

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

G410-REVETON FACHADAS LARGA DURACIÓN LISO MATE



Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021
Versión 4 (sustituye a la versión 3)

Fecha de revisión: 08/02/2024

Página 1 de 16
Fecha de impresión: 08/02/2024

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA.

1.1 Identificador de producto.

Nombre del producto: REVETON FACHADAS LARGA DURACIÓN LISO MATE
Código del producto: G410

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

Recubrimiento para paredes exteriores de sustratos minerales

Usos desaconsejados:

Usos distintos a los aconsejados.

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

Empresa: **CROMOLOGY, S.L.**
Dirección: C/Francia, 7
Población: 08520 - Les Franqueses del Vallès
Provincia: BARCELONA
Teléfono: (+34) 901 115 555
E-mail: recepcion@cromology.es
Web: www.cromology.es

Distribuido por:
ADEO Services
135 Rue Sadi Carnot - CS 00001
59790 RONCHIN - France
ES: (+34) 91 749 60 00
PT: (+351) 21 41 66 700

1.4 Teléfono de emergencia: (+34) 901 115 555 (Sólo disponible en horario de oficina; Lunes-Viernes; 08:00-17:30)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

Según el Reglamento (CE) No 1272/2008:

Aquatic Chronic 3 : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta.

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) No 1272/2008:

Indicaciones de peligro:

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes, prendas y gafas de protección. En caso de ventilación insuficiente o aplicación con pistola, llevar equipo de protección respiratoria.
P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.

EUB174 Contiene un conservante/fungicida para la protección de la película. Véase la información facilitada por el fabricante.

Indicaciones de peligro suplementarias:

EUH208 Contiene 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-bencisotiazolin-3-ona. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH208 Contiene Octilina (ISO); 2-octil-2H-isotiazol-3-ona; [OIT]. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH208 Contiene Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.
EUH208 Contiene 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH211 ¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol o la niebla.

- Continúa en la página siguiente. -

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)
G410-REVETON FACHADAS LARGA
DURACIÓN LISO MATE



Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021 **Página 2 de 16**
Versión 4 (sustituye a la versión 3) Fecha de revisión: 08/02/2024 Fecha de impresión: 08/02/2024

Sustancias activas:
Octilino (ISO); 2-octil-2H-isotiazol-3-ona; [OIT]
Terbutrina

2.3 Otros peligros.

La mezcla no contiene sustancias clasificadas como PBT (Persistente, Bioacumulable y Tóxica).
La mezcla no contiene sustancias clasificadas como mPmB (muy Persistente y muy Bioacumulable).
La mezcla no contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina.

En condiciones de uso normal y en su forma original, el producto no tiene ningún otro efecto negativo para la salud y el medio ambiente.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

3.1 Sustancias.
No aplicable.

3.2 Mezclas.
Sustancias que representan un peligro para la salud o el medio ambiente de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008, tienen asignado un límite de exposición comunitario en el lugar de trabajo, están clasificadas como PBT/mPmB o incluidas en la Lista de Candidatos:

| Identificadores | Nombre | Concentración | (*)Clasificación - Reglamento 1272/2008 | |
|--|--|---------------|--|--|
| | | | Clasificación | Límites de concentración específicos y Estimación de Toxicidad Aguda |
| N. CAS: 13463-67-7 N. CE: 236-675-5 N. registro: 01-2119489379-17-XXXX | [2] Dioxido de titanio | 10 - 25 % | - | - |
| N. CAS: 68439-50-9 N. CE: 500-213-3 N. registro: 01-2119487984-16-XXXX | Alcoholes, C12-14, etoxilados | 0.1 - 25 % | Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 3, H412 | - |
| N. Indice: 603-071-00-1 N. CAS: 111-42-2 N. CE: 203-868-0 N. registro: 01-2119488930-28-XXXX | [2] 2,2'-iminodietanol, dietanolamina | 0 - 1 % | Acute Tox. 4 *, H302 - Eye Dam. 1, H318 - STOT RE 2 *, H373 ** - Skin Irrit. 2, H315 | - |
| N. Indice: 613-088-00-6 N. CAS: 2634-33-5 N. CE: 220-120-9 N. registro: Biocida | 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona, 1,2-bencisotiazolin-3-ona | 0 - 0.05 % | Acute Tox. 4 *, H302 - Aquatic Acute 1, H400 - Eye Dam. 1, H318 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317 | Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,05 % |
| N. Indice: 030-013-00-7 N. CAS: 1314-13-2 N. CE: 215-222-5 N. registro: 01-2119463881-32-XXXX | [2] óxido de cinc | 0 - 0.25 % | Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 | - |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

G410-REVETON FACHADAS LARGA DURACIÓN LISO MATE

chromology
el arte de la pintura profesional

Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021

Versión 4 (sustituye a la versión 3)

Fecha de revisión: 08/02/2024

Página 3 de 16
Fecha de impresión: 08/02/2024

| | | | | |
|--|---|------------------|--|---|
| N. Índice: 613-344-00-7 N. CAS: 3811-73-2 N. CE: 223-296-5 N. registro: 01-2119493385-28-XXXX | 1-Óxido de piridina-2-tiol, sal sódica | 0 - 0.25 % | Acute Tox. 3, H311 - Acute Tox. 3, H331 - Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Acute 1, H400 (M=100) - Aquatic Chronic 1, H410 - Eye Irrit. 2, H319 - STOT RE 1, H372(sistema nervioso) - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317 | Por vía cutánea: ETA = 790 mg/kg pc (ATP 18) Por inhalación: ETA = 0.5 mg/l (ATP 18) Por vía oral: ETA = 500 mg/kg pc (ATP 18) |
| N. Índice: 019-002-00-8 N. CAS: 1310-58-3 N. CE: 215-181-3 N. registro: 01-2119487136-33-XXXX | [2] hidróxido de potasio, potasa cáustica | 0 - 0.5 % | Acute Tox. 4 *, H302 - Skin Corr. 1A, H314 | Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 % |
| N. Índice: 613-112-00-5 N. CAS: 26530-20-1 N. CE: 247-761-7 N. registro: Biocida | Octilina (ISO), 2-octil-2H-isotiazol-3-ona, [OIT] | 0.0025 - 0.025 % | Acute Tox. 2, H330 - Acute Tox. 3, H311 - Acute Tox. 3, H301 - Aquatic Acute 1, H400 (M=100) - Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) - Eye Dam. 1, H318 - Skin Corr. 1, H314 - Skin Sens. 1A, H317 | Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % Por vía cutánea: ETA = 311 mg/kg bw (ATP 15) Por inhalación: ETA = 0.27 mg/L (ATP 15) Por vía oral: ETA = 125 mg/kg bw (ATP 15) |
| N. Índice: 603-004-00-6 N. CAS: 71-36-3 N. CE: 200-751-6 N. registro: 01-2119484630-38-XXXX | [2] butan-1-ol | 0 - 1 % | Acute Tox. 4 *, H302 - Eye Dam. 1, H318 - Flam. Liq. 3, H226 - STOT SE 3, H335 - STOT SE 3, H336 - Skin Irrit. 2, H315 | - |
| N. Índice: 613-167-00-5 N. CAS: 55965-84-9 N. CE: 611-341-5 N. registro: Biocida | Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) | 0 - 0.0015 % | Acute Tox. 2, H310 - Acute Tox. 2, H330 - Acute Tox. 3, H301 - Aquatic Acute 1, H400 (M=100) - Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) - Eye Dam. 1, H318 - Skin Corr. 1C, H314 - Skin Sens. 1A, H317 | Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 % |

- Continúa en la página siguiente. -

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)
G410-REVETON FACHADAS LARGA
DURACIÓN LISO MATE



Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021
Versión 4 (sustituye a la versión 3)

Fecha de revisión: 08/02/2024

Página 4 de 16
Fecha de impresión: 08/02/2024

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------|--|-----------------------------------|
| N. Índice: 613-326-00-9 N. CAS: 2682-20-4 N. CE: 220-239-6 N. registro: Biocida | 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona | 0 - 0.0015 % | Acute Tox. 2, H330 - Acute Tox. 3, H311 - Acute Tox. 3, H301 - Aquatic Acute 1, H400 (M=10) - Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) - Eye Dam. 1, H318 - Skin Corr. 1B, H314 - Skin Sens. 1A, H317 | Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % |
|--|----------------------------|--------------|--|-----------------------------------|

(*) El texto completo de las frases H se detalla en la sección 16 de esta Ficha de Seguridad.

** Consultar Reglamento (CE) Nº 1272/2008, Anexo VI, sección 1.2.

[2] Sustancia con límite nacional de exposición en el lugar de trabajo (ver sección 8.1).

Esta mezcla contiene >=1% de TiO2 CAS 13463-67-7; CE 236-675-5. La clasificación del Anexo VI del dióxido de titanio no se aplica a esta mezcla según su Nota 10.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS.

4.1 Descripción de los primeros auxilios.

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

Inhalación.

Situar al accidentado al aire libre, mantenerle caliente y en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial.

Contacto con los ojos.

Retirar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer. Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante, por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica.

Contacto con la piel.

Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel vigorosamente con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. NUNCA utilizar disolventes o diluyentes.

Ingestión.

Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Mantenerle en reposo. NUNCA provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

No se conocen efectos agudos o retardados derivados de la exposición al producto.

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

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

El producto NO está clasificado como inflamable, en caso de incendio se deben seguir las medidas expuestas a continuación:

5.1 Medios de extinción.

Medios de extinción apropiados:

Polvo extintor o CO2. En caso de incendios más graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada.

Medios de extinción no apropiados:

No usar para la extinción chorro directo de agua. En presencia de tensión eléctrica no es aceptable utilizar agua o espuma como medio de extinción.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla.

- Continúa en la página siguiente. -

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

G410-REVETON FACHADAS LARGA DURACIÓN LISO MATE



Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021

Versión 4 (sustituye a la versión 3)

Fecha de revisión: 08/02/2024

Página 5 de 16

Fecha de impresión: 08/02/2024

Riesgos especiales.

La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio pasen a desagües, alcantarillas o cursos de agua. Los restos de producto y medios de extinción pueden contaminar el medio ambiente acuático.

Equipo de protección contra incendios.

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

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

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.

Producto peligroso para el medio ambiente, en caso de producirse grandes vertidos o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes, según la legislación local. Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza.

Contener y recoger el vertido con material absorbente inerte (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas...) y limpiar la zona inmediatamente con un descontaminante adecuado.

Depositar los residuos en envases cerrados y adecuados para su eliminación, de conformidad con las normativas locales y nacionales (ver sección 13).

6.4 Referencia a otras secciones.

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones de la sección 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

7.1 Precauciones para una manipulación segura.

Para la protección personal, ver sección 8.

En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.

Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.

No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión. Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

Almacenar según la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta. Almacenar los envases entre 5 y 25 °C, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa. Mantener lejos de puntos de ignición. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos. No fumar. Evitar la entrada a personas no autorizadas. Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames.

El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

7.3 Usos específicos finales.

No existen recomendaciones particulares para el uso de este producto distintas de las ya indicadas.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

8.1 Parámetros de control.

Límite de exposición durante el trabajo para:

- Continúa en la página siguiente. -

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)
G410-REVETON FACHADAS LARGA
DURACIÓN LISO MATE



Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021 **Página 6 de 16**
Versión 4 (sustituye a la versión 3) Fecha de revisión: 08/02/2024 Fecha de impresión: 08/02/2024

| Nombre | N. CAS | País | Valor límite | ppm | mg/m³ |
|---------------------------------------|------------|------------|--------------|---|---|
| Dioxido de titanio | 13463-67-7 | España [1] | Ocho horas | | 10 |
| | | | Corto plazo | | |
| 2,2'-iminodietanol, dietanolamina | 111-42-2 | España [1] | Ocho horas | 0,2(Vía dérmica,fracción inhalable a vapor) | 1(vía dérmica,fracción inhalable a vapor) |
| | | | Corto plazo | | |
| óxido de cinc | 1314-13-2 | España [1] | Ocho horas | | 2 (Fracción respirable) |
| | | | Corto plazo | | 10 (Fracción respirable) |
| hidróxido de potasio, potasa cáustica | 1310-58-3 | España [1] | Ocho horas | | |
| | | | Corto plazo | | 2 |
| butan-1-ol | 71-36-3 | España [1] | Ocho horas | 20 | 61 |
| | | | Corto plazo | 50 | 154 |

[1] Según la lista de Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST) para el año 2023.

El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Biológicos.

Niveles de concentración DNEL/DMEL:

| Nombre | DNEL/DMEL | Tipo | Valor |
|---|------------------------|---|-------------------------|
| Dioxido de titanio N. CAS: 13463-67-7 N. CE: 236-675-5 | DNEL (Trabajadores) | Inhalación, Crónico, Efectos locales | 10 (mg/m³) |
| 2,2'-iminodietanol, dietanolamina N. CAS: 111-42-2 N. CE: 203-868-0 | DNEL (Trabajadores) | Inhalación, Crónico, Efectos locales | 1 (mg/m³) |
| | DNEL (Consumidores) | Inhalación, Crónico, Efectos locales | 0,25 (mg/m³) |
| | DNEL (Trabajadores) | Cutánea, Crónico, Efectos sistémicos | 0,13 (mg/kg bw/day) |
| | DNEL (Consumidores) | Cutánea, Crónico, Efectos sistémicos | 0,07 (mg/kg bw/day) |
| | DNEL (Consumidores) | Oral, Crónico, Efectos sistémicos | 0,06 (mg/kg bw/day) |
| óxido de cinc N. CAS: 1314-13-2 N. CE: 215-222-5 | DNEL (Trabajadores) | Inhalación, Crónico, Efectos sistémicos | 5 (mg/m³) |
| butan-1-ol N. CAS: 71-36-3 N. CE: 200-751-6 | DNEL (Trabajadores) | Inhalación, Crónico, Efectos locales | 310 (mg/m³) |
| | DNEL (Consumidores) | Inhalación, Crónico, Efectos locales | 55 (mg/m³) |
| | DNEL (Consumidores) | Oral, Crónico, Efectos sistémicos | 3,125 (mg/kg bw/day) |

DNEL: Derived No Effect Level, (nivel sin efecto obtenido) nivel de exposición a la sustancia por debajo del cual no se prevén efectos adversos.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, nivel de exposición que corresponde a un riesgo bajo, que debe considerarse un riesgo mínimo tolerable.

Niveles de concentración PNEC:

| Nombre | Detalles | Valor |
|---|---|-------------------|
| 2,2'-iminodietanol, dietanolamina N. CAS: 111-42-2 N. CE: 203-868-0 | agua (agua dulce) | 0,0022 (mg/L) |
| | agua (agua marina) | 0,00022 (mg/L) |
| | agua (liberaciones intermitentes) | 0,022 (mg/L) |
| | Planta de tratamiento de aguas residuales | 100 (mg/L) |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

G410-REVETON FACHADAS LARGA DURACIÓN LISO MATE

chromology
el arte de la pintura profesional

Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021

Versión 4 (sustituye a la versión 3)

Fecha de revisión: 08/02/2024

Página 7 de 16

Fecha de impresión: 08/02/2024

| | | |
|---|---|----------------------------|
| | sedimento (agua dulce) | 0,012 (mg/kg sediment dw) |
| | sedimento (agua marina) | 0,0012 (mg/kg sediment dw) |
| | suelo | 0,0011 (mg/kg soil dw) |
| | oral (peligro para los depredadores) | 1,04 (mg/kg food) |
| butan-1-ol N. CAS: 71-36-3 N. CE: 200-751-6 | agua (agua dulce) | 0,082 (mg/L) |
| | agua (agua marina) | 0,0082 (mg/L) |
| | agua (liberaciones intermitentes) | 2,25 (mg/L) |
| | Planta de tratamiento de aguas residuales | 2476 (mg/L) |
| | sedimento (agua dulce) | 0,178 (mg/kg sediment dw) |
| | sedimento (agua marina) | 0,0178 (mg/kg sediment dw) |
| | suelo | 0,015 (mg/kg soil dw) |

PNEC: Predicted No Effect Concentration, (concentración prevista sin efecto) concentración de la sustancia por debajo de la cual no se esperan efectos negativos en el comportamiento medioambiental.

8.2 Controles de la exposición.

Medidas de orden técnico:

Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción-ventilación local y un buen sistema general de extracción.

| | | | |
|---------------------------|---|-------------------------------|-------|
| Concentración: | 100 % | | |
| Usos: | Recubrimiento para paredes exteriores de sustratos minerales | | |
| Protección respiratoria: | | | |
| EPI: | Mascarilla autofiltrante para partículas | | |
| Características: | Marcado «CE» Categoría III. Fabricada en material filtrante, cubre nariz, boca y mentón. | | |
| Normas CEN: | EN 149 | | |
| Mantenimiento: | Previo al uso se comprobará la ausencia de roturas, deformaciones, etc. Por ser un equipo de protección individual desechable, se deberá renovar en cada uso. | | |
| Observaciones: | Si no están bien ajustado no protege al trabajador. Se deberán seguir las instrucciones del fabricante respecto al uso apropiado del equipo. | | |
| Tipo de filtro necesario: | P2 | | |
| Protección de las manos: | | | |
| EPI: | Guantes de protección contra productos químicos | | |
| Características: | Marcado «CE» Categoría III. | | |
| Normas CEN: | EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420 | | |
| Mantenimiento: | Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición a los rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que puedan alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos. | | |
| Observaciones: | Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgados ni demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas. | | |
| Material: | PVC (Cloruro de polivinilo) | Tiempo de penetración (min.): | > 480 |
| | | Espesor del material (mm): | 0,35 |
| Protección de los ojos: | | | |
| EPI: | Gafas de protección con montura integral | | |
| Características: | Marcado «CE» Categoría II. Protector de ojos de montura integral para la protección contra salpicaduras de líquidos, polvo, humos, nieblas y vapores. | | |
| Normas CEN: | EN 165, EN 166, EN 167, EN 168 | | |
| Mantenimiento: | La visibilidad a través de los oculares debe ser óptima para lo cual estos elementos se deben limpiar a diario. Los protectores deben desinfectarse periódicamente siguiendo las instrucciones del fabricante. | | |

- Continúa en la página siguiente. -

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

G410-REVETON FACHADAS LARGA DURACIÓN LISO MATE



Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021

Versión 4 (sustituye a la versión 3)

Fecha de revisión: 08/02/2024

Página 8 de 16

Fecha de impresión: 08/02/2024

| | |
|-------------------------------|--|
| Observaciones: | Indicadores de deterioro pueden ser: coloración amarilla de los oculares, arañazos superficiales en los oculares, rasgaduras, etc. |
| Protección de la piel: | |
| EPI: | Calzado de trabajo |
| Características: | Marcado «CE» Categoría II. |
| Normas CEN: | EN ISO 13287, EN 20347 |
| Mantenimiento: | Estos artículos se adaptan a la forma del pie del primer usuario. Por este motivo, al igual que por cuestiones de higiene, debe evitarse su reutilización por otra persona. |
| Observaciones: | El calzado de trabajo para uso profesional es el que incorpora elementos de protección destinados a proteger al usuario de las lesiones que pudieran provocar los accidentes, se debe revisar los trabajos para los cuales es apto este calzado. |

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Estado físico: Líquido

Color: Varios

Olor: Característico

Umbral olfativo: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Punto de fusión: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Punto de congelación: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Punto/Punto inicial/intervalo de ebullición: 100 °C (Estimación en base a las indicaciones del Reglamento (CE) N°1272/2008)

Inflamabilidad: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Límite inferior de explosión: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Límite superior de explosión: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Punto de inflamación: > 60 °C

Temperatura de auto-inflamación: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Temperatura de descomposición: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

pH: 8 - 9 (100%) (pH-Metro/Método potenciométrico/electrométrico)

Viscosidad cinemática: > 20,5 mm²/s (40 °C)

Solubilidad: Miscible en agua

Hidrosolubilidad: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Liposolubilidad: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)(valor logarítmico): No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Presión de vapor: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Densidad absoluta: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Densidad relativa: 1,50 g/ml (Método del Picnómetro (ISO 2811))

Densidad de vapor: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Características de las partículas: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

9.2 Otros datos.

Otras características de seguridad

Viscosidad: 118 KU (23 °C)

% Sólidos: 58,4

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

10.1 Reactividad.

El producto no presenta peligros debido a su reactividad.

10.2 Estabilidad química.

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver epígrafe 7).

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

El producto no presenta posibilidad de reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse.

Evitar cualquier tipo de manipulación incorrecta.

- Continúa en la página siguiente. -

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)
G410-REVETON FACHADAS LARGA
DURACIÓN LISO MATE



Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021 **Página 9 de 16**
Versión 4 (sustituye a la versión 3) Fecha de revisión: 08/02/2024 Fecha de impresión: 08/02/2024

10.5 Materiales incompatibles.
Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

10.6 Productos de descomposición peligrosos.
No se descompone si se destina a los usos previstos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008.

Información Toxicológica de las sustancias presentes en la composición.

| Nombre | Toxicidad aguda | | | |
|---|-----------------|---|---|-------------------|
| | Tipo | Ensayo | Especie | Valor |
| 2,2'-iminodietanol, dietanolamina N. CAS: 111-42-2 N. CE: 203-868-0 | Oral | LD50 | Rata | 1600 mg/kg bw [1] |
| | | LD50 | Rata (hembra) | 1820 mg/kg bw [2] |
| | | [1] Study report, 1966. [2] Experimental result. Data taken from review or handbook. | | |
| | Cutánea | LD50 | Conejo | 8380 mg/kg bw [1] |
| | | [1] National Technical Information Service. Vol. OTS0516797 | | |
| Inhalación | LC0 | Rata | 3.35 mg/L air (4 h) [1] | |
| | | [1] Experimental result, Basic data given. | | |
| Octiliona (ISO), 2-octil-2H-isotiazol-3-ona, [OIT] N. CAS: 26530-20-1 N. CE: 247-761-7 | Oral | LD50 | Rata | 550 mg/kg |
| | Cutánea | LD50 | Ratón | 690 mg/kg |
| | Inhalación | | | |
| butan-1-ol N. CAS: 71-36-3 N. CE: 200-751-6 | Oral | LD50 | Rata | 4360 mg/kg bw [1] |
| | | | [1] Union Carbide Corp. Bushy Run Research Center, Project Report No.14-73. Export, PA. 1951. | |
| | Cutánea | LD50 | Conejo | 3402 mg/kg bw [1] |
| | | | [1] Union Carbide Corp. Bushy Run Research Center, Project Report No.14-73. Export, PA. 1951. | |
| Inhalación | LC50 | Rata | 7500 ppm (8 h) [1] | |
| | | [1] Union Carbide Corp. Bushy Run Research Center, Project Report No.14-73. Export, PA. 1951. | | |
| Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) N. CAS: 55965-84-9 N. CE: 611-341-5 | Oral | LD50 | Rata | 53 mg/kg bw [1] |
| | | | [1] Mutation Research. Vol. 118, Pg. 129, 1983 | |
| | Cutánea | | | |
| Inhalación | | | | |

- a) toxicidad aguda;
Datos no concluyentes para la clasificación.
- b) corrosión o irritación cutáneas;
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- c) lesiones oculares graves o irritación ocular;
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- d) sensibilización respiratoria o cutánea;

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)
G410-REVETON FACHADAS LARGA
DURACIÓN LISO MATE



Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021
Versión 4 (sustituye a la versión 3) Fecha de revisión: 08/02/2024 Fecha de impresión: 08/02/2024

Sensibilización respiratoria: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización cutánea: No se clasifica como Skin Sens. H317 en base a los resultados de mezclas similares ya ensayadas, aplicando los principios de extrapolación de conformidad con el artículo 9, apartado 4, del Reglamento CLP. Resultado de los estudios: Sensibilización OECD 429 (LLNA) (ratón) no sensibilizante - S4565, S5145, S5146, S5147, S4568 (Índice de estimulación (SI) < 3 = mezcla no sensibilizante). No obstante, el producto se clasifica como EUH208.

e) mutagenicidad en células germinales;
Datos no concluyentes para la clasificación.

f) carcinogenicidad;
Datos no concluyentes para la clasificación.

Contiene Dióxido de Titanio, CAS nº 13463-67-7 (que contiene <1 % de partículas con un diámetro aerodinámico =< 10 µm, por lo tanto NO clasificado Carc. 2, H351). Sin embargo, por razones de precaución, el producto ha sido clasificado EUH211 ¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol o la niebla.

g) toxicidad para la reproducción;
Datos no concluyentes para la clasificación.

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única;
Datos no concluyentes para la clasificación.

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida;
Datos no concluyentes para la clasificación.

j) peligro por aspiración;
Datos no concluyentes para la clasificación.

11.2 Información relativa a otros peligros.

Propiedades de alteración endocrina.

Este producto no contiene componentes con propiedades de alteración endocrina con efectos sobre la salud humana.

Otros datos.

No existe información disponible sobre otros efectos adversos para la salud.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

12.1 Toxicidad.

| Nombre | Ecotoxicidad | | | |
|-----------------------------------|-------------------------|--|---------------------|----------------------|
| | Tipo | Ensayo | Especie | Valor |
| 2,2'-iminodietanol, dietanolamina | Peces | LC50 | Pimephales promelas | 1480 mg/l (96 h) [1] |
| | | LC50 | Lepomis macrochirus | 1850 mg/L (48 h) [2] |
| | | [1] Mayes, M.A., H.C. Alexander, and D.C. Dill 1983. A Study to Assess the Influence of Age on the Response of Fathead Minnows in Static Acute Toxicity Tests. Bull.Environ.Contam.Toxicol. 31(2):139-147 [2] Toxicity of various refinery materials to fresh water fish, Turnbull H et al. 1954. | | |
| | Invertebrados acuáticos | EC50 | Ceriodaphnia dubia | 89.9 mg/L (48 h) [1] |
| | | EC50 | Daphnia magna | 171 mg/L (48 h) [2] |

- Continúa en la página siguiente. -

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

G410-REVETON FACHADAS LARGA DURACIÓN LISO MATE



Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021

Versión 4 (sustituye a la versión 3)

Fecha de revisión: 08/02/2024

Página 11 de 16

Fecha de impresión: 08/02/2024

| | | |
|---|-------------------------|---|
| N. CAS: 111-42-2 N. CE: 203-868-0 | | <p>[1] A comparison of the effect of four benchmark chemicals on Daphnia magna and Ceriodaphnia dubia-affinis tested at two different temperatures, Cowgill UM, Takahashi IT, and Applegath SL. 1985.</p> <p>[2] Ecotoxicological evaluation of diethanolamine using a battery of microbiotests, Zurita et al. 2005.</p> |
| | Plantas acuáticas | <p>Pseudokirchnerella subcapitata 2.2 mg/l (96 h) [1]</p> <p>EC50 Ankistrodesmus >100 mg/l (72 h) [2]</p> <p>EC50 bibrainus 7.8 mg/l (72 h) [3]</p> <p>EC50 Desmodesmus subspicatus</p> <p>[1] Experimental result, Scientifically acceptable study on GLP conditions with acceptable restrictions (e.g. test concentrations were not confirmed by chemical analysis).</p> <p>[2] Study report, 1992.</p> <p>[3] Study report, 1992.</p> |
| Octilina (ISO), 2-octil-2H-isotiazol-3-ona, [OIT] | Peces | <p>LC50 Pez 0.154 mg/l (96 h) [1]</p> <p>[1] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C.</p> |
| | Invertebrados acuáticos | <p>EC50 Crustáceos 0.25 mg/l (48 h) [1]</p> <p>[1] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C.</p> |
| | Plantas acuáticas | |
| N. CAS: 26530-20-1 N. CE: 247-761-7 | Peces | <p>LC50 Pimephales promelas 1376 mg/L (96 h) [1]</p> <p>[1] Wong, D.C.L, P.B. Dorn, and J.P. Salanitro. 1998. Aquatic Toxicity of Four Oxy-Solvents. Equilon Enterprises, LLC Technical Information Record WTC-3520.</p> |
| | Invertebrados acuáticos | <p>EC50 Daphnia magna 1328 mg/L (48 h) [1]</p> <p>[1] Wong, D.C.L, P.B. Dorn, and J.P. Salanitro. 1998. Aquatic Toxicity of Four Oxy-Solvents. Equilon Enterprises, LLC Technical Information Record WTC-3520.</p> |
| | Plantas acuáticas | <p>EC90 Selenastrum capricornutum (Pseudokirchnerella subcapitata) 717 mg/L (96 h) [1]</p> <p>[1] Wong, D.C.L, P.B. Dorn, and J.P. Salanitro. 1998. Aquatic Toxicity of Four Oxy-Solvents. Equilon Enterprises, LLC Technical Information Record WTC-3520.</p> |
| N. CAS: 71-36-3 N. CE: 200-751-6 | | |
| Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) | Peces | <p>LC50 Pez 0,36 mg/l (96 h) [1]</p> <p>LC50 Pez 0,19 mg/l (96 h) [2]</p> <p>[1] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C.</p> <p>[2] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C.</p> |
| | | |

- Continúa en la página siguiente. -

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)
G410-REVETON FACHADAS LARGA
DURACIÓN LISO MATE



Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021 **Página 12 de 16**
Versión 4 (sustituye a la versión 3) Fecha de revisión: 08/02/2024 Fecha de impresión: 08/02/2024

| | | |
|--|-------------------------|---|
| N. CAS: 55965-84-9 N. CE: 611-341-5 | Invertebrados acuáticos | LC50 Crustáceo 0,56 mg/l (48 h) [1] EC50 Crustáceo 1,07 mg/l (48 h) [2] EC50 Crustáceo 0,18 mg/l (48 h) [3] [1] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C [2] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C [3] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C |
| | Plantas acuáticas | EC50 Alga 0,06 mg/l (96 h) [1] EC50 Alga 0,13 mg/l (72 h) [2] [1] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C [2] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C |

12.2 Persistencia y degradabilidad.
No se dispone de información relativa a la biodegradabilidad de las sustancias presentes.
No se dispone de información relativa a la degradabilidad de las sustancias presentes.
No existe información disponible sobre la persistencia y degradabilidad del producto.

12.3 Potencial de bioacumulación.
Información sobre la bioacumulación de las sustancias presentes.

| Nombre | Bioacumulación | | | |
|---|----------------|-------|-------|----------|
| | Log Kow | BCF | NOECs | Nivel |
| 2,2'-iminodietanol, dietanolamina N. CAS: 111-42-2 N. CE: 203-868-0 | -1,43 | - | - | Muy bajo |
| Octilina (ISO), 2-octil-2H-isotiazol-3-ona, [OIT] N. CAS: 26530-20-1 N. CE: 247-761-7 | 2,45 | 19,21 | - | Bajo |
| butan-1-ol N. CAS: 71-36-3 N. CE: 200-751-6 | 0,84 | - | - | Muy bajo |

12.4 Movilidad en el suelo.
No existe información disponible sobre la movilidad en el suelo.
No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua.
Evitar la penetración en el terreno.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB.
No existe información disponible sobre la valoración PBT y mPmB del producto.

12.6 Propiedades de alteración endocrina.
Este producto no contiene componentes con propiedades de alteración endocrina sobre el medio ambiente.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

G410-REVETON FACHADAS LARGA DURACIÓN LISO MATE

chromology
el arte de la pintura profesional

Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021

Versión 4 (sustituye a la versión 3)

Fecha de revisión: 08/02/2024

Página 13 de 16

Fecha de impresión: 08/02/2024

12.7 Otros efectos adversos.

El producto no está afectado por el Reglamento (CE) nº 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de septiembre de 2009, sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

No existe información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos.

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.

Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE respecto a la gestión de residuos.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

No es peligroso en el transporte. En caso de accidente y vertido del producto actuar según el punto 6.

14.1 Número ONU o número ID.

No es peligroso en el transporte.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.

Descripción:

ADR/RID: No es peligroso en el transporte.

IMDG: No es peligroso en el transporte.

ICAO/IATA: No es peligroso en el transporte.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte.

No es peligroso en el transporte.

14.4 Grupo de embalaje.

No es peligroso en el transporte.

14.5 Peligros para el medio ambiente.

No es peligroso en el transporte.

Transporte por barco, FEm - Fichas de emergencia (F – Incendio, S – Derrames): No aplicable.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios.

No es peligroso en el transporte.

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

No es peligroso en el transporte.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

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

Compuesto orgánico volátil (COV)

Subcategoría de producto (Directiva 2004/42/CE): c - Productos para paredes exteriores de substrato mineral, en base acuosa

Fase I * (a partir del 01/01/2007): 75 g/l

Fase II* (a partir del 01/01/2010): 40 g/l

(*) g/l listo para su empleo

Contenido de COV (p/p): 0,004 %

Contenido de COV: 0,054 g/l

Las disposiciones de la Directiva 2004/42/CE sobre COV se aplican a este producto. Consulte la etiqueta del producto y/o ficha de datos de seguridad para más información.

- Continúa en la página siguiente. -

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

G410-REVETON FACHADAS LARGA DURACIÓN LISO MATE

chromology
el arte de la pintura profesional

Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021

Versión 4 (sustituye a la versión 3)

Fecha de revisión: 08/02/2024

Página 14 de 16

Fecha de impresión: 08/02/2024

Información relacionada con el Reglamento (UE) No 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas:
Artículo tratado.

| Sustancias activas |
|---|
| Octilina (ISO); 2-octil-2H-isotiazol-3-ona; [OIT] N. CAS: 26530-20-1 N. CE: 247-761-7 |
| Terbutrina N. CAS: 886-50-0 N. CE: 212-950-5 |

El producto no se encuentra afectado por el procedimiento establecido en el Reglamento (UE) No 649/2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

Restricciones de fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias y mezclas peligrosas:

| Denominación de la sustancia, de los grupos de sustancias o de las mezclas | Restricciones |
|--|---|
| 3. Sustancias o mezclas líquidas o reúnan los criterios de cualquiera de las siguientes clases o categorías de peligro establecidas en el anexo I del Reglamento (CE) no 1272/2008: a) clases de peligro 2.1 a 2.4, 2.6, 2.7, 2.8 (tipos A y B), 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 (categorías 1 y 2), 2.14 (categorías 1 y 2), 2.15 (tipos A a F); b) 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; c) clase de peligro 4.1; d) clase de peligro 5.1. | 1. No se utilizarán en: - artículos decorativos destinados a producir efectos luminosos o de color obtenidos por medio de distintas fases, por ejemplo, lámparas de ambiente y ceniceros, - artículos de diversión y broma, - juegos para uno o más participantes o cualquier artículo que se vaya a utilizar como tal, incluso con carácter decorativo. 2. Los artículos que no cumplan lo dispuesto en el punto 1 no podrán comercializarse. 3. No se comercializarán cuando contengan un agente colorante, a menos que se requiera por razones fiscales, un agente perfumante o ambos, si: - pueden utilizarse como combustible en lámparas de aceite decorativas destinadas a ser suministradas al público en general, y - presentan un riesgo de aspiración y están etiquetadas con la frase H304. 4. Las lámparas de aceite decorativas destinadas a ser suministradas al público en general no se comercializarán a menos que se ajusten a la norma europea sobre lámparas de aceite decorativas (EN 14059) adoptada por el Comité Europeo de Normalización (CEN). 5. Sin perjuicio de la aplicación de otras disposiciones comunitarias sobre clasificación, envasado y etiquetado de sustancias y mezclas peligrosas, los proveedores se asegurarán, antes de la comercialización, de que se cumplen los siguientes requisitos: a) los aceites para lámparas etiquetados con la frase H304 y destinados a ser suministrados al público en general deberán llevar marcada de manera visible, legible e indeleble la siguiente indicación: «Mantener las lámparas que contengan este líquido fuera del alcance de los niños»; y, para el 1 de diciembre 2010: «un simple sorbo de aceite para lámparas, o incluso chupar la mecha, puede causar lesiones pulmonares potencialmente mortales»; b) para el 1 de diciembre de 2010, los líquidos encendedores de barbacoa etiquetados con la frase H304 y destinados a ser suministrados al público en general deberán llevar marcada de manera legible e indeleble la siguiente indicación: «un simple sorbo de líquido encendedor de barbacoa puede causar lesiones pulmonares potencialmente mortales»; c) para el 1 de diciembre de 2010, los aceites para lámparas y los líquidos encendedores de barbacoa etiquetados con la frase H304 y destinados a ser suministrados al público en general deberán presentarse en envases negros opacos de 1 litro como máximo. |

15.2 Evaluación de la seguridad química.

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química del producto.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN.

Texto completo de las frases H que aparecen en la sección 3:

- Continúa en la página siguiente. -

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

G410-REVETON FACHADAS LARGA DURACIÓN LISO MATE

chromology
el arte de la pintura profesional

Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021

Versión 4 (sustituye a la versión 3)

Fecha de revisión: 08/02/2024

Página 15 de 16

Fecha de impresión: 08/02/2024

| | |
|------|---|
| H226 | Líquidos y vapores inflamables. |
| H301 | Tóxico en caso de ingestión. |
| H302 | Nocivo en caso de ingestión. |
| H310 | Mortal en contacto con la piel. |
| H311 | Tóxico 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. |
| H336 | Puede provocar somnolencia o vértigo. |
| H372 | Provoca daños en el sistema nervioso tras exposiciones prolongadas o repetidas. |
| H373 | Puede provocar 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. |

Códigos de clasificación:

Acute Tox. 2 : Toxicidad cutánea aguda, Categoría 2
Acute Tox. 2 : Toxicidad aguda por inhalación, Categoría 2
Acute Tox. 3 : Toxicidad cutánea aguda, Categoría 3
Acute Tox. 3 : Toxicidad aguda por inhalación, Categoría 3
Acute Tox. 3 : Toxicidad oral aguda, Categoría 3
Acute Tox. 4 : Toxicidad oral aguda, Categoría 4
Aquatic Acute 1 : Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 1 : Efectos crónicos para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 3 : Efectos crónicos para el medio ambiente acuático, Categoría 3
Eye Dam. 1 : Lesión ocular grave, Categoría 1
Eye Irrit. 2 : Irritación ocular, Categoría 2
Flam. Liq. 3 : Líquido inflamable, Categoría 3
STOT RE 1 : Toxicidad en determinados órganos tras exposiciones repetidas, Categoría 1
STOT RE 2 : Toxicidad en determinados órganos tras exposiciones repetidas, Categoría 2
STOT SE 3 : Toxicidad en determinados órganos tras exposición única, Categoría 3
Skin Corr. 1 : Corrosivo cutáneo, Categoría 1
Skin Corr. 1A : Corrosivo cutáneo, Categoría 1A
Skin Corr. 1B : Corrosivo cutáneo, Categoría 1B
Skin Corr. 1C : Corrosivo cutáneo, Categoría 1C
Skin Irrit. 2 : Irritante cutáneo, Categoría 2
Skin Sens. 1 : Sensibilizante cutáneo, Categoría 1
Skin Sens. 1A : Sensibilizante cutáneo, Categoría 1A

Modificaciones respecto a la versión anterior:

- Cambios en la información del proveedor (SECCIÓN 1.3).
- Cambios en la composición del producto (SECCIÓN 3.2).
- Cambios en la composición del producto (SECCIÓN 3.2).
- Cambios en la composición del producto (SECCIÓN 3.2).
- Añadidos datos sobre la exposición (SECCIÓN 8.1).
- Eliminación de equipos de protección individual (SECCIÓN 8.2).
- Añadidos equipos de protección individual (SECCIÓN 8.2).
- Modificaciones de los equipos de protección individual (SECCIÓN 8.2).
- Modificación en los valores de las propiedades físico-químicas (SECCIÓN 9).
- Añadidos valores de toxicidad (SECCIÓN 11.1).
- Añadidos valores información ecológica (SECCIÓN 12.1).
- Cambios legislativos nacionales (SECCIÓN 15.1).

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]:

- Continúa en la página siguiente. -

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

G410-REVETON FACHADAS LARGA DURACIÓN LISO MATE

CROMOLOGY
el arte de la pintura profesional

Versión 1 Fecha de emisión: 21/01/2021

Versión 4 (sustituye a la versión 3)

Fecha de revisión: 08/02/2024

Página 16 de 16

Fecha de impresión: 08/02/2024

| | |
|---------------------------------|---|
| Peligros físicos | Conforme a datos obtenidos de los ensayos |
| Peligros para la salud | Método de cálculo |
| Peligros para el medio ambiente | Método de cálculo |

Se aconseja realizar formación básica con respecto a seguridad e higiene laboral para realizar una correcta manipulación del producto.

Abreviaturas y acrónimos utilizados:

BCF: Factor de bioconcentración.
CEN: Comité Europeo de Normalización.
DMEL: Derived Minimal Effect Level, nivel de exposición que corresponde a un riesgo bajo, que debe considerarse un riesgo mínimo tolerable.
DNEL: Derived No Effect Level, (nivel sin efecto obtenido) nivel de exposición a la sustancia por debajo del cual no se prevén efectos adversos.
EC50: Concentración efectiva media.
EPI: Equipo de protección personal.
LC50: Concentración Letal, 50%.
LD50: Dosis Letal, 50%.
NOEC: Concentración sin efecto observado.
PNEC: Predicted No Effect Concentration, (concentración prevista sin efecto) concentración de la sustancia por debajo de la cual no se esperan efectos negativos en el comportamiento medioambiental.

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>
<http://echa.europa.eu/>
Reglamento (UE) 2020/878.
Reglamento (CE) No 1907/2006.
Reglamento (CE) No 1272/2008.

La información facilitada en esta ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN de 18 de junio de 2020 por el que se modifica el anexo II del Reglamento (CE) n.o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH).

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.