

Rubio WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878
Fecha de emisión: 23/08/2016 Fecha de revisión: 16/02/2022 Versión: 1.0

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto	: Mezcla
Nombre comercial	: Rubio WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

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 más información

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@rubiomonocoat.com - www.rubiomonocoat.com

1.4. Teléfono de emergencia

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
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	(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) n° 1272/2008 [CLP]

Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3 H412

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

Rubio WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

Fichas de datos de seguridad

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

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

No se dispone de más información

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Palabra de advertencia (CLP)	: -
Indicaciones de peligro (CLP)	: H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia (CLP)	: P102 - Mantener fuera del alcance de los niños. P273 - Evitar su liberación al medio ambiente. P501 - Eliminar el contenido y el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales, de acuerdo con la normativa local, regional, nacional y/o internacional.
Frases EUH	: EUH211 - ¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol. EUH208 - Contiene mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)), 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3. Otros peligros

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

Componente	
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	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
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)	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, 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%.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]
Ethoxylated C16-18 alcohols	Nº CAS: 68439-49-6	< 0,71	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

Rubio WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

Fichas de datos de seguridad

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

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	N° CAS: 55406-53-6 N° CE: 259-627-5 N° Índice: 616-212-00-7 REACH-no: 01-2120762115-60	< 0,24	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Inhalación), H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
Amoniaco al ... %	N° CAS: 1336-21-6 N° CE: 215-647-6 N° Índice: 007-001-01-2	< 0,11	Acute Tox. 4 (Oral), H302 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-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	N° CAS: 55965-84-9 N° CE: 611-341-5 N° Índice: 613-167-00-5 REACH-no: 01-2120764691-48	< 0,0013	Acute Tox. 2 (Inhalación), H330 Acute Tox. 2 (Cutánea), H310 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Límites de concentración específicos:		
Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos
Amoniaco al ... %	N° CAS: 1336-21-6 N° CE: 215-647-6 N° Índice: 007-001-01-2	(5 ≤C ≤ 100) STOT SE 3, H335
mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	N° CAS: 55965-84-9 N° CE: 611-341-5 N° Índice: 613-167-00-5 REACH-no: 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

Observaciones : Contiene partículas de dióxido de titanio con un diámetro aerodinámico ≤ 10 µm (≥ 1%)
Nota 10 : La clasificación como carcinógeno por inhalación se aplica solo a las mezclas en polvo que contengan un 1 % o más de dióxido de titanio, en forma de partículas o incorporado a partículas con un diámetro aerodinámico ≤ 10 µm.

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 : bajo las condiciones de manipulación recomendadas: no es necesario.
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.

Rubio WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

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 ingestión : 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

tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : bruma acuosa, dióxido de carbono, espuma y polvo.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se dispone de más información

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. Avisar lo mas rapido posible a la ploicia y a los bomberos.

6.1.2. Para el personal de emergencia

No se dispone de más información

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Recoger el vertido.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención	: Recoger el vertido.
Procedimientos de limpieza	: Este material y su recipiente deben ser eliminados de forma segura, conforme a la legislación local.
Otros datos	: Eliminar las materias o los residuos sólidos en una instalación homologada.

6.4. Referencia a otras secciones

No se dispone de más información

Rubio WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

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

No se dispone de más información

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

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)) (55965-84-9)

Suiza - Valores límite de exposición profesional

VME [mg/m³]	0,2 mg/m³
VLE [mg/m³]	0,4 mg/m³

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

8.1.4. DNEL y PNEC

No se dispone de más información

8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados:

Asegurar una buena ventilación del puesto de trabajo.

8.2.2. Equipos de protección personal

8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

No se dispone de más información

8.2.2.2. Protección cutánea

No se dispone de más información

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

No se dispone de más información

Rubio WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

Fichas de datos de seguridad

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

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

Control de la exposición ambiental:

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

Forma/estado	: Líquido
Color	: Colores variados.
Apariencia	: Líquido.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión	: < 0 °C
Punto de solidificación	: ≈ 0 °C
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	: > 100 °C
Temperatura de autoignición	: No disponible
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: No disponible
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 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 más información

9.2.2. Otras características de seguridad

Contenido de COV : 0 g/l

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos con el fin de evitar reacciones exotérmicas. Estable en las condiciones de utilización y de almacenamiento recomendadas bajo la rúbrica 7.

Rubio WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

Fichas de datos de seguridad

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

10.2. Estabilidad química

No se dispone de más información

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de más información

10.5. Materiales incompatibles

Alcalinos. Ácidos. Oxidising agents.

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

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)) (55965-84-9)

DL50 oral rata	53 mg/kg
DL50 oral	59 mg/kg de peso corporal
DL50 cutánea rata	> 141 mg/kg de peso corporal
DL50 vía cutánea	> 75 mg/kg de peso corporal
CL50 Inhalación - Rata	0,17 mg/l air

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

DL50 oral rata	1470 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata	0,67 mg/l

Amoniaco al ... % (1336-21-6)

DL50 oral rata	350 mg/kg
----------------	-----------

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado
Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado
Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado
Mutagenicidad en células germinales : No clasificado
Carcinogenicidad : No clasificado
Toxicidad para la reproducción : No clasificado

Rubio WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

Fichas de datos de seguridad

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
---	---

Peligro por aspiración : No clasificado

11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : No se conoce o prevee ningún efecto toxicológico sobre el medio ambiente bajo las condiciones normales de utilización.

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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)) (55965-84-9)

CL50 peces 1	0,28 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
CE50 Daphnia 1	0,16 mg/l (48 h; Daphnia magna)
CE50 otros organismos acuáticos 1	0,126 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	0,003 mg/l
Umbral tóxico algas 1	0,018 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata)

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

CL50 peces 1	0,2 mg/l
CL50 peces 2	0,067 mg/l
CE50 Daphnia 1	0,16 mg/l
CE50 Daphnia 2	60 mg/l
CEr50 (algas)	> 41,3 mg/l
Umbral tóxico algas 1	0,022 mg/l (72 h; Scenedesmus subspicatus)

Amoniaco al ... % (1336-21-6)

CL50 peces 1	0,068 mg/l
CE50 Daphnia 1	101 mg/l
NOEC crónico crustáceos	0,79 mg/l

Rubio WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

Fichas de datos de seguridad

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

12.2. Persistencia y degradabilidad

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)

Persistencia y degradabilidad	No hay datos disponibles.
-------------------------------	---------------------------

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

Demanda química de oxígeno (DQO)	1,78 g O ₂ /g sustancia
----------------------------------	------------------------------------

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

Demanda química de oxígeno (DQO)	1,15 g O ₂ /g sustancia
----------------------------------	------------------------------------

12.3. Potencial de bioacumulación

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)

FBC peces 1	41 – 54
Log Pow	0,75
Potencial de bioacumulación	No hay datos disponibles.

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

Potencial de bioacumulación	No hay información disponible sobre bioacumulación.
-----------------------------	---

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

FBC peces 1	3,3 – 4,5
Log Pow	2,81

12.4. Movilidad en el suelo

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
Ecología - suelo	mobile in soils.

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

Tensión superficial	69,1 mN/m
Log Koc	2,1

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Rubio WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

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 WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

Fichas de datos de seguridad

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

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

12.7. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : 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.
Indicaciones adicionales	: 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 02 - Residuos líquidos acuosos distintos de los especificados en el código 16 10 01

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

14.1. Número ONU o número ID

N° ONU	: No aplicable
N° ONU (IMDG)	: No aplicable
UN No. (ICAO)	: No aplicable
N° ONU (ADN)	: No aplicable
N° ONU (RID)	: No aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (IMDG)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (IATA)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (ADN)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (RID)	: No aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : No aplicable

IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : No aplicable

IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : No aplicable

ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : No aplicable

Rubio WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

Fichas de datos de seguridad

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

RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : No aplicable

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : No aplicable
Grupo de embalaje (IMDG) : No aplicable
Grupo de embalaje (IATA) : No aplicable
Grupo de embalaje (ADN) : No aplicable
Grupo de embalaje (RID) : No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No
Contaminante marino : No
Otros datos : 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

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Contiene alguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos.

Rubio WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

Fichas de datos de seguridad

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

ANEXO II - PRECURSORES EXPLOSIVOS QUE DEBEN NOTIFICARSE

Lista de sustancias como tales o en mezclas o en sustancias respecto de las cuales deben notificarse en un plazo de veinticuatro horas transacciones sospechosas y desapariciones y robos significativos.

Nombre	Nº CAS	Código de la nomenclatura combinada (NC)	Código de la nomenclatura combinada de una mezcla sin componentes que determinarían una clasificación bajo otro código NC
Nitrato sódico	7631-99-4	3102 50 00	ex 3824 99 96

Por favor vea https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/homeaffairs/files/what-we-do/policies/crisis-and-terrorism/explosives/explosives-precursors/docs/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Contenido de COV : 0 g/l

Contains no substance(s) listed on the Drug Precursors list (Regulation EC 273/2004 on drug precursors)

15.1.2. Reglamentos nacionales

Alemania

Employment restrictions : Cumplir las restricciones correspondientes Ley de protección de madres trabajadoras (MuSchG)
Cumplir las restricciones correspondientes Ley de protección de empleados jóvenes (JArbSchG)

Clase de peligro para el agua (WGK) : WGK 2, Presenta 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

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

Reglamento nacional danés : Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo

Suiza

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

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Otras informaciones

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 2 (Cutánea)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 2
Acute Tox. 2 (Inhalación)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 2
Acute Tox. 3 (Inhalación)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 1

Rubio WoodCream (for color:Aurora Blue / Blue Grey # 5 / Burned Chocolate / Creamy White / Charming Grey # 8 / Deep Taupe / Dirty Grey # 1 / Forest green / Fjord Blue / Gravel Grey # 1 / Green Grey # 4 / Ice Blue / Mocha Cream / Misty Grey # 3 / Navy Blue / Quiet Green / Rich Almond / Salted Caramel / Soft Taupe / Snow White / Timeless Grey # 2)

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:	
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 1
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3
EUH208	Contiene mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)), 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH211	¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol.
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H310	Mortal en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1B
Skin Corr. 1C	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1C
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1
Skin Sens. 1A	Sensibilización cutánea, categoría 1A
STOT RE 1	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones repetidas, categoría 1
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias

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