



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DFense Blok Resin

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

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial DFense Blok Resin

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

Usos identificados Adhesivo de dos componentes a base de epoxy.

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

Proveedor ITW DEVCON
BAY 150
SHANNON INDUSTRIAL ESTATE
SHANNON
CO CLARE
IRELAND
T: +353 (0)61471299
F: 353(0)61471285
info@itwpe.eu

1.4. Teléfono de emergencia

+44(0) 1235 239670

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (1999/45/CEE) Xi;R36/38. R43.

2.2. Elementos de la etiqueta

Contiene Reaction product of Epichlorohydrin & Bisphenol A

Etiquetado



Irritante

Frases De Riesgo

R36/38 Irrita los ojos y la piel.
R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Frases De Seguridad

S24/25 Evítese el contacto con los ojos y la piel.
S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
S37 Úsense guantes adecuados.

2.3. Otros peligros

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

DFense Blok Resin

1,3-BIS(2,3-EPOXIPROPOXI)-2,2-DIMETILPROPANO	< 1%
N.º CAS: 17557-23-2	No. CE: 241-536-7
Clasificación (CE 1272/2008) Irrit. Cut. 2 - H315 Sens. cut. 1 - H317	Clasificación (67/548/CEE) R43 Xi;R38
Elastomer Modified Diglycidyl Ether	< 1%
N.º CAS: 68909-14-8	No. CE:
Clasificación (CE 1272/2008) No clasificado.	Clasificación (67/548/CEE) Xi;R36/38. R43.
Reaction product of Epichlorohydrin & Bisphenol A	10-30%
N.º CAS: 25085-99-8	No. CE:
Clasificación (CE 1272/2008) No clasificado.	Clasificación (67/548/CEE) Xi;R36,R38. R43.

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación

Trasladar a la víctima al aire fresco inmediatamente. Proporcionar respiración artificial si la víctima no respira.

Ingestión

NO INDUCIR EL VÓMITO. Consultar al médico sobre recomendación específica. Nunca se debe dar líquido a una persona inconsciente.

Contacto con la piel

Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel con agua y jabón. Conseguir atención médica si la irritación persiste después de lavarse.

Contacto con los ojos

Enjuáguese inmediatamente los ojos con agua corriente durante un máximo de 15 minutos. Quítese las lentillas y abra bien el ojo.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

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

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción

Para extinguir el incendio, utilice dióxido de carbono o polvo seco.

Medios de extinción no apropiados

Espuma. Agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos peligrosos de combustión

Ningunos en circunstancias normales.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas Especiales De Lucha Contra Incendios

Evacuate area of unprotected personnel. Mantener el exceso de agua fuera de estanques y alcantarillados. Colocar diques para controlar el agua.

DFense Blok Resin

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios

Usar equipo respiratorio de suministro de aire, guantes y gafas de protección.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Para información sobre protección personal, véase el epígrafe 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las aguas naturales.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber con material inerte, húmedo, no-combustible, después rociar el área con agua.

6.4. Referencia a otras secciones

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Asegúrese una ventilación eficaz. Evite la inhalación de vapores.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Manténganse los recipientes bien cerrados. Guárdese en el recipiente original bien cerrado y en lugar seco y frío.

7.3. Usos específicos finales

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

8.2. Controles de la exposición

Medidas técnicas

Asegúrese una ventilación eficaz, inclusive escape local adecuado para que los límites de exposición profesional no se excedan.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, utilice un equipo respiratorio adecuado.

Protección de las manos

Usar guantes protectores apropiados si hay riesgo de contacto con la piel.

Protección de los ojos

Usar gafas de protección aprobadas.

Otras Medidas De Protección

Proveer estación de lavados de ojos y ducha de emergencia.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	solid
Olor	Suave
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	
No determinado.	
Punto de fusión (°C)	
No determinado.	
Densidad relativa	>1
Densidad de vapor (aire=1)	>1
Tasa de evaporación	
No determinado.	
Valor De pH, Solución Conc.	neutral
Punto de inflamación	93.3
Temperatura de autoignición (°C)	
No determinado.	

9.2. Información adicional

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No existen peligros de reactividad específicos asociados a este producto.

10.2. Estabilidad química

Estable a temperaturas normales y para el uso recomendado.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Polimerización Peligrosa

Desconocido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar el calor. Evitar el contacto con los oxidantes fuertes. Evitar el contacto con los ácidos.

10.5 Materiales A Evitar

Materiales A Evitar

Ácidos, oxidantes. Ácidos fuertes. Aminas.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Información toxicológica en los ingredientes.

1,3-BIS(2,3-EPOXIPROPOXI)-2,2-DIMETILPROPANO (CAS: 17557-23-2)

CARBON BLACK (CAS: 1333-86-4)

ALUMINUM OXIDE (CAS: 1344-28-1)

Reaction product of Epichlorohydrin & Bisphenol A (CAS: 25085-99-8)

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

No se han encontrado datos sobre los efectos posibles en el medio ambiente.

12.1. Toxicidad

12.2. Persistencia y degradabilidad

Degradabilidad

No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

12.3. Potencial de bioacumulación

12.4. Movilidad en el suelo

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

12.6. Otros efectos adversos

No determinado.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

General

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

DFense Blok Resin

14.1. Número ONU

No aplicable.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Etiqueta Para El Transporte

No se requiere señal de advertencia de transporte.

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable.

14.5. Peligros para el medio ambiente

Material Peligrosa Para El Medio Ambiente/Contaminante Marino

No.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

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

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

Legislación UE

Reglamento (CE) n o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008 , sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006, con sus modificaciones posteriores.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Fecha de revisión	05/01/2012
Revisión	1
Texto completo de las frases de riesgo	
R38	Irrita la piel.
R36/38	Irrita los ojos y la piel.
R36	Irrita los ojos.
R43	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
Indicaciones de peligro completas	
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Cláusula De Exención De Responsabilidad

Estas informaciones conciernen únicamente al material específico mencionado y no se aplica al uso del material en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso. Según el leal saber y entender de la empresa, las informaciones facilitadas son exactas y fidedignas. Sin embargo, no se dan ningunas garantías ni se acepta ninguna responsabilidad en cuanto a la exactitud, credibilidad o integridad de las mismas. Es la responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.