

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес  
Търговско наименование : Rubio WoodCream

#### 1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват

##### 1.2.1. Идентифицирани употреби

Предназначено за масова употреба : Употреба от потребителите, Професионална употреба  
Категория основна употреба

##### 1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Muyllé Façon 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. Телефонен номер при спешни случаи

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 Sofia	+359 2 9154 233	The phone is active 24/7 and calls to it are free

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

##### Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 3 H412

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

##### Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Няма налична допълнителна информация

#### 2.2. Елементи на етикета

##### Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Сигнална дума (CLP) : -  
Предупреждения за опасност (CLP) : H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.  
Препоръки за безопасност (CLP) : P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.  
P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.  
P501 - Съдържанието и съдът да се изхвърли в National regulations.  
EUN фрази : EUN211 - Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдъшвайте пулверизираната струя или мъгла.  
EUN208 - Съдържа mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-

# Rubio WoodCream

## Информационен лист за безопасност

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

methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1), 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate. Може да предизвика алергична реакция.

### 2.3. Други опасности

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

Компонент	
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)	Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII
Glycerine (56-81-5)	Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII
титанов диоксид; [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm] (13463-67-7)	Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещества

Не е приложимо

### 3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
титанов диоксид; [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm] вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (BE, DK, FR, GB, SE, NO)	CAS №: 13463-67-7 EO №: 236-675-5 EO индекс №: 022-006-00-2 REACH №: 01-2119489379-17	0 – 20	Carc. 2, H351
Ethoxylated C16-18 alcohols	CAS №: 68439-49-6	< 0,71	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	CAS №: 55406-53-6 EO №: 259-627-5 EO индекс №: 616-212-00-7 REACH №: 01-2120762115-60	< 0,24	Acute Tox. 4 (орална), H302 (ATE=300 mg/kg телесно тегло) Acute Tox. 3 (инхалационна), H331 (ATE=0,67 mg/l/4h) Acute Tox. 3 (инхалационна: прах, мъгла), H331 (ATE=0,67 mg/l/4h) Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Glycerine вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (BE, FR, GB)	CAS №: 56-81-5 EO №: 200-289-5	< 0,11	Не се класифицира

# Rubio WoodCream

## Информационен лист за безопасност

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

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
амоняк ...% вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (DK)	CAS №: 1336-21-6 ЕО №: 215-647-6 ЕО индекс №: 007-001-01-2	< 0,11	Acute Tox. 4 (орална), H302 (ATE=350 mg/kg телесно тегло) Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 3, H412
mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (CH)	CAS №: 55965-84-9 ЕО индекс №: 613-167-00-5 REACH №: 01-2120764691-48	< 0,0013	Acute Tox. 2 (инхалационна), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Acute Tox. 2 (дермална), H310 (ATE=50 mg/kg телесно тегло) Acute Tox. 3 (орална), H301 (ATE=66 mg/kg телесно тегло) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Специфични пределни концентрации:		
Наименование	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
амоняк ...%	CAS №: 1336-21-6 ЕО №: 215-647-6 ЕО индекс №: 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-2Isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)	CAS №: 55965-84-9 ЕО индекс №: 613-167-00-5 REACH №: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
Първа помощ при вдишване	: при препоръчаните условия на работа: не се изисква.
Първа помощ при контакт с кожата	: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.
Първа помощ при контакт с очите	: ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.
Първа помощ при поглъщане	: In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention.

### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Симптоми/ефекти	: При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.
Симптоми/ефекти след вдишване	: Няма при нормални условия.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Няма при нормални условия.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Няма при нормални условия.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhoea.

### 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Покажете този информационен лист за безопасност на лекаря или спешното отделение.

# Rubio WoodCream

## Информационен лист за безопасност

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

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1. Средства за гасене на пожар

подходящи пожарогасителни средства : Can't burn. Water mist, carbonic acid, foam or powder against surrounding fire.

#### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Няма налична допълнителна информация

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

Мерки за защита от пожар : Евакуирайте зоната.  
Инструкции за гасене на пожари : Да не се допуска (не се изхвърля) използваната за гасене вода да попада в околната среда.  
Защита при гасене на пожар : Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита.  
Друга информация : Да се проявява предпазливост при гасенето на химически пожари.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

#### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

##### 6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове : Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото. Use personal protective equipment - see point 8. Limit spread.

##### 6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

#### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Избягвайте изпускане в канализацията - вижте точка 12. Информирайте местните органи за опазване на околната среда в случай на изпускане в околностите.

#### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане : Съберете разлятото.  
Методи за почистване : Течността се абсорбира с гранули или подобни. Съберете в подходящи съдове. Изплакнете обилно с вода. По-нататъшно третиране на отпадъци - вижте точка 13.  
Друга информация : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

#### 6.4. Позоваване на други раздели

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

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

#### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Допълнителни опасности по време на обработка : Do not eat, drink or smoke while using this product.  
Предпазни мерки за безопасна работа : Избягвайте контакт с очите и продължителен контакт с кожата. След употреба измийте обилно със сапун и вода.

#### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Съдът да се съхранява плътно затворен.

#### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Вижте приложение - точка 1.

# Rubio WoodCream

## Информационен лист за безопасност

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

### РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

#### 8.1. Параметри на контрол

##### 8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

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)	
Швейцария - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	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
Нотация	Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts
Glycerine (56-81-5)	
Белгия - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Glycérine (brouillard) # Glycerine (nevel)
Limit value [mg/m³]	10 mg/m³
Позоваване на нормативната уредба	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Франция - Граници на професионална експозиция	
VME [mg/m³]	10 mg/m³
Обединеното Кралство - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Glycerol
WEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³
Позоваване на нормативната уредба	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
амоняк ...% (1336-21-6)	
Дания - Граници на професионална експозиция	
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	14 mg/m³
Grænseværdie (langvarig) (ppm)	20 ppm
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	36 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (ppm)	50 ppm
Забележка	E
титанов диоксид; [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
Белгия - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Titane (dioxyde de) # Titaandioxide
Limit value [mg/m³]	10 mg/m³
Позоваване на нормативната уредба	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Дания - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Titandioxid, beregnet som Ti
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	6 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	12 mg/m³
Забележка	K

# Rubio WoodCream

## Информационен лист за безопасност

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

титанов диоксид; [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
Франция - Граници на професионална експозиция	
VME [mg/m³]	10 mg/m³
Швеция - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Titandioxid
Nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	5 mg/m³
Обединеното Кралство - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Titanium dioxide
WEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³ 4 mg/m³
Позоваване на нормативната уредба	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Норвегия - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Titandioksid
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	5 mg/m³
Съединени американски щати - ACGIH - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Titanium dioxide
ACGIH TWA (mg/m³)	0,2 mg/m³ 2,5 mg/m³
Забележка (ACGIH)	TLV® Basis: LRT irr; pneumoconiosis. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Позоваване на нормативната уредба	ACGIH 2023

### 8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

### 8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

### 8.1.4. DNEL и PNEC

mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2HIsotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)	
DNEL/DMEL (Работници)	
Остра - локални ефекти, вдишване	0,04 mg/m³
Дългосрочна - локални ефекти, вдишване	0,02 mg/m³
DNEL/DMEL (Потребители)	
Остра - системни ефекти, орална	0,11 mg/kg телесно тегло/ден
Остра - локални ефекти, вдишване	0,04 mg/m³
Дългосрочна - системни ефекти, орална	0,09 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - локални ефекти, вдишване	0,02 mg/m³
PNEC (Вода)	
PNEC вода (сладка вода)	3,39 µg/l
PNEC вода (морска вода)	3,39 µg/l
PNEC (Утайка)	
PNEC утайки (сладка вода)	0,027 mg/kg сухо тегло

# Rubio WoodCream

## Информационен лист за безопасност

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 утайки (морска вода)	0,027 mg/kg сухо тегло
PNEC (Почва)	
PNEC почва	0,01 mg/kg сухо тегло
PNEC (STP)	
PNEC пречиствателна станция	0,23 mg/l
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
DNEL/DMEL (допълнителна информация)	
Допълнителна информация	Няма налични данни
PNEC (допълнителна информация)	
Допълнителна информация	Няма налични данни
титанов диоксид; [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
DNEL/DMEL (Работници)	
Дългосрочна - локални ефекти, вдишване	1,25 mg/m³
DNEL/DMEL (Потребители)	
Дългосрочна - локални ефекти, вдишване	210 µg/m³

### 8.1.5. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

## 8.2. Контрол на експозицията

### 8.2.1. Подходящ инженерен контрол

#### Подходящ инженерен контрол:

При пръскане да се използват подходящи средства за дихателна защита.

### 8.2.2. Лични предпазни средства

#### 8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите			
вид	Употреба	Characteristics	Стандарт
Предпазни очила.	Droplet	With side shields	EN 166

#### 8.2.2.2. Skin protection

Защита на ръцете					
вид	Material	Permeation	Дебелина (mm)	Penetration	Стандарт
предпазни ръкавици	Nitrile rubber (NBR)	5 (> 240 минути)	>0,3		EN 374-2

#### 8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

##### Защита на дихателните пътища:

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.

Защита на дихателните пътища			
Device	Тип филтър	Условие	Стандарт
approved mask with particle filter P2	вид P2		EN 149

# Rubio WoodCream

## Информационен лист за безопасност

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

### 8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

### 8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

#### Контрол на експозицията на околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

#### Друга информация:

Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течно
Цвят	: Различни цветове.
Външен вид	: Течно.
Мирис	: characteristic.
Границата на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: 0 °C
Точка на замръзване	: Не е налично
Точка на кипене	: ≈ 100 °C
Запалимост	: Не е налично
Граници на експлозивност	: Не е налично
Долна граница на експлозия (ДГЕ)	: Не е налично
Горна граница на експлозия (ГГЕ)	: Не е налично
Пламна температура	: > 100 °C
Температура на самозапалване	: Не е налично
Температура на разлагане	: Не е налично
pH	: Не е налично
Вискозитет, кинематичен	: Не е налично
Разтворимост	: Не е налично
Log Kow	: Не е налично
Налягане на парите	: Не е налично
Налягане на парите при 50°C	: Не е налично
Плътност	: > 1 kg/l
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20°C	: Не е налично
Характеристики на частиците	: Не е приложимо

### 9.2. Друга информация

#### 9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

#### 9.2.2. Други характеристики за безопасност

Съдържание на ЛОС : 0 g/l

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реакционна способност

Няма налична допълнителна информация

### 10.2. Химична стабилност

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

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Няма налична допълнителна информация



# Rubio WoodCream

## Информационен лист за безопасност

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

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма налична допълнителна информация

### 10.5. Несъвместими материали

Избягвайте окислителни, както и силни киселини и основи.

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

В условия на огън ще присъстват и вредни пари.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност (орална) : Не се класифицира  
Остра токсичност (дермална) : Не се класифицира  
Остра токсичност (вдишване) : Не се класифицира

mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2HIsotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)	
LD50 орално плъх	66 mg/kg телесно тегло
LD50 орално	59 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално плъх	> 141 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално	> 75 mg/kg телесно тегло
LC50 Вдишване - Плъх	0,17 mg/l air
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
LD50 орално плъх	300 – 500 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх	0,67 mg/l
Glycerine (56-81-5)	
LD50 орално плъх	27200 mg/kg
LD50 дермално	56750 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх	> 5,85 mg/l
амоняк ...% (1336-21-6)	
LD50 орално плъх	350 mg/kg
титанов диоксид; [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
LD50 орално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло
LC50 Вдишване - Плъх	> 5,09 mg/l

Корозивност/дразнене на кожата : Не се класифицира  
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Не се класифицира  
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Не се класифицира  
Мутагенност на зародишните клетки : Не се класифицира  
Канцерогенност : Не се класифицира  
Токсичност за репродукцията : Не се класифицира  
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Не се класифицира  
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не се класифицира

# Rubio WoodCream

## Информационен лист за безопасност

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

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	Причинява увреждане на органите (ларинкс) посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

Опасност при вдишване : Не се класифицира

### 11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

Екология - общо : Not applicable.  
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира  
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

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 риби 1	0,28 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
EC50 Daphnia 1	0,007 mg/l
EC50 други водни организми 1	0,126 mg/l waterflea
EC50 други водни организми 2	0,003 mg/l
ErC50 (водорасли)	19,9 µg/l
Гранични стойности водорасли 1	0,018 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata)
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
LC50 риби 1	0,2 mg/l
LC50 риби 2	85 mg/l
EC50 Daphnia 1	0,16 mg/l
EC50 Daphnia 2	60 mg/l
ErC50 (водорасли)	> 41,3 mg/l
Гранични стойности водорасли 1	0,022 mg/l (72 h; Scenedesmus subspicatus)
Glycerine (56-81-5)	
LC50 риби 1	54000 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l
амоняк ...% (1336-21-6)	
LC50 риби 1	0,068 mg/l
EC50 Daphnia 1	101 mg/l
НОЕС хронична ракообразни	0,79 mg/l
титанов диоксид; [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
LC50 риби 1	> 1000 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l
EC50 72h - Водорасли [1]	> 100 mg/l

# Rubio WoodCream

## Информационен лист за безопасност

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

### 12.2. Устойчивост и разградимост

#### Ethoxylated C16-18 alcohols (68439-49-6)

Химична потребност от кислород (ХПК)	1,78 g O <sub>2</sub> /g вещество
--------------------------------------	-----------------------------------

#### 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)

Химична потребност от кислород (ХПК)	1,15 g O <sub>2</sub> /g вещество
--------------------------------------	-----------------------------------

### 12.3. Биоакмулираща способност

#### 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 (Биоконцентрационен фактор) в риби 1	41 – 54
--	---------

Log Pow	-0,32 – 0,7
---------	-------------

#### Ethoxylated C16-18 alcohols (68439-49-6)

Биоакмулираща способност	No bioaccumulation data available.
--------------------------	------------------------------------

#### 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)

BCF (Биоконцентрационен фактор) в риби 1	3,3 – 4,5
--	-----------

Log Pow	2,81
---------	------

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

Log Pow	-1,75
---------	-------

### 12.4. Преносимост в почвата

#### 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
---------	----------

Екология - почва	Very mobile in the soils.
------------------	---------------------------

#### 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)

Повърхностно напрежение	69,1 mN/m
-------------------------	-----------

Log Koc	2,1
---------	-----

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

Повърхностно напрежение	63 mN/m
-------------------------	---------

Log Koc	0
---------	---

Екология - почва	Very mobile in the soils.
------------------	---------------------------

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Неблагоприятни последици за околната среда, причинени от свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

: Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

# Rubio WoodCream

## Информационен лист за безопасност

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

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна информация : Да се избягва изпускане в околната среда.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката : Waste disposal according to Directive 2008/98/EC, covering waste and dangerous waste.  
Препоръки за депониране на отпадъци : Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.  
Допълнителна информация : Ако е възможно, да се почисти дори при минимални разсипвания или изтичания, за да се избегне излишния риск.  
Екология - отпадни материали : Да се избягва изпускане в околната среда.  
Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW) : 16 10 01-  
код H : Z

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.4. Опаковъчна група				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.5. Опасности за околната среда				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
Няма допълнителна налична информация				

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт  
Не е приложимо

Транспорт по море  
Не е приложимо

Въздушен транспорт  
Не е приложимо

Транспорт по вътрешните водни пътища  
Не е приложимо

Железопътен транспорт  
Не е приложимо

### 14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо

# Rubio WoodCream

## Информационен лист за безопасност

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

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

#### 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

##### 15.1.1. Регламенти на ЕС

Списък с ограничения на ЕС (REACH Приложение XVII)		
Референтен код	приложимо за	Заглавие или описание на записа
3(b)	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))	Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Класове на опасност 3.1—3.6, 3.7 вредни ефекти върху половата функция и оплодителната способност или върху развитието, 3.8 ефекти, различни от наркотичните ефекти, 3.9 и 3.10
3(c)	Rubio WoodCream ; 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))	Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Клас на опасност 4.1

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

Съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

Моля, вижте [https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list\\_of\\_competent\\_authorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf)

Съдържание на ЛОС : 0 g/l

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

##### 15.1.2. Национални разпоредби

###### Германия

Employment restrictions : Да се спазват ограниченията съгласно Закон за защита на работещите майки (MuSchG)  
Да се спазват ограниченията съгласно Закон за защита на младите хора в областта на трудовата заетост (JArbSchG)

Опасност за водите клас (WGK) : WGK 2, Съществена опасност за водите (Класификация в съответствие с AwSV, Приложение 1)

Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV) : Не е предмет на Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV)

###### Холандия

ABM category : A(3) - hazardous for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Нито една от съставките не е в списъка

SZW-lijst van mutagene stoffen : Нито една от съставките не е в списъка

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Нито една от съставките не е в списъка

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Нито една от съставките не е в списъка

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Нито една от съставките не е в списъка

###### Дания

Датски национални нормативни актове : По време на употреба и изхвърляне трябва да се спазват изискванията на датските органи за работна среда по отношение на работата с канцерогени

#### 15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Няма налична допълнителна информация

# Rubio WoodCream

## Информационен лист за безопасност

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

### РАЗДЕЛ 16: Други данни

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 2 (дермална)	Остра токсичност (дермална), Категория 2
Acute Tox. 2 (инхалационна)	Остра токсичност (инхал.), Категория 2
Acute Tox. 3 (инхалационна)	Остра токсичност (инхал.), Категория 3
Acute Tox. 3 (инхалационна: прах, мъгла)	Остра токсичност (инхалационна: прах, мъгла), Категория 3
Acute Tox. 3 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 3
Acute Tox. 4 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 3
Carc. 2	Канцерогенност, Категория 2
EUN208	Съдържа mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1), 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate. Може да предизвика алергична реакция.
EUN211	Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H310	Смъртоносен при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H330	Смъртоносен при вдишване.
H331	Токсичен при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Skin Corr. 1B	Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1B
Skin Corr. 1C	Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1C
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2
Skin Sens. 1	Кожна сенсibilизация, Категория 1

# Rubio WoodCream

## Информационен лист за безопасност

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

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Skin Sens. 1A	Кожна сенсibiliзация, Категория 1A
STOT RE 1	Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция, Категория 1
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, дразнене на дихателните пътища

Класификацията е в съответствие с : АТР 18

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта