

Manufacturer:

ÅngströmBond®

Product Name:

ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

Manufacturer Part Number:

AB9320-2.5G

▶ Haga clic aquí para obtener más detalles sobre el ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)





página: 1/12

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 30.04.2024 Número de versión 1 Revisión: 30.04.2024

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

· 1.1 Identificador de producto

Nombre comercial: AB9320 Bi-pack

· 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla v usos

desaconsejados

No existen más datos relevantes disponibles.

Utilización del producto / de

la elaboración

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor: Protavic America 8 Ricker Avenue

Protavic America/Mereco Technologies

Londonderry NH 03053

USA

Cola

Phone +1/603-623-8626

Área de información: Technical department.

email = info@mereco.com

· 1.4 Teléfono de emergencia: Telephone: +1 /703/ 527-3887 (Chemtrec)

Call this number in the event of an accident resulting in a spill, leak or fire. Call this number in the event of exposure to the chemicals.

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



Skin Corr. 1B Eye Dam. 1 H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H318 Provoca lesiones oculares graves.



Aquatic Chronic 2 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.



Skin Sens. 1 STOT SE 3 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

(se continua en página 2)

— ÉS







Manufacturer:

ÅngströmBond®

Product Name:

ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

Manufacturer Part Number:

AB9320-2.5G

Haga clic aquí para obtener más detalles sobre el ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

página: 2/12

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 30.04.2024 Número de versión 1 Revisión: 30.04.2024

Nombre comercial: AB9320 Bi-pack

(se continua en página 1)

· 2.2 Elementos de la etiqueta

· Etiquetado con arreglo al

Reglamento (CE) nº 1272/2008 El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

· Pictogramas de peligro

GHS05 GHS07 GHS09

· Palabra de advertencia Peligro

Componentes peligrosos a

indicar en el etiquetaje: Diglycidyl ether Bisphenol-A epoxy resin

aliphatic amine

ciclohex-1,2-ilendiamina

reactive diluent (epoxy functional)

Indicaciónes de peligro H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares

graves.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

· Consejos de prudencia P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el

pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o

ducharse].

P305+P351+P338 EN CASÓ 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.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE

TOXICOLOGÍA/médico.

P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes

de volver a usarlas.

Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/

internacional.

· 2.3 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB
PBT: No aplicable.
mPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

P362+P364

P501

· 3.2 Mezclas

Descripción: Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con

adiciones no peligrosas.

(se continua en página 3)

ES:







Manufacturer:

ÅngströmBond®

Product Name:

ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

Manufacturer Part Number:

AB9320-2.5G

Haga clic aquí para obtener más detalles sobre el ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

página: 3/12

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 30.04.2024 Número de versión 1 Revisión: 30.04.2024

Nombre comercial: AB9320 Bi-pack

	(se continua er	n página 2
· Componentes peligrosos:		
Diglycidyl Ether Bisphenol-A e	poxy resin	>60%
Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH205		
Límites de concentración espe	ecíficos: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	
	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 %	
cycloaliphatic amine		3-10%
♦ Skin Corr. 1B, H314; ◆ Sk	in Sens. 1, H317	
aliphatic amine		3-10%
Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; 1 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1A, H317		
ATE: LD50 oral: 1.030 mg/kg	sifica: Ckin Cono. 11. H217. C > 0.001.0/	
<u> </u>	ífica: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %	0.4004
Reactive diluent		3-10%
Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit.	2, H319; Skin Sens. 1, H317	
· SVHC (REACH)		
ninguno de los componentes e	está incluido en una lista	
· Indicaciones adicionales:	El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede cons el capítulo 16.	ultar en

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

· 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales:

En caso de inhalación del

producto:

Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar

el médico.

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado

con la suficiente estabilidad.

· En caso de contacto con la

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y

consultar un médico. Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica

En caso de ingestión: inmediatamente.

· 4.2 Principales síntomas y

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

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que

deban dispensarse inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 4)





Manufacturer:

ÅngströmBond®

Product Name:

ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

Manufacturer Part Number:

AB9320-2.5G

Haga clic aquí para obtener más detalles sobre el ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

página: 4/12

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 30.04.2024 Número de versión 1 Revisión: 30.04.2024

Nombre comercial: AB9320 Bi-pack

(se continua en página 3)

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Sustancias extintoras

apropiadas:

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

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la

No existen más datos relevantes disponibles.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de

protección: No se requieren medidas especiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y

procedimientos de emergencia

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas

sin protección.

· 6.2 Precauciones relativas al

medio ambiente:

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las

autoridades pertinentes. Diluir con mucha aqua.

6.3 Métodos y material de

contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de

ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Utilizar un neutralizador.

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Asegurar suficiente ventilación.

6.4 Referencia a otras

secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de

protección

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver

capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una

manipulación segura

Almacenar, en envases bien cerrados, en un ambiente seco y fresco. Utilícese sólo en zonas bien aireadas.

Prevención de incendios y

explosiones:

No se requieren medidas especiales.

· 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento:

Exigencias con respecto al

almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.

(se continua en página 5)







Manufacturer:

ÅngströmBond®

Product Name:

ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

Manufacturer Part Number:

AB9320-2.5G

▶ Haga clic aquí para obtener más detalles sobre el ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

página: 5/12

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 30.04.2024 Número de versión 1 Revisión: 30.04.2024

Nombre comercial: AB9320 Bi-pack

· Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No es necesario.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de

....

almacenamiento:
7.3 Usos específicos finales

Mantener el recipiente cerrado herméticamente. No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

· 8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de

trabajo:

El producto no contiene cantidades relevantes de substancias con

valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo. Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la

· Indicaciones adicionales: Como base elaboración.

· 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: Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada. Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· Protección respiratoria: No es necesario.

Protección de las manos Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al

producto / substancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el

producto / preparado / mezcla de substancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de

rotura, 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 avaluada 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 herméticas

— ES -

(se continua en página 6)







Manufacturer:

ÅngströmBond®

Product Name:

ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

Manufacturer Part Number:

AB9320-2.5G

Haga clic aquí para obtener más detalles sobre el ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

página: 6/12

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 30.04.2024 Número de versión 1 Revisión: 30.04.2024

Nombre comercial: AB9320 Bi-pack

	(se continua en pág
SECCIÓN 9: Propiedades físicas y qu	uímicas
9.1 Información sobre propiedades físicas y	químicas básicas
Datos generales	
Estado físico	Líquido
Color:	Negro
Olor:	Amoniacal
Umbral olfativo:	No determinado.
Punto de fusión / punto de congelación	Indeterminado.
Punto de rusion punto de congelación Punto de ebullición o punto inicial de	materimiado.
ebullición e intervalo de ebullición	188-192 °C (694-83-7 ciclohex-1,2-ilendiamina,
Inflamabilidad	No aplicable.
	по арпсаые.
Límite superior e inferior de explosividad	No determinado
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
Punto de inflamación:	70 °C (694-83-7 ciclohex-1,2-ilendiamina)
Temperatura de descomposición:	No determinado.
pН	No determinado.
Viscosidad:	
Viscosidad cinemática	No determinado.
Dinámica:	No determinado.
Solubilidad	
aqua:	Completamente mezclable.
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor	
logarítmico)	No determinado.
Presión de vapor:	No determinado.
Densidad y/o densidad relativa	No dotominado.
Densidad a 20 °C:	1,09 g/cm³
Densidad a 20 C. Densidad relativa	No determinado.
Densidad de vapor	No determinado. No determinado.
•	No determinado.
9.2 Otros datos	
Aspecto:	
Forma:	No determinado.
Datos importantes para la protección de la	
salud y del medio ambiente y para la segurio	
Temperatura de ignición:	El producto no es autoinflamable.
Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
	No determinado.
Concentración del disolvente:	
Contenido de cuerpos sólidos:	5,0 %
Cambio de estado	
Tasa de evaporación:	No determinado.
•	
Información relativa a las clases de peligro	
físico	total
Explosivos	suprimido
Gases inflamables	suprimido
Aerosoles	suprimido
Gases comburentes	suprimido
Gases a presión	suprimido
Líquidos inflamables	suprimido

 $Data\ is\ subject\ to\ change\ without\ notice.$



Contact the professionals at Fiber Optic Center for a quote or to get more details.



Manufacturer:

ÅngströmBond®

Product Name:

ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

Manufacturer Part Number:

AB9320-2.5G

Haga clic aquí para obtener más detalles sobre el ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

página: 7/12

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 30.04.2024 Número de versión 1 Revisión: 30.04.2024

Nombre comercial: AB9320 Bi-pack

		(se continua en página 6
Sólidos inflamables	suprimido	
Sustancias y mezclas que reaccionan	•	
espontáneamente	suprimido	
Líquidos pirofóricos	suprimido	
Sólidos pirofóricos	suprimido	
Sustancias y mezclas que experimentan		
calentamiento espontáneo	suprimido	
Sustancias y mezclas que emiten gases		
inflamables en contacto con el agua	suprimido	
Líquidos comburentes	suprimido	
Sólidos comburentes	suprimido	
Peróxidos orgánicos	suprimido	
Corrosivos para los metales	suprimido	
Explosivos no sensibilizados	suprimido	

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

· 10.2 Estabilidad química · 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

No existen más datos relevantes disponibles. 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.

· 10.6 Productos de

descomposición peligrosos: Gases /vapores irritantes

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:			
Diglycidyl	ether Bis	phenol-A epoxy resin	
Oral	LD50	11.400 mg/kg (rata)	
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rata)	
aliphatic a	mine		
Oral	LD50	1.030 mg/kg (ATE)	
		1.030 mg/kg (rata)	
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rata)	
Inhalatorio	LC50/4 h	5,01 mg/l (rata)	
reactive di	iluent (epo	oxy functional)	
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rata)	
		(se continua en página	

Data is subject to change without notice.



Contact the professionals at Fiber Optic Center for a quote or to get more details.



Manufacturer:

ÅngströmBond®

Product Name:

ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

Manufacturer Part Number:

AB9320-2.5G

Haga clic aquí para obtener más detalles sobre el ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

página: 8/12

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 30.04.2024 Número de versión 1 Revisión: 30 04 2024

Nombre comercial: AB9320 Bi-pack

1 D50 >2.000 mg/kg (conejo) Dermal Inhalatorio LC50/4 h 3.466 mg/l (rata)

Corrosión o irritación

cutáneas

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Lesiones oculares graves o

irritación ocular

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

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

clasificación.

· Toxicidad específica en

determinados órganos (STOT) - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)

exposición repetida

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

· 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

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCIÓN 12: Información ecológica

· 12.1 Toxicidad

· Toxicidad acuática:

No existen más datos relevantes disponibles.

· 12.2 Persistencia y degradabilidad

No existen más datos relevantes disponibles.

· 12.3 Potencial de

bioacumulación 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles. No existen más datos relevantes disponibles.

· 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB · PBT: No aplicable. · mPmB: No aplicable.

12.6 Propiedades de

alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

· 12.7 Otros efectos adversos

Tóxico para peces. Observación:

(se continua en página 9)







Manufacturer:

ÅngströmBond®

Product Name:

ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

Manufacturer Part Number:

AB9320-2.5G

Haga clic aquí para obtener más detalles sobre el ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

página: 9/12

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 30.04.2024 Número de versión 1 Revisión: 30.04.2024

Nombre comercial: AB9320 Bi-pack

· Indicaciones medioambientales adicionales:

(se continua en página 8)

(se continua en página 10)

Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

En estado no diluido o no neutralizado, no verter en el alcantarillado o

en otros sistemas de desagüe.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro

para el aqua potable.

Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton.

tóxico para organismos acuáticos

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al Recomendación:

alcantarillado

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

Producto de limpieza

recomendado: Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

· 14.1 Número ONU o número ID · ADR, IMDG, IATA	UN1760
14.2 Designación oficial de transp	orte de las Naciones Unidas
ADR	1760 LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P.
	(ISOFORONDIAMINA, ciclohex-1,2-ilendiamina
IMDG	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
	(ISOPHORONEDIAMINE, cyclohex-1,2-
	ylenediamine), MARINE POLLUTANT
IATA	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
	(ISOPHORONEDIAMINE, cyclohex-1,2-
	ylenediamine)
	,
14.3 Clase(s) de peligro para el tra	<u> </u>
.,	<u> </u>
ADR	<u> </u>
ADR Clase	nnsporte
ADR Clase Etiqueta	nnsporte 8 (C9) Materias corrosivas
ADR Clase Etiqueta IMDG, IATA	nnsporte 8 (C9) Materias corrosivas
ADR Clase Etiqueta IMDG, IATA Class	8 (C9) Materias corrosivas
· 14.3 Clase(s) de peligro para el tra · ADR · Clase · Etiqueta · IMDG, IATA · Class · Label · 14.4 Grupo de embalaje	8 (C9) Materias corrosivas 8 8 Materias corrosivas
ADR Clase Etiqueta IMDG, IATA Class Label	8 (C9) Materias corrosivas 8 8 Materias corrosivas





Manufacturer:

ÅngströmBond®

Product Name:

ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

Manufacturer Part Number:

AB9320-2.5G

Haga clic aquí para obtener más detalles sobre el ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

página: 10/12

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 30.04.2024 Número de versión 1 Revisión: 30.04.2024

Nombre comercial: AB9320 Bi-pack

	(se continua en página
	epiclorhidrina resinas epoxi (peso molecular medio = 700)
14.6 Precauciones particulares para los	
usuarios	Atención: Materias corrosivas
Número de identificación de peligro (Número	
Kemler):	80
Número EMS:	F-A.S-B
Segregation groups	(SGG18) Alkalis
Stowage Category	A
Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo	а
los instrumentos de la OMI	No aplicable.
Transporte/datos adicionales:	
ADR	
Cantidades limitadas (LQ)	5L
Cantidades exceptuadas (EQ)	Código: E1
	Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml
	Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000
	ml
Categoria de transporte	3
Código de restricción del túnel	E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Code: E1
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 1000
	ml
"Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 1760 LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P.
-	(ISOFORONDIAMINA, CICLOHEX-1,2-
	ILENDIAMINA), 8, III

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

Categoría Seveso E2 Peligroso para el medio ambiente acuático

· Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 200 t Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los

requisitos de nivel superior

(se continua en página 11)







Manufacturer:

ÅngströmBond®

Product Name:

ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

Manufacturer Part Number:

AB9320-2.5G

Haga clic aquí para obtener más detalles sobre el ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

página: 11/12

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 30.04.2024 Número de versión 1 Revisión: 30.04.2024

Nombre comercial: AB9320 Bi-pack

· REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII

Restricciones: 3

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

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

Disposiciones nacionales:

Clase de peligro para las

aguas:

CPA 2 (autoclasificación): peligroso para el agua.

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 contratual.

H302 Frases relevantes Nocivo en caso de ingestión.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares

graves.

H315 Provoca irritación cutánea.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H317

H318 Provoca lesiones oculares graves. H319 Provoca irritación ocular grave. H335 Puede irritar las vías respiratorias.

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos H411

duraderos.

EUH205 Contiene componentes epoxídicos. Puede provocar una

reacción alérgica.

Persona de contacto: Technical department

Interlocutor: Bill MacDonald

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route · Abreviaturas y acrónimos: (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (se continua en página 12)





Manufacturer: ÅngströmBond®

Product Name:

ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

Manufacturer Part Number:

AB9320-2.5G

Haga clic aquí para obtener más detalles sobre el ÅngströmBond® AB9320 Epoxi azul, curado por calor (2,5 g)

página: 12/12

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 30.04.2024 Número de versión 1 Revisión: 30 04 2024

Nombre comercial: AB9320 Bi-pack

(se continua en página 11)

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (ETAEstimaciones de la toxicidad aguda) Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Corr. 1B: Corrosión o irritación cutáneas - Categoría 1B

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2 Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Éye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2 Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Skin Sens. 1A: Sensibilización cutánea - Categoría 1A STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) –

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2

