

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 Universal Soap
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
Uso de la sustancia/mezcla : Aplicación por usuario, 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

Muyllé 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@rubimonocoat.com](mailto:info@rubiomonocoat.com), www.rubimonocoat.com

1.4. Teléfono de emergencia

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
Belgium	Muyllé Facon B.V.B.A. - Rubio Monocoat	Ambachtenstraat 58 8870 Izegem	T +32 (0) 51 30 80 54	
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid	+34 91 562 04 20 +34 91 411 26 76 (teléfono solo para médicos)	(solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) nº 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) nº 1272/2008 [CLP]

Consejos de prudencia (CLP) : P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.
Frases EUH : EUH208 - Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (BIT), D-Limonene. Puede provocar una reacción alérgica.

Rubio Monocoat Universal Soap

Fichas de datos de seguridad

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

Normativa de los países nórdicos

Dinamarca

código MAL : 00-1

2.3. Otros peligros

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

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
GERANIOL (106-24-1)	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
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

La mezcla no contiene sustancia(s) que no se ha(n) incluido en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o sustancia(s) no identificada(s) como alterador(es) endocrino(s) con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o 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) nº 1272/2008 [CLP]
PHENOXYETHANOL	Nº CAS: 122-99-6 Nº CE: 204-589-7 Nº Índice: 603-098-00-9 REACH-no: 01-2119488943-21	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1394 mg/kg de peso corporal) STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318
GERANIOL	Nº CAS: 106-24-1 Nº CE: 203-377-1 REACH-no: 01-2119552430-49	< 1	Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	Nº CAS: 2634-33-5 Nº CE: 220-120-9 Nº Índice: 613-088-00-6 REACH-no: 01-2120761540-60	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=300 mg/kg de peso corporal) Acute Tox. 1 (Inhalación: polvo, niebla), H330 (ATE=0,005 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
D-Limonene	Nº CAS: 5989-27-5 Nº CE: 227-813-5 Nº Índice: 601-029-00-7 REACH-no: 01-2119529223-47	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Rubio Monocoat Universal Soap

Fichas de datos de seguridad

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

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	(0,036 ≤ 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.
- 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. 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 : En condiciones normales ninguno.
- Síntomas/efectos después de contacto con la piel : En condiciones normales ninguno.
- Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : En condiciones normales ninguno.
- 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 applicable (the mixture is 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.

Rubio Monocoat Universal Soap

Fichas de datos de seguridad

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

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).

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento : Do not eat, drink or smoke while using this product.
Precauciones para una manipulación segura : 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 : Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

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

Rubio Monocoat Universal Soap

Fichas de datos de seguridad

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

D-Limonene (5989-27-5)	
Alemania - Valores límite de exposición profesional (TRGS 900)	
TRGS 900 Valor límite de exposición profesional (mg/m³)	28 mg/m³
TRGS 900 Limite de los picos de exposición (mg/m³)	112 mg/m³
Países Bajos - Valores límite de exposición profesional	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	110 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	0 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

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
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
DNEL/DMEL (Población en general)	
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
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	0,943 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	0,094 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
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
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	1,31 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	36 mg/l
GERANIOL (106-24-1)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	12,5 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos locales, cutáneos	11800 µg/cm²
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	161,6 mg/m³

Rubio Monocoat Universal Soap

Fichas de datos de seguridad

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

GERANIOL (106-24-1)	
DNEL/DMEL (Población en general)	
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	13,75 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	47,8 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	7,5 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos locales, cutáneos	11800 µg/cm²
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	0,011 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	0,001 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	0,115 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,011 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	0,017 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	0,7 mg/l
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
PNEC sedimentos (agua de mar)	4,99 µg/kg ps
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	3 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	1,03 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.

Rubio Monocoat Universal Soap

Fichas de datos de seguridad

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

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	Thickness (mm)	Penetration	Norma
guantes de protección	caucho nitrílico (NBR)	5 (> 240 minutos)	>0,3		EN 374-2

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
Gas/Particle Filter	typeA/P2		EN 140

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	: Agrios.
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión	: No disponible
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	: > 60 °C
Temperatura de auto-inflamación	: No disponible
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: 6 – 8
Viscosidad, cinemática	: No disponible
Solubilidad	: No disponible
Log Kow	: No disponible
Presión de vapor	: No disponible
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: 1,02 kg/l
Densidad relativa	: No disponible

Rubio Monocoat Universal Soap

Fichas de datos de seguridad

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

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 %

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de información adicional

10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones de utilización y de almacenamiento recomendadas bajo la rúbrica 7.

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

Evitar agentes oxidantes así como ácidos y bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio, pueden producirse humos peligrosos.

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 (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

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
GERANIOL (106-24-1)	
DL50 oral rata	3600 mg/kg de peso corporal
DL50 oral	2100 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg

Rubio Monocoat Universal Soap

Fichas de datos de seguridad

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

GERANIOL (106-24-1)	
DL50 vía cutánea	> 5000 mg/kg de peso corporal
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
DL50 oral rata	> 300 – ≤ 2000 mg/kg de peso corporal
DL50 vía cutánea	>
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	100 mg/l
D-Limonene (5989-27-5)	
DL50 oral	4400 mg/kg de peso corporal
DL50 vía cutánea	> 2000 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) pH: 6 – 8
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) pH: 6 – 8
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado (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)
Carcinogenicidad	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

D-Limonene (5989-27-5)	
Grupo CIIC	3 - Not classifiable
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado (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)

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)
Peligro por aspiración	: No clasificado (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	
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
CL50 peces 1	154 mg/l
CE50 Daphnia 1	> 500 mg/l

Rubio Monocoat Universal Soap

Fichas de datos de seguridad

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

PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
CE50 otros organismos acuáticos 1	> 500 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	443 mg/l
CEr50 (algas)	> 100 mg/l
GERANIOL (106-24-1)	
CL50 peces 1	22 mg/l
CE50 Daphnia 1	10,8 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	10,8 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	13,1 mg/l
CEr50 (algas)	13,1 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
CL50 peces 1	2,18 mg/l
CE50 Daphnia 1	2,94 mg/l
CEr50 (algas)	150 µg/l
D-Limonene (5989-27-5)	
CL50 peces 1	0,72 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	0,36 mg/l waterflea
12.2. Persistencia y degradabilidad	
No se dispone de información adicional	
12.3. Potencial de bioacumulación	
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Log Pow	1,09
GERANIOL (106-24-1)	
Log Pow	2,6
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
FBC peces 1	6,62
Log Pow	-0,9 – 0,99
D-Limonene (5989-27-5)	
Log Pow	4,38
12.4. Movilidad en el suelo	
Rubio Monocoat Universal Soap	
Ecología - suelo	mobile in soils.
PHENOXYETHANOL (122-99-6)	
Tensión superficial	70,7 mN/m
Log Koc	1,6
Ecología - suelo	Very mobile in the soils.

Rubio Monocoat Universal Soap

Fichas de datos de seguridad

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

GERANIOL (106-24-1)	
Log Koc	1,85
Ecología - suelo	Very mobile in the soils.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Tensión superficial	72,6 mN/m
Log Koc	0,97
Ecología - suelo	Very mobile in the soil.

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) que no se ha(n) incluido en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o sustancia(s) no identificada(s) como alterador(es) endocrino(s) con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o 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 del producto/envase : Waste disposal according to Directive 2008/98/EC, covering waste and dangerous waste.
Recomendaciones para la eliminación de los residuos : Eliminar de acuerdo con las recomendaciones locales en vigor. Prohibición de tirar al desagüe o a los ríos.
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 Universal Soap

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				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
No se dispone de información adicional				

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No aplicable

Transporte marítimo

No aplicable

Transporte aéreo

No aplicable

Transporte por vía fluvial

No aplicable

Transporte ferroviario

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)	GERANIOL ; 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 %

Perfumes alergénicos > 0,01%:

GERANIOL
d-LIMONENE
CITRONELLOL
CITRAL

Rubio Monocoat Universal Soap

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	%
agente tensioactivo ani3no	<5%
PHENOXYETHANOL	
BENZISOTHIAZOLINONE	
perfumes	
GERANIOL	
d-LIMONENE	
CITRONELLOL	
CITRAL	

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricaci3n y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricaci3n ilcita de estupefacientes y sustancias psicotr3picas)

15.1.2. Reglamentos nacionales

Francia	
Enfermedades laborales	
C3digo	Descripci3n
RG 65	
RG 66	

Alemania

Clase de peligro para el agua (WGK) : WGK 3, Muy peligrosa para el agua (Clasificaci3n seg3n AwSV, Anexo 1)
Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV) : No est3 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

Dinamarca

c3digo MAL : 00-1

Suiza

Clase de almacenamiento (LK) : LK 10/12 - L3quidos

15.2. Evaluaci3n de la seguridad qu3mica

No se dispone de informaci3n adicional

SECCI3N 16: Otras informaciones

Texto 3ntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 1 (Inhalaci3n: polvo, niebla)	Toxicidad aguda (inhalaci3n:polvo,niebla) Categor3a 1
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categor3a 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acu3tico – Peligro agudo, categor3a 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acu3tico – Peligro cr3nico, categor3a 1

Rubio Monocoat Universal Soap

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:	
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1
EUH208	Contiene 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT), D-Limonene. Puede provocar una reacción alérgica.
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
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.
H410	Muy 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
Skin Sens. 1B	Sensibilización cutánea, categoría 1B
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