

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Mezcla  
Nombre comercial : Rubio Monocoat Surface Care  
  
Tipo de producto : Detergente.

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Destinado al público en general  
Categoría de uso principal : Uso consumidores, Uso profesional

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de información adicional

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

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. Teléfono de emergencia

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
Belgium	Muylle Facon B.V.B.A. - Rubio Monocoat	Ambachtenstraat 58 8870 Izegem	T +32 (0) 51 30 80 54	

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

No clasificado

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de información adicional

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Consejos de prudencia (CLP) : P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT/mPmB ≥ 0,1% evaluadas de acuerdo con REACH Anexo XIII

Componente

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH
--	---

# Rubio Monocoat Surface Care

## Fichas de datos de seguridad

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

Componente	
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH

La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

#### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Sodium dodecylbenzenesulfonate	N° CAS: 25155-30-0 N° CE: 246-680-4 REACH-no: 01-2120088038-51	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=438 mg/kg de peso corporal) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
PHENOXYETHANOL	N° CAS: 122-99-6 N° CE: 204-589-7 N° Índice: 603-098-00-9 REACH-no: 01-2119488943-21	0,1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1394 mg/kg de peso corporal) STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	N° CAS: 2634-33-5 N° CE: 220-120-9 N° Índice: 613-088-00-6 REACH-no: 01-2120761540-60	< 0,005	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=300 mg/kg de peso corporal) Acute Tox. 2 (Inhalación), 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

Límites de concentración específicos:		
Nombre	Identificador de producto	Límites de concentración específicos
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	N° CAS: 2634-33-5 N° CE: 220-120-9 N° Índice: 613-088-00-6 REACH-no: 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

# Rubio Monocoat Surface Care

## Fichas de datos de seguridad

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

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca. En caso de duda, o cuando persistan los síntomas, buscar ayuda médica.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos	: Consultar a un médico en caso de malestar.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Ninguna cuando la utilización es normal.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Ninguna cuando la utilización es normal.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Ninguna cuando la utilización es normal.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede provocar una irritación del aparato digestivo, náuseas, vómitos y diarreas.

### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico o al servicio de urgencias.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: No puede arder Neblina de agua, ácido carbónico, espuma o polvo contra el fuego circundante.
--------------------------------	--

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio	: Not flammable.
---------------------	------------------

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios	: Evacuar la zona.
Instrucciones para extinción de incendio	: Evite que el agua (sobrante) de extinción del fuego afecte el entorno.
Protección durante la extinción de incendios	: Respirador autónomo.
Otros datos	: Precaución en caso de incendio químico.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

#### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia	: Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Use equipo de protección personal - vea el punto 8. Limite la propagación.
------------------------------	--

#### 6.1.2. Para el personal de emergencia

No se dispone de información adicional

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar el vertido al alcantarillado - ver punto 12. Informar a las autoridades ambientales locales en caso de vertido al entorno.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención	: Recoger el vertido.
Procedimientos de limpieza	: El líquido se absorbe con gránulos o similar. Recoger en recipientes adecuados. Enjuague bien con agua. Manejo adicional del derrame - ver punto 13.
Otros datos	: Eliminar las materias o los residuos sólidos en una instalación homologada.

### 6.4. Referencia a otras secciones

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

# Rubio Monocoat Surface Care

## Fichas de datos de seguridad

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

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Peligros adicionales durante el tratamiento
- Precauciones para una manipulación segura
- : Do not eat, drink or smoke while using this product.
- : Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado con la piel. Después de su uso lavar con abundante agua y jabón.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Condiciones de almacenamiento
- Lugar de almacenamiento
- : Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

#### 7.3. Usos específicos finales

Ver solicitud - punto 1.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

##### 8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Finlandia - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	2-Fenoxietanol
HTP-arvo (8h) (mg/m³)	110 mg/m³
HTP-arvo (15 min)	290 mg/m³
Alemania - Valores límite de exposición profesional (TRGS 900)	
TRGS 900 Valor límite de exposición profesional (mg/m³)	110 mg/m³
TRGS 900 Limite de los picos de exposición (mg/m³)	220 mg/m³

##### 8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de información adicional

##### 8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de información adicional

##### 8.1.4. DNEL y PNEC

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	0,966 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	6,81 mg/m³
DNEL/DMEL (Población en general)	
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	1,2 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	0,345 mg/kg peso corporal/día
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	4,03 µg/l
PNEC aqua (agua de mar)	0,403 µg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	49,9 µg/kg ps

# Rubio Monocoat Surface Care

## Fichas de datos de seguridad

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

<b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)</b>	
PNEC sedimentos (agua de mar)	4,99 µg/kg ps
<b>PNEC (Tierra)</b>	
PNEC tierra	3 mg/kg de peso en seco
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC estación depuradora	1,03 mg/l
<b>PHENOXYETHANOL (122-99-6)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Trabajadores)</b>	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	20,83 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	5,7 mg/m³
A largo plazo - efectos locales, inhalación	5,7 mg/m³
<b>DNEL/DMEL (Población en general)</b>	
Aguda - efectos sistémicos, oral	9,23 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	9,23 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	2,41 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	10,42 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos locales, inhalación	2,41 mg/m³
<b>PNEC (Agua)</b>	
PNEC aqua (agua dulce)	0,943 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	0,094 mg/l
<b>PNEC (Sedimentos)</b>	
PNEC sedimentos (agua dulce)	7,237 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,724 mg/kg de peso en seco
<b>PNEC (Tierra)</b>	
PNEC tierra	1,31 mg/kg de peso en seco
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC estación depuradora	36 mg/l
<b>Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Trabajadores)</b>	
Aguda - efectos sistémicos, cutánea	80 mg/kg peso corporal/día
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	52 mg/m³
Aguda - efectos locales, cutánea	1,57 mg/kg peso corporal/día
Aguda - efectos locales, inhalación	52 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	57,2 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos locales, cutáneos	1,57 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	52 mg/m³
A largo plazo - efectos locales, inhalación	52 mg/m³
<b>DNEL/DMEL (Población en general)</b>	
Aguda - efectos sistémicos, cutánea	40 mg/kg peso corporal/día

# Rubio Monocoat Surface Care

## Fichas de datos de seguridad

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

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	26 mg/m³
Aguda - efectos sistémicos, oral	13 mg/kg peso corporal/día
Aguda - efectos locales, cutánea	0,787 mg/cm²
Aguda - efectos locales, inhalación	26 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	13 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	26 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	28,6 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos locales, cutáneos	0,787 mg/cm²
A largo plazo - efectos locales, inhalación	26 mg/m³
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	0,693 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	1 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	27,5 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	2,75 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	25 mg/kg de peso en seco
PNEC (Oral)	
PNEC oral (envenenamiento secundario)	20 mg/kg alimento
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	50 mg/l

### 8.1.5. Bandas de control

No se dispone de información adicional

## 8.2. Controles de la exposición

### 8.2.1. Controles técnicos apropiados

#### Controles técnicos apropiados:

Durante las pulverizaciones úsese equipo respiratorio adecuado.

### 8.2.2. Equipos de protección personal

#### 8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular			
Tipo	Utilización	Caracterizaciones	Norma
Gafas de seguridad	Droplet	With side shields	EN 166

#### 8.2.2.2. Protección cutánea

Protección de las manos					
Tipo	Material	Permeation	Espesor (mm)	Penetration	Norma
guantes de protección	caucho nitrílico (NBR)	5 (> 240 minutos)	>0,3		EN 374-2

# Rubio Monocoat Surface Care

## Fichas de datos de seguridad

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

### 8.2.2.3. Protección respiratoria

**Protección respiratoria:**

Usually not necessary. In case of insufficient ventilation or spraying: Use approved mask with particle filter P2 (EN149). The filters have a limited service life (must be changed). Read the manufacturer's instructions.

Protección respiratoria			
Aparato	Tipo de filtro	Condición	Norma
approved mask with particle filter P2	Tipo P2		EN 149

### 8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de información adicional

### 8.2.3. Controles de exposición medioambiental

**Controles de exposición medioambiental:**

Evitar su liberación al medio ambiente.

**Otros datos:**

No comer, beber ni fumar durante su utilización.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: amarillo.
Apariencia	: Líquido.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión	: ≈ 0 °C
Punto de solidificación	: No disponible
Punto de ebullición	: ≈ 100 °C
Inflamabilidad	: No disponible
Límites de explosión	: No disponible
Límite inferior de explosividad (LIE)	: No disponible
Límite superior de explosividad (LSE)	: No disponible
Punto de inflamación	: No disponible
Temperatura de auto-inflamación	: No disponible
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: ≈ 7
Viscosidad, cinemática	: No disponible
Solubilidad	: completamente soluble.
Log Kow	: No disponible
Presión de vapor	: No disponible
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: ≈ 1 kg/l
Densidad relativa	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No disponible
Características de las partículas	: No aplicable

### 9.2. Otros datos

#### 9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de información adicional

#### 9.2.2. Otras características de seguridad

Contenido de COV	: 0,075 g/l
------------------	-------------

# Rubio Monocoat Surface Care

## Fichas de datos de seguridad

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

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

Evitar agentes oxidantes así como ácidos y bases fuertes. Estable en las condiciones de utilización y de almacenamiento recomendadas bajo la rúbrica 7.

#### 10.2. Estabilidad química

No se dispone de información adicional

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de información adicional

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de información adicional

#### 10.5. Materiales incompatibles

Alcalinos. Ácidos. Agentes oxidantes.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Al quemarse forma: óxidos de carbono (CO y CO2).

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado  
Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado  
Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
DL50 oral rata	> 300 – ≤ 2000 mg/kg de peso corporal
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	100 mg/l

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
DL50 oral rata	1850 mg/kg de peso corporal
DL50 oral	1850 mg/kg de peso corporal
DL50 cutánea rata	14391 mg/kg
DL50 vía cutánea	14391 mg/kg de peso corporal
CL50 Inhalación - Rata	> 1 mg/l
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	> 1000 mg/l

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
DL50 oral rata	438 mg/kg
DL50 oral	1086 mg/kg de peso corporal
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg de peso corporal
DL50 vía cutánea	> 1000 mg/kg de peso corporal
CL50 Inhalación - Rata	0,31 mg/l

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)  
pH: ≈ 7

# Rubio Monocoat Surface Care

## Fichas de datos de seguridad

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

Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) pH: ≈ 7
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Carcinogenicidad	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Peligro por aspiración	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

### 11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Not applicable.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No clasificado

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
CL50 peces 1	2,18 mg/l
CE50 Daphnia 1	2,94 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	2,94 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	0,11 mg/l
CEr50 (algas)	150 µg/l
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
CL50 peces 1	154 mg/l
CE50 Daphnia 1	> 500 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	> 500 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	443 mg/l

# Rubio Monocoat Surface Care

## Fichas de datos de seguridad

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

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
CEr50 (algas)	> 100 mg/l
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
CL50 peces 1	6 mg/l
CL50 peces 2	6,9 mg/l (96 h; Rita rita)
CE50 Daphnia 1	2,19 mg/l (96 h; Daphnia magna)
CE50 otros organismos acuáticos 1	6,9 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	> 50 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	65,4 mg/l
Umbral tóxico algas 1	0,9 mg/l (96 h; Algae)

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Rubio Monocoat Surface Care	
Información adicional	Los surfactantes empleados en esta preparación son catalogados como biodegradables de acuerdo a la reglamentación (CE) n° 648/2004 sobre detergentes. Los datos que corroboran esta afirmación están a la disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y serán puestos a su disposición si así lo solicitan o a petición de un productor de detergentes.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable en agua.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

Rubio Monocoat Surface Care	
Potencial de bioacumulación	No se ha establecido.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
FBC peces 1	6,62
Log Pow	-0,9 – 0,99
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Log Pow	1,09
Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
FBC peces 1	286 (Lepomis macrochirus)
FBC peces 2	130 (Leuciscus idus)
Log Pow	1,96
Potencial de bioacumulación	Poco bioacumulable.

### 12.4. Movilidad en el suelo

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Tensión superficial	72,6 mN/m
Log Koc	0,97

# Rubio Monocoat Surface Care

## Fichas de datos de seguridad

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

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

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de información adicional

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina : La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

### 12.7. Otros efectos adversos

Información adicional : Evitar su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de los residuos : Prohibición de tirar al desagüe o a los ríos. Eliminar de acuerdo con las recomendaciones locales en vigor.

Información adicional : Limpie incluso las fugas o vertidos de escasa consideración si es posible sin demasiado riesgo.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

Código del catálogo europeo de residuos (CER) : 16 10 01\* - Residuos líquidos acuosos que contienen sustancias peligrosas

código H : Z

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU o número ID				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.4. Grupo de embalaje				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable

# Rubio Monocoat Surface Care

## Fichas de datos de seguridad

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Peligros para el medio ambiente				
Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No Contaminante marino: No	Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No
No se dispone de información adicional				

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

**Transporte por vía terrestre**  
Reglamento para el transporte (ADR) : No aplicable

**Transporte marítimo**  
Reglamento para el transporte (IMDG) : No aplicable

**Transporte aéreo**  
Reglamento para el transporte (IATA) : No aplicable

**Transporte por vía fluvial**  
No hay datos disponibles

**Transporte ferroviario**  
Reglamento para el transporte (RID) : No aplicable

### 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

#### 15.1.1. Normativa de la UE

Lista de restricciones de la UE (Anexo XVII del reglamento REACH)		
Código de referencia	Aplicable en	Título o descripción de la entrada
3(b)	PHENOXYETHANOL	Sustancias o mezclas que reúnan los criterios de cualquiera de las siguientes clases o categorías de peligro establecidas en el anexo I del Reglamento (CE) n° 1272/2008: Clases de peligro 3.1 a 3.6, 3.7 efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad o sobre el desarrollo, 3.8 efectos distintos de los narcóticos, 3.9 y 3.10

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH  
No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)  
No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)  
No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)  
No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)  
No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)  
Contenido de COV : 0,075 g/l

Reglamento sobre detergentes : Etiquetado del contenido:	
Componente	%
agente tensioactivo aniónico	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	

# Rubio Monocoat Surface Care

## Fichas de datos de seguridad

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

Reglamento sobre detergentes : Etiquetado del contenido:	
Componente	%
PHENOXYETHANOL	

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

### 15.1.2. Reglamentos nacionales

Francia	
Enfermedades laborales	
Código	Descripción
RG 65	Eczematiform lesions of allergic mechanism
RG 66	Occupational rhinitis and asthma

### Alemania

Clase de peligro para el agua (WGK) : WGK 1, Presenta poco peligro para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1)  
Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV) : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)

### Países Bajos

ABM category : B(4) - low hazard for aquatic organisms  
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ninguno de los componentes figura en la lista  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Ninguno de los componentes figura en la lista  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ninguno de los componentes figura en la lista

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 16: Otras informaciones

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 2 (Inhalación)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 2
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 1
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1

# Rubio Monocoat Surface Care

## Fichas de datos de seguridad

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

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias

La clasificación cumple : ATP 18

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto