| dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 µm] (13463-67-7)                       |  |
| LC50 pești 1   | > 1000 mg/l  |
| EC50 Dafnia 1  | > 1000 mg/l  |

# Rubio WoodCream

## Fișă cu date de securitate

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

|   |            |
|---|------------|
| <b>dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 µm] (13463-67-7)</b> |            |
| EC50 72h - Alge [1]   | > 100 mg/l |

### 12.2. Persistență și degradabilitate

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| <b>Ethoxylated C16-18 alcohols (68439-49-6)</b>      |                                    |
| Consumul chimic de oxigen (CCO)                      | 1,78 g O <sub>2</sub> /g substanță |
| <b>3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)</b> |                                    |
| Consumul chimic de oxigen (CCO)                      | 1,15 g O <sub>2</sub> /g substanță |

### 12.3. Potențial de bioacumulare

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| <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) (55965-84-9)</b> |                                    |
| BCF pești 1   | 41 – 54                            |
| Log Pow   | -0,32 – 0,7                        |
| <b>Ethoxylated C16-18 alcohols (68439-49-6)</b>   |                                    |
| Potențial de bioacumulare   | No bioaccumulation data available. |
| <b>3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)</b>  |                                    |
| BCF pești 1   | 3,3 – 4,5                          |
| Log Pow   | 2,81                               |
| <b>Glycerine (56-81-5)</b>  |                                    |
| Log Pow   | -1,75                              |

### 12.4. Mobilitate în sol

|   |                           |
|---|---------------------------|
| <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) (55965-84-9)</b> |                           |
| Log Koc   | 0,81 – 1                  |
| Ecologie – sol  | Very mobile in the soils. |
| <b>3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)</b>  |                           |
| Tensiunea superficială  | 69,1 mN/m                 |
| Log Koc   | 2,1                       |
| <b>Glycerine (56-81-5)</b>  |                           |
| Tensiunea superficială  | 63 mN/m                   |
| Log Koc   | 0                         |
| Ecologie – sol  | Very mobile in the soils. |

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# Rubio WoodCream

## 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 privind eliminarea produsului/ambalajului : Waste disposal according to Directive 2008/98/EC, covering waste and dangerous waste.  
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 împrăștierea 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-  
cod H : Z

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător 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         |             |             |             |             |
| Neaplicabil                                       | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil |
| Nu sunt disponibile informații suplimentare       |             |             |             |             |

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru  
Neaplicabil

Transport maritim  
Neaplicabil

Transport aerian  
Neaplicabil

# Rubio WoodCream

## Fișă cu date de securitate

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

### Transport pe cale fluvială

Neaplicabil

### Transport feroviar

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)  | 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))                   | 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 |
| 3(c)  | Rubio WoodCream ; 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)) | 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: Clasa de pericol 4.1   |

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)  
Conține o substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea precursorilor de explozibili)  
Consultați: [https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/homeaffairs/files/what-we-do/policies/crisis-and-terrorism/explosives/explosives-precursors/docs/list\\_of\\_competent\\_authorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/homeaffairs/files/what-we-do/policies/crisis-and-terrorism/explosives/explosives-precursors/docs/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf)  
Conținutul de COV : 0 g/l  
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

##### Germania

Employment restrictions : Respectați restricțiile în conformitate cu Legea privind mamele care lucrează (MuSchG)  
Respectați restricțiile în conformitate cu Legea privind protecția tinerilor în ocuparea forței de muncă (JArbSchG)  
Clasa de pericol pentru ape (WGK) : WGK 2, pericol semnificativ pentru apă (Clasificare conform AwSV, Anexa 1)  
Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV) : Se supune Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV)

##### Țările de Jos

ABM category : A(3) - hazardous for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment  
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Niciun compus nu figurează în listă  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Niciun compus nu figurează în listă

# Rubio WoodCream

## Fișă cu date de securitate

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

|  |   |
|--|---|
| 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   |
| <b>Danemarca</b>                                     |   |
| Reglementări naționale daneze                        | : În timpul utilizării și eliminării, trebuie respectate cerințele autorităților daneze privind mediul de lucru care se referă la lucrul cu agenții cancerigeni |

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 16: Alte date

| Textul integral al frazelor H și EUH: |  |
|---------------------------------------|--|
| Acute Tox. 2 (Dermică)                | Toxicitate acută (dermică), categoria 2  |
| Acute Tox. 2 (Inhalare)               | Toxicitate acută (inhalare), categoria 2   |
| Acute Tox. 3 (Inhalare)               | Toxicitate acută (inhalare), categoria 3   |
| Acute Tox. 3 (Inhalare:praf,ceață)    | Toxicitate acută (inhalare:praf,ceață) Categoria 3   |
| Acute Tox. 3 (Orală)                  | Toxicitate acută (orală), categoria 3  |
| Acute Tox. 4 (Orală)                  | Toxicitate acută (orală), categoria 4  |
| Aquatic Acute 1                       | Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1  |
| Aquatic Chronic 1                     | Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1  |
| Aquatic Chronic 3                     | Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3  |
| Carc. 2                               | Cancerigenitate, categoria 2   |
| EUH208                                | Conține 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), 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate. Poate provoca o reacție alergică. |
| EUH211                                | Atenție! La pulverizare, se pot forma picături respirabile periculoase. Nu inspirați vaporii, ceața sau aerosolii.   |
| Eye Dam. 1                            | Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1  |
| Eye Irrit. 2                          | Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2  |
| H301                                  | Toxic în caz de înghițire.   |
| H302                                  | Nociv în caz de înghițire.   |
| H310                                  | Mortal în contact cu pielea.   |
| H314                                  | Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.   |
| H315                                  | Provoacă iritarea pielii.  |
| H317                                  | Poate provoca o reacție alergică a pielii.   |
| H318                                  | Provoacă leziuni oculare grave.  |
| H319                                  | Provoacă o iritare gravă a ochilor.  |
| H330                                  | Mortal în caz de inhalare.   |
| H331                                  | Toxic în caz de inhalare.  |
| H335                                  | Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  |
| H351                                  | Susceptibil de a provoca cancer.   |
| H372                                  | Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.   |
| H400                                  | Foarte toxic pentru mediul acvatic.  |

# Rubio WoodCream

## Fișă cu date de securitate

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

| Textul integral al frazelor H și EUH: |   |
|---------------------------------------|---|
| H410                                  | Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  |
| H412                                  | Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.   |
| Skin Corr. 1B                         | Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B   |
| Skin Corr. 1C                         | Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1C   |
| Skin Irrit. 2                         | Corodarea/iritarea pielii, categoria 2  |
| Skin Sens. 1                          | Sensibilizarea pielii, categoria 1  |
| Skin Sens. 1A                         | Sensibilizarea pielii, categoria 1A   |
| STOT RE 1                             | Toxicitate asupra unui organ țintă specific – Expunere repetată, 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