

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 30.05.2023

Versión N °: 1.00

Revisión: 29.05.2023

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

1.1 Identificador de producto: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V**Nombre comercial: KB2250Z, KB2400Z, KB2450Z, KB2350Z****Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados Utilización del producto / de la elaboración:** Fabricación de productos de caucho**Usos desaconsejados:** No existen más datos relevantes disponibles.**1.2 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****Fabricante/distribuidor:**

Gujarat Fluorochemicals Limited
12/A Dahej, GIDC, Industrial Estate
Dahej, Gujarat 392130, India
Telephone : +91-2641-618031(Admin)/ 618086-87(Security)
Email : inoflon@gfl.co.in, contact@gfl.co.in

1.3 Teléfono de emergencia:

Emergency Telephone Number: +91-2643-618081 (SHE) / 618086-87(Security)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.
Repr. 1B H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. Vía de exposición: tragado.
Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta**Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

Pictogramas de peligro**Palabra de advertencia** Peligro**Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difeno
Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[phenol] (1:1)

Indicaciones de peligro

H319 Provoca irritación ocular grave.
H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. Vía de exposición: tragado.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P405 Guardar bajo llave.

(continúa en la página 2)

ES

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 30.05.2023

Versión N °: 1.00

Revisión: 29.05.2023

Nombre comercial: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/
nacional/internacional. (viene de la página 1)

Datos adicionales:

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

2.3 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No determinado.

mPmB: No determinado.

Determinación de las propiedades de alteración endocrina

CAS: 1478-61-1 | 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difenol

Lista III

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Descripción:

CAS: 9011-17-0 Número CE: 618-470-6	1-Propene, 1,1,2,3,3,3-hexafluoro-, polymer with 1,1-difluoroethene	> 95.0%
CAS: 9010-75-7 Número CE: 842-322-1	Chlorotrifluoroethylene/ Vinylidene Fluoride Copolymer	<1.5%

Componentes peligrosos:

CAS: 1478-61-1 Número CE: 216-036-7 Reg.nr.: 01-2120762844-45-XXXX	4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difenol Repr. 1B, H360; STOT RE 2, H373; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 1, H410	< 1.4%
CAS: 75768-65-9 Número CE: 278-305-5 Reg.nr.: 01-2120769707-38-XXXX	Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]bis[phenol] (1:1) Repr. 1B, H360; STOT RE 2, H373; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<0.9%

Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales:

Alejar las personas afectadas de la zona de peligro y ponerlas en posición tumbada.

En caso de respiración irregular o apnea (paro respiratorio), hágase la respiración artificial.

En caso de inhalación del producto:

Proporcionar aire fresco.

Llevar la persona afectada al aire libre y tenderla para que permanezca en reposo.

En caso de contacto con la piel:

No desprender de la piel el producto solidificado.

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

Tras el contacto con el producto fundido, enfriar rápidamente la zona afectada con agua fría.

Consultar inmediatamente al médico.

En caso de con los ojos:

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Proporcionar asistencia médica a la persona afectada.

En caso de ingestión: Enjuagar la boca y beber mucha agua.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.

(continúa en la página 3)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 30.05.2023

Versión N °: 1.00

Revisión: 29.05.2023

Nombre comercial: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(viene de la página 2)

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

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Sustancias extintoras apropiadas:

CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

Combatir los incendios con medidas adecuadas al entorno.

Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

Durante un incendio pueden liberarse:

Monóxido de carbono

Dióxido de carbono

Ácido fluorhídrico (HF)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección:

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

Use guantes de neopreno durante las labores de limpieza tras un incendio.

Indicaciones adicionales

Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.

El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

Usar ropa de protección personal.

Evitar la formación de polvo.

Mantener alejadas las fuentes de encendido.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Recoger mecánicamente.

Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.

6.4 Referencia a otras secciones

Ver sección 7 para obtener más información sobre una manipulación segura.

Ver sección 8 para obtener más información sobre el equipo personal de protección.

Ver sección 13 para obtener más información sobre la eliminación del producto.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Evitar la formación de polvo.

Retire con regularidad el polvo que se forma inevitablemente.

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Prevención de incendios y explosiones:

La combinación de el aire, el polvo puede formar una mezcla explosiva.

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Conservar sólo en el envase original.

(continúa en la página 4)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 30.05.2023

Versión N °: 1.00

Revisión: 29.05.2023

Nombre comercial: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(viene de la página 3)

Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No almacenar junto con agentes oxidantes.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límite que deben controlarse en el puesto de trabajo:

DNEL

CAS: 1478-61-1 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difeno

Oral	DNEL(long/systemic)	0,017 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL(long/systemic)	0,017 mg/kg bw/day (Consumer)
Inhalatorio	DNEL(long/systemic)	0,033 mg/kg bw/day (Workers (Industrial/Professional)) 0,029 mg/m3 (Consumer) 0,118 mg/m3 (Workers (Industrial/Professional))

CAS: 75768-65-9 Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etilidene]bis[phenol] (1:1)

Dermal	DNEL(long/systemic)	0,1 mg/kg bw/day (Workers (Industrial/Professional))
Inhalatorio	DNEL(long/systemic)	0,72 mg/m3 (Workers (Industrial/Professional))

PNEC

CAS: 1478-61-1 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difeno

PNEC(aqua)	0,0052 mg/L (freshwater) 0,000522 mg/L (marine water)
PNEC(STP)	4,787 mg/L (sewage treatment plant)
PNEC(sediment)	1,21 mg/kg sedi. dw (freshwater) 0,121 mg/kg sedi. dw (marine water)
PNEC(soil)	0,239 mg/kg soil ww (soil)

CAS: 75768-65-9 Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etilidene]bis[phenol] (1:1)

PNEC(aqua)	0 mg/L (freshwater) 0 mg/L (marine water)
PNEC(STP)	10 mg/L (sewage treatment plant)
PNEC(sediment)	0,328 mg/kg sedi. dw (freshwater) 0,033 mg/kg sedi. dw (marine water)
PNEC(soil)	0,065 mg/kg soil ww (soil)

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Medidas generales de protección e higiene:

No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Guardar la ropa protectora por separado.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

(continúa en la página 5)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 30.05.2023

Versión N °: 1.00

Revisión: 29.05.2023

Nombre comercial: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

Protección respiratoria:

(viene de la página 4)

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

Protección de las manos



Guantes de protección

Únicamente se deberán utilizar guantes de protección química avalados por certificado de conformidad CE, categoría III.

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de penetración, grado de permeabilidad y degradación.

Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

Protección de los ojos/la cara



Gafas de protección

Protección del cuerpo:



Ropa de trabajo protectora.



Boots.

Controles de exposición medioambiental No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Estado físico	Sólido
Forma:	Sólido
Color:	Blanco
Olor:	Característico
Umbral olfativo:	No determinado.
Punto de fusión / punto de congelación	Indeterminado.
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No aplicable.
Inflamabilidad	No determinado.
Límite superior e inferior de explosividad	
Inferior:	No aplicable.
Superior:	No aplicable.
Punto de inflamación:	No aplicable.
Temperatura de auto-inflamación:	Indeterminado.

(continúa en la página 6)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 30.05.2023

Versión N °: 1.00

Revisión: 29.05.2023

Nombre comercial: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(viene de la página 5)

Temperatura de descomposición: No determinado.
pH No aplicable.
Viscosidad:
Viscosidad cinemática No aplicable.
Dinámica: No aplicable.
Solubilidad
agua: Insoluble.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)

1478-61-1	4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden] difenol	2,79 log Pow (20 °C, EU Method A.8)
75768-65-9	Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene] bis[phenol] (1:1)	2,28 log Pow (20 °C, HPLC)

Presión de vapor: No aplicable.
Densidad y/o densidad relativa
Densidad: Indeterminado.
Densidad relativa No determinado.
Densidad de vapor No aplicable.
Densidad de vapor relativa No aplicable.
Características de las partículas Ver punto 3.

9.2 Otros datos

Propiedades explosivas: El producto no es explosivo.
Punto de goteo:
Propiedades comburentes: No
Tasa de evaporación: No aplicable.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
10.2 Estabilidad química No se descompone si se utiliza de acuerdo con las especificaciones.
Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:
No se descompone al emplearse adecuadamente.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
10.6 Productos de descomposición peligrosos:
No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008
Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Valores LD/LC50 (dosis letal / dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

CAS: 1478-61-1 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difenol

Oral	LD50	> 2000 mg/kg (Rata) (OECD Guideline 423)
Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (Rata) (OECD Guideline 402)

CAS: 75768-65-9 Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[phenol] (1:1)

Oral	LD50	> 2000 mg/kg (Rata) (OECD Guideline 425)
------	------	--

Corrosión o irritación cutáneas

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

(continúa en la página 7)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 30.05.2023

Versión N °: 1.00

Revisión: 29.05.2023

Nombre comercial: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(viene de la página 6)

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

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

Mutagenicidad en células germinales

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

Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. Vía de exposición: tragado.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

CAS: 1478-61-1 | 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difeno

Lista III

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática:

CAS: 1478-61-1 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difeno

EC50 (48h) (estático)	2,7 mg/L (Daphnia) (OECD Guideline 202, Daphnia magna) 2,5 mg/L (Pez) (ISO 15088, Danio rerio)
EC50 (3h) (estático)	126,8 mg/L (Bacteria) (OECD Guideline 209, activated sludge) nominal
EC50 (72h) (estático)	> 0,808 mg/L (Alga) (OECD Guideline 201, Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (21d) (estático)	0,23 mg/L (Daphnia) (OECD Guideline 211, Daphnia magna) semi-static
NOEC (estático)	> 0,125 mg/L (Pez) (OECD 234; Danio rerio) semi-static, 120d

CAS: 75768-65-9 Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etilidene]bis[phenol] (1:1)

LC50 (48h) (estático)	0,79 mg/L (Daphnia) (OECD Guideline 202, Daphnia magna)
LC50 (96h) (estático)	1,2 mg/L (Pez) (OECD Guideline 203, Pimephales promelas) nominal
ErC50 (72h) (estático)	0,45 mg/L (Alga) (OECD Guideline 201, Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50 (72h) (estático)	0,087 mg/L (Alga) (OECD Guideline 201, Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2 Persistencia y degradabilidad

1478-61-1	4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difeno	0 % (28 d, OECD Guideline 301 B)
75768-65-9	Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etilidene]bis[phenol] (1:1)	0 % (28 d, OECD Guideline 301 B)

12.3 Potencial de bioacumulación

1478-61-1	4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difeno	5,2 - 9,8 BCF (OECD Guideline 305)
-----------	---	------------------------------------

(continúa en la página 8)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 30.05.2023

Versión N °: 1.00

Revisión: 29.05.2023

Nombre comercial: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(viene de la página 7)

12.4 Movilidad en el suelo

1478-61-1	4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden] difenol	3,36 log Koc (25 °C, pH 6,88, EU Method C.19)
75768-65-9	Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene] bis[phenol] (1:1)	3,86 - 5,63 log Koc (20 °C, OECD Guideline 121)

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

La evaluación de esta mezcla determina que no contiene sustancias que sean PBT o mPmB.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Para obtener información sobre las propiedades disruptoras endocrinas, véase la sección 11.

12.7 Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación: Debe ser sometido a un tratamiento especial conforme a las normativas oficiales.

Embalajes sin limpiar

Recomendación: Eliminar conforme a las normativas oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA suprimido

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA suprimido

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Clase suprimido

14.4 Grupo de embalaje

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA suprimido

14.5 Peligros para el medio ambiente: No aplicable.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI No aplicable.

Transporte/datos adicionales: No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.

"Reglamentación Modelo" de la UNECE: suprimido

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Directiva 2012/18/UE

Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista

Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

(continúa en la página 9)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 30.05.2023

Versión N °: 1.00

Revisión: 29.05.2023

Nombre comercial: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(viene de la página 8)

REGLAMENTO (UE) 2019/1148

Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)
ninguno de los componentes está incluido en una lista
Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES
ninguno de los componentes está incluido en una lista
Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas
ninguno de los componentes está incluido en una lista
Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países
ninguno de los componentes está incluido en una lista

Chemical Inventories:

EU - EINECS
Canada - DSL
China - IECSC
Japan - ENCS
Korea - ECL
New Zealand - NZIoC
Philippines - PICCS
Taiwan - TCSI
Thailand - TECI
USA - TSCA

15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Frases relevantes

H318 Provoca lesiones oculares graves.
H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
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.

Fecha de la versión anterior: 15.03.2023

Abreviaturas y acrónimos:

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
MARPOL: (from Marine Pollutant) International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC Code: International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
UN: United Nations (also UNO: United Nations Organization)
NOEC: No Observed Effect Concentration
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
ASTM: American Society for Testing and Materials
WAF: Water Accommodated Fraction
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(continúa en la página 10)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 30.05.2023

Versión N^o: 1.00

Revisión: 29.05.2023

Nombre comercial: Fluonox[®] Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(viene de la página 9)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

Repr. 1B: Toxicidad para la reproducción – Categoría 1B

STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

ES