

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

### 1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес  
Търговско наименование : Rubio Monocoat Surface Care  
Вид на продукта : Миещ препарат.

### 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

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. Телефонен номер при спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Не се класифицира

#### 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]

Препоръки за безопасност (CLP) : P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.

### 2.3. Други опасности

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

Компонент	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	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
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	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
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	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

# Rubio Monocoat Surface Care

## Информационен лист за безопасност

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

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. Смес

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Sodium dodecylbenzenesulfonate	CAS №: 25155-30-0 ЕО №: 246-680-4 REACH №: 01-2120088038-51	< 1	Acute Tox. 4 (орална), H302 (ATE=438 mg/kg телесно тегло) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
PHENOXYETHANOL	CAS №: 122-99-6 ЕО №: 204-589-7 ЕО индекс №: 603-098-00-9 REACH №: 01-2119488943-21	0,1 – 5	Acute Tox. 4 (орална), H302 (ATE=1394 mg/kg телесно тегло) STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS №: 2634-33-5 ЕО №: 220-120-9 ЕО индекс №: 613-088-00-6 REACH №: 01-2120761540-60	< 0,005	Acute Tox. 4 (орална), H302 (ATE=300 mg/kg телесно тегло) Acute Tox. 2 (инхалационна), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

#### Специфични пределни концентрации:

Наименование	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	CAS №: 2634-33-5 ЕО №: 220-120-9 ЕО индекс №: 613-088-00-6 REACH №: 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317

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	: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
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. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при поглъщане	: НЕ предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата. 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 нормална употреба.

# Rubio Monocoat Surface Care

## Информационен лист за безопасност

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

Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Няма при нормална употреба.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Няма при нормална употреба.
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.

## 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

Опасност от пожар	: Not flammable.
-------------------	------------------

### 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.
Място за складиране	: Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

# Rubio Monocoat Surface Care

## Информационен лист за безопасност

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

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

Вижте приложение - точка 1.

## 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

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Финландия - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	2-Fenoxietanol
HTP-arvo (8h) (mg/m³)	110 mg/m³
HTP-arvo (15 min)	290 mg/m³
Германия - Граници на професионална експозиция (TRGS 900)	
TRGS 900 Гранични стойности на работното място (mg/m³)	110 mg/m³
TRGS 900 Ограничение на пикова експозиция (mg/m³)	220 mg/m³

#### 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

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
DNEL/DMEL (Работници)	
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	0,966 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	6,81 mg/m³
DNEL/DMEL (Потребители)	
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	1,2 mg/m³
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	0,345 mg/kg телесно тегло/ден
PNEC (Вода)	
PNEC вода (сладка вода)	4,03 µg/l
PNEC вода (морска вода)	0,403 µg/l
PNEC (Утайка)	
PNEC утайки (сладка вода)	49,9 µg/kg ps сухо тегло
PNEC утайки (морска вода)	4,99 µg/kg ps сухо тегло
PNEC (Почва)	
PNEC почва	3 mg/kg сухо тегло
PNEC (STP)	
PNEC пречиствателна станция	1,03 mg/l
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
DNEL/DMEL (Работници)	
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	20,83 mg/kg телесно тегло/ден

# Rubio Monocoat Surface Care

## Информационен лист за безопасност

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

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	5,7 mg/m³
Дългосрочна - локални ефекти, вдишване	5,7 mg/m³
DNEL/DMEL (Потребители)	
Остра - системни ефекти, орална	9,23 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, орална	9,23 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	2,41 mg/m³
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	10,42 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - локални ефекти, вдишване	2,41 mg/m³
PNEC (Вода)	
PNEC вода (сладка вода)	0,943 mg/l
PNEC вода (морска вода)	0,094 mg/l
PNEC (Утайка)	
PNEC утайки (сладка вода)	7,237 mg/kg сухо тегло
PNEC утайки (морска вода)	0,724 mg/kg сухо тегло
PNEC (Почва)	
PNEC почва	1,31 mg/kg сухо тегло
PNEC (STP)	
PNEC пречиствателна станция	36 mg/l
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
DNEL/DMEL (Работници)	
Остра - системни ефекти, дермална	80 mg/kg телесно тегло/ден
Остра - системни ефекти, вдишване	52 mg/m³
Остра - локални ефекти, дермална	1,57 mg/kg телесно тегло/ден
Остра - локални ефекти, вдишване	52 mg/m³
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	57,2 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - локални ефекти, дермална	1,57 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	52 mg/m³
Дългосрочна - локални ефекти, вдишване	52 mg/m³
DNEL/DMEL (Потребители)	
Остра - системни ефекти, дермална	40 mg/kg телесно тегло/ден
Остра - системни ефекти, вдишване	26 mg/m³
Остра - системни ефекти, орална	13 mg/kg телесно тегло/ден
Остра - локални ефекти, дермална	0,787 mg/cm²
Остра - локални ефекти, вдишване	26 mg/m³
Дългосрочна - системни ефекти, орална	13 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	26 mg/m³
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	28,6 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - локални ефекти, дермална	0,787 mg/cm²
Дългосрочна - локални ефекти, вдишване	26 mg/m³

# Rubio Monocoat Surface Care

## Информационен лист за безопасност

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

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
PNEC (Вода)	
PNEC вода (сладка вода)	0,693 mg/l
PNEC вода (морска вода)	1 mg/l
PNEC (Утайка)	
PNEC утайки (сладка вода)	27,5 mg/kg сухо тегло
PNEC утайки (морска вода)	2,75 mg/kg сухо тегло
PNEC (Почва)	
PNEC почва	25 mg/kg сухо тегло
PNEC (Орална)	
PNEC орална (вторично отравяне)	20 mg/kg храна
PNEC (STP)	
PNEC пречиствателна станция	50 mg/l

### 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

#### 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.

# Rubio Monocoat Surface Care

## Информационен лист за безопасност

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

### 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	: yellow.
Външен вид	: Течно.
Мирис	: characteristic.
Границата на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: $\approx 0\text{ }^{\circ}\text{C}$
Точка на замръзване	: Не е налично
Точка на кипене	: $\approx 100\text{ }^{\circ}\text{C}$
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	: Не е налично
Температура на самозапалване	: Не е налично
Температура на разлагане	: Не е налично
pH	: $\approx 7$
Вискозитет, кинематичен	: Не е налично
Разтворимост	: completely soluble.
Log Kow	: Не е налично
Налягане на парите	: Не е налично
Налягане на парите при 50°C	: Не е налично
Плътност	: $\approx 1\text{ kg/l}$
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 : 0,075 g/l

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реакционна способност

Избягвайте окислители, както и силни киселини и основи. Stable in use and storage conditions as recommended in item 7.

### 10.2. Химична стабилност

Няма налична допълнителна информация

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Няма налична допълнителна информация

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

Няма налична допълнителна информация

### 10.5. Несъвместими материали

Бази. Киселини. Окисляващо вещество.

# Rubio Monocoat Surface Care

## Информационен лист за безопасност

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

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

При горене се образуват: въглеродни оксиди (CO и CO2).

## 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

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
LD50 орално плъх	> 300 – ≤ 2000 mg/kg телесно тегло
LC50 Вдишване - Плъх (Прах/мъгла)	100 mg/l

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
LD50 орално плъх	1850 mg/kg телесно тегло
LD50 орално	1850 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално плъх	14391 mg/kg
LD50 дермално	14391 mg/kg телесно тегло
LC50 Вдишване - Плъх	> 1 mg/l
LC50 Вдишване - Плъх (Прах/мъгла)	> 1000 mg/l

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
LD50 орално плъх	438 mg/kg
LD50 орално	1086 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално	> 1000 mg/kg телесно тегло
LC50 Вдишване - Плъх	0,31 mg/l

- Корозивност/дразнене на кожата : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)  
pH: ≈ 7
- Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)  
pH: ≈ 7
- Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
- Мутагенност на зародишните клетки : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
- Канцерогенност : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
- Токсичност за репродукцията : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
- СОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

# Rubio Monocoat Surface Care

## Информационен лист за безопасност

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

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Опасност при вдишване	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

### 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)	: Не се класифицира

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
LC50 риби 1	2,18 mg/l
EC50 Daphnia 1	2,94 mg/l
EC50 други водни организми 1	2,94 mg/l waterflea
EC50 други водни организми 2	0,11 mg/l
ErC50 (водорасли)	150 µg/l

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
LC50 риби 1	154 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 500 mg/l
EC50 други водни организми 1	> 500 mg/l waterflea
EC50 други водни организми 2	443 mg/l
ErC50 (водорасли)	> 100 mg/l

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
LC50 риби 1	6 mg/l
LC50 риби 2	6,9 mg/l (96 h; Rita rita)
EC50 Daphnia 1	2,19 mg/l (96 h; Daphnia magna)
EC50 други водни организми 1	6,9 mg/l waterflea
EC50 други водни организми 2	> 50 mg/l
EC50 72h - Водорасли [1]	65,4 mg/l
Гранични стойности водорасли 1	0,9 mg/l (96 h; Algae)

# Rubio Monocoat Surface Care

## Информационен лист за безопасност

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

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Rubio Monocoat Surface Care	
Допълнителна информация	Повърхностно активните вещества, съдържащи се в този препарат съответства на критериите за биоразграждане, както е указано в Регламент (ЕК) № 648/2004 относно детергентите. Данните, които потвърждават това твърдение ссе съхраняват и са на разположение за компетентните органи на държавите-членки и ще бъдат предоставени при директно поискване от тяхна страна или при поискване от производител на детергенти.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Устойчивост и разградимост	Readily biodegradable.
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
Устойчивост и разградимост	Readily biodegradable in water.

### 12.3. Биоакмулираща способност

Rubio Monocoat Surface Care	
Биоакмулираща способност	Неустановен.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
BCF (Биоконцентрационен фактор) в риби 1	6,62
Log Pow	-0,9 – 0,99
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Log Pow	1,09
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
BCF (Биоконцентрационен фактор) в риби 1	286 (Lepomis macrochirus)
BCF (Биоконцентрационен фактор) риби 2	130 (Leuciscus idus)
Log Pow	1,96
Биоакмулираща способност	Slightly bioaccumulative.

### 12.4. Преносимост в почвата

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Повърхностно напрежение	72,6 mN/m
Log Koc	0,97
Екология - почва	Very mobile in the soils.
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Повърхностно напрежение	70,7 mN/m
Log Koc	1,6
Екология - почва	Very mobile in the soils.
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
Повърхностно напрежение	29,3 – 31,8 mN/m
Log Koc	3,96

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

Няма налична допълнителна информация

# Rubio Monocoat Surface Care

## Информационен лист за безопасност

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

### 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 %.

### 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 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\* - отпадъчни водни разтвори, съдържащи опасни вещества

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				
Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не Морски замърсител: Не	Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не
Няма допълнителна налична информация				

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

**Сухопътен транспорт**  
Транспортни разпоредби (ADR) : Не е приложимо

**Транспорт по море**  
Транспортни разпоредби (IMDG) : Не е приложимо

**Въздушен транспорт**  
Транспортни разпоредби (IATA) : Не е приложимо

# Rubio Monocoat Surface Care

## Информационен лист за безопасност

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

### Транспорт по вътрешните водни пътища

Няма налични данни

### Железопътен транспорт

Транспортни разпоредби (RID) : Не е приложимо

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

Не е приложимо

## 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)	PHENOXYETHANOL	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

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)

Не 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)

Съдържание на ЛОС : 0,075 g/l

Регламент относно детергентите : Етикетиране на съдържанието:	
Компонент	%
анионни тензиди	<5%
BENZISOTHAZOLINONE	
PHENOXYETHANOL	

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

Франция	
Професионални болести	
Код	Описание
RG 65	Eczematiform lesions of allergic mechanism
RG 66	Occupational rhinitis and asthma

### Германия

Опасност за водите клас (WGK) : WGK 1, ниска степен на 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)

# Rubio Monocoat Surface Care

## Информационен лист за безопасност

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

### Холандия

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

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

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 16: Други данни

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 2 (инхалационна)	Остра токсичност (инхал.), Категория 2
Acute Tox. 4 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1
H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H330	Смъртоносен при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2
Skin Sens. 1	Кожна сенсibiliзация, 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