# Ficha de datos de seguridad

**Completado** **15-01-2026**
**Revisión: (fecha)** **-**
**SDS versión** **1.0**

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

### 1.1. Identificador del producto
Nombre del producto: Decoupage Lacquer Matt
N.º de producto: 7039202 / 70392021 / 7039203

### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
***Uso identificados:***
Aficiones y artes plásticas.

***Usos no recomendados:***
Utilícese solo como se describe arriba, otros usos deben consultarse con el proveedor.

### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
***Identificación de la compañía:***
www.cchobby.com
Rasmus Færchs Vej 23
7500 Holstebro
Denmark
Tlf.: +45 96 13 30 10

***Persona de contacto y correo electrónico:***
compliance@cchobby.dk

***La hoja de datos de seguridad se ha completado y validado por:***
Mediator ApS, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Consultor: EKL

### 1.4. Teléfono de emergencia
Servicio de Información Toxicológica: +34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas), (24h/365 días)

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto no requiere etiquetado según la normativa CLP 1272/2008.

### 2.2. Elementos de la etiqueta
-

***Palabra de advertencia:***
-

Contiene masa de reacción de 5-cloro-2-metil-1,2-tiazol-3(2H)-ona y 2-metil-1,2-tiazol-3(2H)-ona. Puede provocar una reacción alérgica. (EUH 208)

### 2.3. Otros peligros
-

***Etiquetado adicional:***
Producto tratado con biocida. Contiene: masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) añadida para garantizar su durabilidad.

***Advertencias adicionales***
El producto no cumple con los criterios para PBT o vPvB.
Este producto cumple con los requisitos de la norma indicada por el Consejo Conjunto Danés de Materiales para Modelismo y Aficiones (Fællesrådet for Formnings- og Hobbymaterialer), versión 13 de 1/8-2024, sobre materiales creativos y profesionales.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

**3.1/3.2. Sustancias/Mezclas**

| Sustancia | Número de indice / Número de REACH | Número de CAS | Número de EF | CLP-Clasificación | Peso/Peso % | Nota |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Alcoholes, C11-15-secundarios, etoxilados | - / - | 68131-40-8 | 614-295-4 | Aquatic Chronic 3;H412 | 1-<1,5 | - |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol | 603-096-00-8 / 01-2119475104-44-xxxx | 112-34-5 | 203-961-6 | Eye Irrit. 2;H319 | <1 | 1 |
| Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-1,2-tiazol-3(2H)-ona y 2-metil-1,2-tiazol-3(2H)-ona | 613-167-00-5 / - | 55965-84-9 | 611-341-5 | Acute Tox. 3;H301, Acute Tox. 2;H310, Skin Corr. 1C;H314, Skin Sens. 1A;H317, Eye Dam. 1;H318, Acute Tox. 2;H330, Aquatic Acute 1;H400 M=100, Aquatic Chronic 1;H410 M=100<br><br>Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,0015%<br>Skin Irrit. 2;H315: 0,06% ≤ C < 0,6%<br>Eye Irrit. 2;H319: 0,06% ≤ C < 0,6%<br>Skin Corr. 1C;H314: C ≥ 0,6%<br>Eye Dam. 1;H318: C ≥ 0,6% | <0,0015 | - |

1) La sustancia está incluida en la lista UE de valores límite de exposición profesional.

Ver el texto completo de las indicaciones de peligro en la sección 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

***Inhalación:***
Acudir al médico en caso de molestias persistentes.

***Ingestión:***
Enjuagarse la boca a fondo y beber 1-2 vasos de agua a pequeños sorbos.
Acudir al médico en caso de molestias.

***Contacto con la piel:***
Lavar la piel con agua y jabón.
Acudir al médico en caso de molestias persistentes.

***Contacto con los ojos:***
Enjuagar con agua (preferiblemente empleando un equipo lavaojos) hasta que desaparezca la irritación. Acudir al médico si persisten los síntomas.

***Información adicional:***
Al recibir atención médica, mostrar la etiqueta o ficha de datos de seguridad.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**
Puede provocar una ligera irritación en la piel y los ojos.

**4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**
Muestre esta ficha de datos de seguridad al médico o servicio de emergencias.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

**5.1. Medios de extinción**
Extinguir con polvo, espuma, dióxido de carbono o agua nebulizada.
No usar chorros de agua ya que puede extender las llamas.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**
El producto no se inflama directamente. Evitar la inhalación de vapor y gases, respirar aire fresco.
La exposición a los productos descompuestos puede producir riesgos para la salud.

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
Los bomberos deben usar un equipo de protección adecuado.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
No existen requisitos especiales.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**
Evitar realizar vertidos innecesarios en el medio ambiente.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**
Limpiar los derrames con un trapo.

**6.4. Referencia a otras secciones**
Consultar la sección 8 donde se proporciona información sobre el tipo de equipo de protección.
Consultar la sección 13 donde se proporcionan instrucciones para la eliminación.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

**7.1. Precauciones para una manipulación segura**
No existen requisitos especiales.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
No se requieren medidas especiales de almacenamiento. Sin embargo, debería almacenarse en un lugar seguro y fuera del alcance de los niños.

Mantener en el envase original perfectamente cerrado.

**7.3. Usos específicos finales**
Consulte la sección 1.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

**8.1. Parámetros de control**
Límites de exposición profesional para agentes químicos en España (2023):

| Sustancia | Valores de Exposición Diaria (VLA-ED) ppm / mg/m³ | Valores de Exposición de Corta Duración (VLA-EC) ppm / mg/m³ | Nota |
|---|---|---|---|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol | 10 / 67,5 | 15 / 101,2 | - |

**Valor-DNEL/PNEC:**
**DNEL 2-(2-butoxietoxi)etanol**

| | Trabajadores | Consumidores |
|---|---|---|
| Inhalación - Crónicos Locales | 67,5 mg/m³ | - |
| Inhalación - Agudo Local | 101,2 mg/m³ | - |
| Oral - Crónicos Sistémicos | - | 6,25 mg/kg bw/day |

**PNEC 2-(2-butoxietoxi)etanol**

| | |
|---|---|
| Agua dulce | 1,1 mg/L |
| Intermittent releases (Agua dulce) | 11 mg/L |
| Agua marina | 0,11 mg/L |
| Tierra | 0,32 mg/kg soil dw |

**8.2. Controles de la exposición**
No hay escenario de exposición para este producto.

***Controles técnicos apropiados***
Lávese las manos después de su uso.

***Equipo de protección personal:***
***Protección respiratoria:***
No se requiere.

***Protección de las manos:***
No se requiere.

***Protección de los ojos/la cara:***
No se requiere.

***Protección de la piel:***
No se requiere.

***Controles de exposición medioambiental:***
Garantizar el cumplimiento del reglamento local sobre emisiones.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

| | |
|---|---|
| Estado físico: | Líquido |
| Color: | - |
| Olor: | - |
| Punto de fusión/punto de congelación (°C): | - |
| Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C): | - |
| Inflamabilidad: | - |
| Límite superior e inferior de explosividad (vol-%): | - |
| Punto de inflamación (°C): | - |
| Temperatura de auto-inflamación (°C): | - |
| Temperatura de descomposición (°C): | - |
| pH: | - |
| Viscosidad cinemática (mm2/s): | - |
| Solubilidad: | Soluble en agua |
| Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico): | - |
| Presión de vapor: | - |
| Densidad y/o densidad relativa: | - |
| Densidad de vapor relativa: | - |
| Características de las partículas: | - |

**9.2. Otros datos**
Ninguno.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

**10.1. Reactividad**
Sin datos.

**10.2. Estabilidad química**
El producto es estable si se emplea del modo indicado en las instrucciones del proveedor.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**
Ninguno conocido.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**
Ninguno conocido.

**10.5. Materiales incompatibles**
Ninguno conocido.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**
No es necesario adoptar precauciones especiales en cuanto al contacto con otros materiales si se cumplen las condiciones de almacenamiento recomendadas.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

***Toxicidad aguda:***
Según los datos existentes, no se cumple la clasificación.

| Sustancias | Ruta de la exposición | Especies | Prueba | Resultado |
|---|---|---|---|---|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol | Oral | Ratón | LD50 | 2410 mg/kg bw |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol | Dérmico | Conejo | LD50 | 2764 mg/kg bw |

***Corrosión o irritación cutáneas:***
Puede provocar una ligera irritación.

***Lesiones oculares graves o irritación ocular:***
Puede provocar irritación ocular.

***Sensibilización respiratoria o cutánea:***
Contiene masa de reacción de 5-cloro-2-metil-1,2-tiazol-3(2H)-ona y 2-metil-1,2-tiazol-3(2H)-ona. Puede provocar una reacción alérgica.

***Mutagenicidad en células germinales:***
Según los datos existentes, no se cumple la clasificación.

***Carcinogenicidad:***
Según los datos existentes, no se cumple la clasificación.

***Toxicidad para la reproducción:***
Según los datos existentes, no se cumple la clasificación.

***Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única:***
Según los datos existentes, no se cumple la clasificación.

***Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición repetida:***
Según los datos existentes, no se cumple la clasificación.

***Peligro por aspiración:***
Según los datos existentes, no se cumple la clasificación.

***11.2. Información relativa a otros peligros***
Datos de ensayos no disponibles.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

**12.1. Toxicidad**

| Sustancias | Duración de la prueba | Especies | Prueba | Resultado |
|---|---|---|---|---|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol | 96 Horas | Peces | LC50 | 1300 mg/L |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol | 48 Horas | Daphnia | EC50 | > 100 mg/L |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol | 96 Horas | Algas | EC50 | > 100 mg/L |

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

| Sustancias | Biodegradabilidad | Prueba | Resultado |
|---|---|---|---|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol | Sí | OECD Guideline 301 C | 28 Días ca. 85% |

**12.3. Potencial de bioacumulación**

| Sustancias | Potencial de bioacumulación | LogPow |
|---|---|---|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol | No | 1 |

**12.4. Movilidad en el suelo**
Datos de ensayos no disponibles.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**
El producto no cumple con los criterios para PBT o vPvB.

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**
Datos de ensayos no disponibles.

**12.7. Otros efectos adversos**
Ninguno.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**
El producto no es un residuo peligroso según la normativa de residuos. Se recomienda que los residuos y desechos se eliminen a través del sistema de residuos municipales con las especificaciones siguientes.

| EWC | Descripción |
|---|---|
| 20 01 28 | Pinturas, tintas, adhesivos y resinas distintos de los especificados en el código 20 01 27 |

***Etiquetado específico:***
-

***Los envases contaminados:***

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

El producto no está regulado por el reglamento de transporte de mercancías peligrosas por carretera y mar conforme al ADR, IMDG y al Código IATA.

**14.1 -14.4.**
**ADR**
-
**IMDG/IATA**
-

**14.5. Peligros para el medio ambiente**
-

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**
-

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

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

***Fuente:***
Límites de exposición profesional para agentes químicos en España (2023).

***Etiquetado adicional:***
-

***Restricciones para la aplicación:***
-

***Requisitos de formación:***
-

**15.2. Evaluación de la seguridad química**
Ninguno.

## SECCIÓN 16: Otra información

Conforme al REGLAMENTO (CE) no 1907/2006 (REACH)

**Otra información:**
***Fuente:***
Reglamento (CE) No. 1907/2006 del parlamento europeo y del consejo de 18 de diciembre de 2006 (REACH).
Reglamento (CE) No. 1272/2008 del parlamento europeo y del consejo de 16 de diciembre de 2008 (CLP).
Directiva 2008/98/CE
ECHA - La Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas

***Lista de frases H relevantes (secciones 2 y 3)***

| | |
|---|---|
| H301 | Tóxico en caso de ingestión. |
| H310 | Mortal en contacto con la piel. |
| H314 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
| 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. |
| 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. |

***Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008:***

-

***Las abreviaturas y los acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad:***

REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos. Reglamento (CE) nº 1907/2006.
CLP: Reglamento sobre clasificación, etiquetado y envasado. Reglamento (CE) nº 1272/2008.
Nº CAS.: Nº CAS (Chemical Abstracts Service Number).
Número CE: Número EINECS y ELINCS (véase también EINECS y ELINCS).
DNEL: Derived No Effect Level. Nivel sin efecto derivado.
PNEC(s): Predicted No Effect Concentration(s). Concentración sin efecto previsto.
STOT: Specific Target Organ Toxicity. Toxicidad específica en determinados órganos.
LD50: Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media).
LC50: Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas.
EC50: La concentración efectiva de un producto químico cuyo efecto corresponda al 50% de la respuesta máxima.
PBT: Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica.
mPmB: Muy persistente y muy bioacumulable.
NOEC: La concentración sin efecto observado es la concentración más alta comprobada a la cual no se observa un efecto estadísticamente significativo en la población expuesta respecto a un grupo de control en un estudio.
NOAEL: El nivel sin efecto adverso observado es la dosis o nivel de exposición más alto comprobado al cual no se producen aumentos estadísticamente significativos de la frecuencia o gravedad de los efectos adversos entre una población expuesta y un grupo de control; algunos efectos pueden producirse a este nivel, pero no se consideran adversos o precursores de efectos adversos.

***Otra:***

La información de esta ficha de seguridad se aplica solo al producto citado en el punto 1 y no es necesariamente válida para su uso con otros productos.

***Pequeños cambios se han hecho en las siguientes secciones:***

-

***Esta ficha de datos de seguridad del material reemplaza versión:***

-