



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Con arreglo al Reglamento (CE) no 1907/2006

Versión: 1.0

Fecha de revisión: 07/12/2012

Fecha de edición: 31/12/2015

Sección 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Producto

DROCAFLEX MEMBRANA POLIURETANO

Nombre de la sustancia

Pintura Plastica

Número de registro REACH

Eximido de registro en REACH (artículo 2, párrafo 9).

No CAS

No disponible

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

Usos identificados

Ver ficha técnica

Usos desaconsejados

A nuestro saber, no hay información relacionada con restricciones de uso.

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

Nombre

PRODUCTOS DROCA, S.A.

Dirección

Pol. Ind. Montearagon-Autovia Levante km 528

Teléfono

+34 (0)9 67 26 10 33

Fax

+34 (0)9 67 26 10 81

E-mail

productosdroca@drocasa.es

1.4. Teléfono de emergencia

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses : +34 91 562 04 20

Sección 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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

No está clasificado como peligroso de acuerdo con los criterios del Reglamento (CE) no 1272/2008. Basado en el artículo 31 del Reglamento REACH, no se requiere la Ficha de Datos de Seguridad para este producto.

Clasificación con arreglo a las Directivas 67/548/CEE o 1999/45/CE

No está clasificado como peligroso de acuerdo con los criterios de las Directivas 67/548/CEE o 1999/45/CE.

Para el texto completo de las frases R y de las indicaciones de Peligro y Peligro EU: Ver la sección 16.

2.2. Elementos de la etiqueta – con arreglo al Reglamento (CE) no 1272/2008

Pictogramas de peligro : N/A

Palabra de advertencia N/A
 Indicaciones de peligro N/A
 Información complementaria de peligros EUH208 Contiene mezcla de : 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] 2-metil-4-isotiazolin-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

2.3. Otros peligros

Valoración PBT y mPmB Este producto no está considerado como PBT o mPmB de acuerdo con los criterios del anexo XIII del Reglamento (CE) no 1907/2006.
 Otros Ningún riesgo específico de incendio o explosión

Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Nombre de la sustancia Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas
 Componentes peligrosos:

Nombre químico	Número de registro REACH	Tipo de número	Número	Conc. (%)	Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE	Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) 1272/2008
N/A	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
N/A	-	-	-	-	-	-

Para el texto completo de las indicaciones de peligro, de las indicaciones EUH y de las frases R: Ver la sección 16.

Sección 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación

No específicamente preocupante (líquido acuoso)

Contacto con la piel

Quitarse la ropa sucia. Lavar con abundante agua y jabón

Contacto con los ojos

Lavar inmediatamente con abundante agua

Ingestión

Consultar al servicio médico sin demora

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ligeramente irritante para los ojos

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

En el caso de la atención médica, muestre esta ficha de datos de seguridad.

Sección 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Agua vaporizada. Espuma. Polvo. Dióxido de Carbono

Medios de extinción no apropiados

Ninguno/a

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Líquido acuoso : no presenta ningún riesgo en caso de incendio.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No intervenir sin un equipamiento de protección adecuado

Sección 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Guantes de protección adecuados. Gafas de protección. Vestimenta de protección adecuada

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la difusión del producto al medioambiente. Evitar vertido en alcantarillado

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Aspirar mecánicamente el producto o absorber utilizando un absorbente inerte Conservar el producto recuperado para eliminación posterior.

Lavar adecuadamente con mucho agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Consideraciones relativas a la eliminación: Ver la sección 13.

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

No se requieren medidas técnicas específicas

Respetar las normas generales de seguridad e higiene industrial.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Estable en condiciones normales de almacenamiento.

Materiales incompatibles Ninguna, según nuestros conocimientos

Materiales recomendados de embalaje Aceros recubiertos, Aceros inoxidables. Plástico (Polietileno).

Materiales desaconsejados de embalaje Acero Aluminio y sus aleaciones

7.3. Usos específicos finales

No existen datos relevantes disponibles.

Sección 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición

Sustancia	Tipo de valor	Valor (ppm)	Valor (mg/m ³)	Fuente/Notas
N/A	-	-	-	-
N/A	-	-	-	-
N/A	-	-	-	-

Nivel Sin Efecto Obtenido (DNEL)

Sustancia	Población	Inhalación	Ingestión	Contacto con la piel
N/A	-	-	-	-
N/A	-	-	-	-
N/A	-	-	-	-

LE: efectos locales; SE: efectos sistémicos; SE: largo plazo ; ST: corto plazo

Concentración Prevista Sin Efecto (PNEC)

Sustancia	Compartimento	Valor
N/A	-	-
N/A	-	-
N/A	-	-

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

No se requieren precauciones específicas o particulares, salvo las normas generales en materia de salud y de seguridad.

Protección individual

Protección de los ojos/la cara

Lentes de protección adecuados

Protección de las manos/ de la piel/ del cuerpo

Prendas y guantes de protección adecuados.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Controles de exposición medioambiental

Ver la sección 6.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico	Líquido
Color	Segun denominacion del producto.
Olor	Ligero
Umbral olfativo	N/D
pH	8-9
Punto de cristalización	-10°C
Punto de ebullición	100°C (agua)
Punto de inflamación	> 100°C (copa cerrada).
Tasa de evaporación	N/D
Inflamabilidad (sólido, gas)	N/A
Límites inferior de inflamabilidad o de explosividad	N/D
Límites superior de inflamabilidad o de explosividad	N/D
Presión de vapor	23 mm Hg a 20°C (agua).
Densidad de vapor	N/D
Densidad	1.33-1,05 g/cm ³ (segun color)

Solubilidad

en agua	Soluble.
en disolventes	Muy ligero
Parte volátil en peso	36 %
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	N/D
Temperatura de auto-inflamación	El producto no es autoinflamable.
Temperatura de descomposición	N/D
Viscosidad	N/D
Propiedades explosivas	El producto no es explosivo.
Propiedades comburentes	El producto no es comburente.

9.2. Información adicional

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

Sección 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No reactivo bajo condiciones de uso normales.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales de uso.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Respete las normas generales de higiene y seguridad.

10.5. Materiales incompatibles

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguna según nuestros conocimientos

Sección 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Inhalación	N/D
Ingestión	Producto comercial: LD50 (ratas) > 2000 mg/kg.
Contacto con la piel	N/D
Corrosión o irritación cutáneas	Producto comercial: No produce irritaciones.

Lesiones o irritación ocular graves Producto comercial: No produce irritaciones.

Sensibilización respiratoria o cutánea N/D

Efectos CMR

Mutagenicidad en células germinales	N/D
Carcinogenicidad	N/D
Toxicidad para la reproducción	N/D

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)

Exposición única	N/D
Exposición repetida	N/D

Peligro de aspiración N/D

Sección 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad acuática: No existen mas datos relevantes disponibles.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No existen mas datos relevantes disponibles.

12.3. Potencial de bioacumulación

No es de esperar una bioacumulación.

12.4. Movilidad en el suelo

Compartimento objetivo del producto: Agua.

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasiación): escasamente peligroso para el agua.

En estado no diluido o no neutralizado, no ejar que se infiltre en aguas subterráneas, superficiales o alcantarillados.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este producto no está considerado como PBT o mPmB de acuerdo con los criterios del anexo XIII del Reglamento (CE) no 1907/2006.

12.6. Otros efectos adversos

Ningún otro efecto adverso a nuestro saber.

Sección 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación del producto

No verter al alcantarillado.

Incinerar en instalación autorizada

Eliminación del embalaje

Vaciar completamente los embalajes antes de su eliminación. Limpiar con agua.

Incinerar en instalación autorizada

Sección 14. Información relativa al transporte

No regulado para el transporte.

No ONU	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Clase de peligro	Grupo de embalaje	Peligros para el medio ambiente	Otra información/ Precauciones particulares para los usuarios
-	-	-	-	-	-

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No relevante

Sección 15. Información reglamentaria

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada en cumplimiento con las obligaciones del Reglamento (CE) No. 1907/2006.

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

No hay un reglamento específico para este producto a nuestro saber.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se requiere una evaluación de la seguridad química para este producto.

Sección 16. Otra información

16.1. Para el texto completo de frases R e indicaciones de Peligro y Peligro EU mencionadas en las secciones 2 y 3

EUH208 Contiene mezcla de : 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] y 2-metil-4-isotiazolin-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1).

Puede provocar una reacción alérgica.

16.2. Actualizaciones de la ficha de datos de seguridad

Secciones actualizadas de la ficha de datos de seguridad:

No pertinente, versión 1.0 de la FDS.

16.3. Abreviaturas y acrónimos

CAS	Chemical Abstracts Service
CMR	Cancerígenos, mutágenos y tóxicos para la reproducción
DNEL	Nivel Sin Efecto Obtenido
IBC	International Bulk Chemical
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
N/A	No aplicable
N/D	No determinado
PBT	Sustancia persistente, bioacumulable y tóxica
PNEC	Concentración Prevista Sin Efecto
REACH	Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de las sustancias y preparados químicos

Nota: En este documento, el separador decimal es "." (punto).

ANEXO

Ningún escenario de exposición está anexo a esta Ficha de Datos de Seguridad por el siguiente motivo:

- No es necesaria una evaluación de la seguridad química para las sustancias contenidas en este producto.

Esta ficha completa la ficha de datos de seguridad, pero no la sustituye. La información aquí contenida se basa en los últimos conocimientos que poseemos sobre el producto comercial, en fecha de 07/12/2012. La información se ofrece de buena fe. El usuario deberá actuar con las máximas precauciones por los peligros que pudieran surgir por un uso de un producto distinto para el que fue pensado.

FINAL DEL DOCUMENTO