

# Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 11.14.2022

Página 1 de 12

Fecha de revisión:

02.15.2023

## UVPoxy Part B

### SECCIÓN 1: Identificación

#### Identificación del producto

**Nombre del producto:** UVPoxy Part B

**Código de producto:** EPUVH10

#### Uso recomendado del producto y restricciones al uso

**Usos relevantes identificados:** Endurecedor para Resinas Epoxi

**Usos desaconsejados:** No se ha determinado o no disponible.

**Razones por las cuales se desaconsejan los usos:** No se ha determinado o no disponible.

#### Detalles del fabricante o proveedor

**Fabricante:**

**Canadá**

EcoPoxy Inc

Box 220

Morris, Manitoba R0G1K0

855-326-7699

info@ecopoxy.com

http://www.ecopoxy.com

**Proveedor:**

**Estados Unidos**

EcoPoxy USA, Inc

7003 114th Ave. N.

Largo, Florida 33773

1-855-326-7699

info@ecopoxy.com

http://www.ecopoxy.com

#### Número de teléfono para emergencias:

**Estados Unidos**

ChemTel Inc (US)

+1 800 255 3924 (24)

### SECCIÓN 2: Identificación de peligro(s)

#### Clasificación GHS:

Corrosión de la piel, categoría 1A

Daño ocular grave, categoría 1

Toxicidad reproductiva, categoría 2

Toxicidad específica en órgano diana - exposición individual, categoría 3, irritación del tracto respiratorio

#### Elementos del rótulo

##### Pictogramas de peligro:



**Palabra señal:** Peligro

#### Declaración de peligro:

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares

H318 Provoca lesiones oculares graves

H361 Es sospechoso de dañar la fertilidad o al niño nonato.

H335 Puede producir irritación respiratoria

#### Declaraciones de precaución:

P260 No respirar polvo/gas/niebla/vapores/aerosol

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 11.14.2022

Página 2 de 12

Fecha de revisión:

02.15.2023

### UVPoxy Part B

P264 Lavar la piel completamente después de manejarlo.  
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P201 Obtener instrucciones especiales antes del uso  
P202 No manipular hasta haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad  
P261 No respirar niebla, vapores o aerosol.  
P271 Utilizar solo al aire libre o en áreas bien ventiladas  
P301+P330+P331 SI SE INGIERE: Enjuagar la boca. NO induzca el vómito  
P303+P361+P353 SI ENTRA EN CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducha  
P363 Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla  
P304+P340 Si se inhala: Llevar a la víctima al aire fresco y dejarla en posición cómoda para respirar  
P310 Llamar a un CENTRO DE INTOXICACIÓN a un médico de inmediato  
P321 Tratamiento específico (Sin tratamiento específico)  
P305+P351+P338 SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto si las hubiera y fuera fácil hacerlo. Seguir enjuagando  
P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.  
P312 Avisar a CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico en caso de malestar  
P405 Almacenar bajo llave  
P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente bien cerrado  
P501 Eliminar los contenidos/el contenedor conforme a las regulaciones locales/regionales/nacionales/internacionales

**Peligros no clasificados de otro modo:**Ninguno

### SECCIÓN 3: Composición/información relativa a los ingredientes

Identificación	Nombre	% en peso
Número de CAS: 84852-15-3	4-nonilfenol, ramificado	<60
Número de CAS: 9046-10-0	Poli(propilen glicol) bis(2-aminopropil éter)	<60

**Información adicional:** Ninguno

### SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

#### Descripción de medidas de primeros auxilios

##### Notas generales:

Muestre esta hoja de datos de seguridad al médico que lo atiende.

##### Después de la inhalación:

Si se inhala, sacar a la persona al aire fresco y mantenerla en una posición que le permita respirar cómodamente. Mantenga a la persona en reposo. Si la respiración se dificulta, administrar oxígeno. Si la respiración se ha detenido, proporcione respiración artificial. Si se experimentan síntomas respiratorios, buscar consejo/atención médica.

##### Después del contacto dérmico:

Quítese la ropa y el calzado contaminados. Enjuague la piel con grandes cantidades de agua [regadera] durante varios minutos. Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla. Si se desarrollan o persisten síntomas, buscar asesoría/atención médica.

##### Después del contacto ocular:

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 11.14.2022

Página 3 de 12

Fecha de revisión:

02.15.2023

### UVPoxy Part B

Enjuague inmediatamente los ojos con agua tibia abundante que fluya suavemente durante 15 minutos. Quitarse las lentes de contacto si están presentes y es fácil de hacerlo. Proteger el ojo no expuesto. Buscar atención médica inmediata, preferentemente de un oftalmólogo.

#### Después de tragar:

En caso de ingestión, NO induzca el vómito a menos que se lo indique un médico o un centro de control de intoxicaciones. Enjuagar la boca con agua. Nunca administrar nada por boca a una persona inconsciente. Si se producen vómitos espontáneos, coloque a la persona sobre su lado izquierdo con la cabeza hacia abajo para evitar la aspiración de líquido hacia los pulmones. Solicitar atención médica de inmediato.

### Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como demorados

#### Síntomas y efectos agudo:

La exposición de la piel puede dar como resultado enrojecimiento, dolor, ardor, inflamación y daño en los tejidos. La exposición de los ojos puede dar como resultado irritación, enrojecimiento, dolor, inflamación, picazón, ardor, lagrimeo, daño en las córneas y pérdida de la visión. La exposición vía inhalación puede dar como resultado tos, dolor de garganta, sensación de ardor y falta de aire. La exposición vía ingestión puede dar como resultado quemaduras en boca y garganta, dolor abdominal, sensación de ardor en la garganta y el pecho, náuseas, vómitos, shock o colapso.

El contacto con los ojos puede provocar irritación, enrojecimiento, dolor, inflamación, picazón, ardor, lagrimeo, daño corneal y pérdida de visión.

La inhalación puede tener efectos adversos en el tracto respiratorio. Los síntomas pueden incluir tos, dificultades respiratorias, dolor de garganta e inflamación de la membrana mucosa que recubre el tracto respiratorio.

#### Síntomas y efectos tanto demorados:

Los efectos dependen de la exposición (dosis, concentración, tiempo de contacto).

La exposición a largo plazo puede afectar la fertilidad. Los síntomas incluyen, pero no se limitan a: problemas menstruales, comportamiento sexual alterado / fertilidad / y resultados del embarazo. La exposición a largo plazo también puede afectar el desarrollo del feto. Los síntomas incluyen, entre otros: retraso del crecimiento intrauterino, parto prematuro, defectos congénitos y muerte posnatal.

### Atención médica inmediata y tratamiento especial

#### Tratamiento específico:

Si los síntomas respiratorios persisten, busque atención médica.

En caso de contacto con los ojos, busque atención médica inmediata mientras continúa enjuagando.

En caso de contacto con la piel, busque atención médica inmediata mientras continúa el enjuague.

En caso de ingestión, buscar atención médica.

#### Notas para el doctor:

El tratamiento es sintomático.

### SECCIÓN 5: Medidas de combate de incendios

#### Medios extintores

##### Medios de extinción apropiados:

Agua nebulizada/neblina, dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma resistente al alcohol.

##### Medios de extinción inadecuados:

No use chorro de agua.

#### Peligros específicos durante la extinción del incendio:

La descomposición térmica puede producir humos/gases irritantes/tóxicos.

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 11.14.2022

Página 4 de 12

Fecha de revisión:

02.15.2023

### UVPoxy Part B

#### Equipo de protección especial para bomberos:

Los bomberos deben usar el equipo de protección apropiado y un aparato de respiración autónomo (SCBA) con una pieza facial completa operada en modo de presión positiva.

#### Precauciones especiales:

Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. No respire humos/gases/nieblas/aerosoles/vapores/polvos. Mueva los contenedores del área del incendio si es seguro hacerlo. Use agua pulverizada/niebla para enfriar los contenedores expuestos al fuego. Evite la escorrentía innecesaria de los medios de extinción que pueda causar contaminación.

### SECCIÓN 6: Procedimientos en caso de escape accidental

#### Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Evacue al personal innecesario. Ventilar el área. Extinga cualquier fuente de ignición. Usar equipo de protección personal recomendado (ver Sección 8). Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evite respirar niebla, vapor, polvo, humo y aerosol. No camine sobre el material derramado. Lávese bien después de manipular.

#### Precauciones ambientales:

Evitar más fugas o derrames si es seguro hacerlo. Evitar que llegue a desagües, alcantarillas y vías fluviales. Se debe evitar la descarga al medio ambiente.

#### Métodos y material de contención y de limpieza:

No toque los contenedores dañados o el material derramado a menos que use ropa de protección personal adecuada. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Contenga y recoja el derrame y colóquelo en un recipiente adecuado para su eliminación futura. Deseche de acuerdo con todos los reglamentos aplicables (consulte la Sección 13).

#### Referencia a otras secciones:

Para el equipo de protección personal, ver la Sección 8. Para la eliminación, ver la Sección 13.

### SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

#### Precauciones para la manipulación segura:

Use el equipo de protección personal adecuado (consulte la Sección 8). Usar solo con ventilación adecuada. Evite respirar nieblas / vapores / aerosoles / polvo. No coma, beba, fume ni use productos personales al manipular sustancias químicas. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Lave bien las áreas afectadas después de manipular. Mantener alejado de materiales incompatibles (Ver Sección 10). Mantenga los contenedores bien cerrados cuando no se usen.

#### Condiciones de almacenamiento seguro, incluso toda incompatibilidad:

Almacene en un lugar fresco, seco y bien ventilado, fuera de la luz solar directa. Mantener alejado de alimentos y bebidas. Proteger de la congelación y el daño físico. Almacene lejos del calor, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Mantenga el recipiente bien cerrado. Almacene lejos de materiales incompatibles (Vea la Sección 10).

### SECCIÓN 8: Control de exposición y protección personal

Solo se incluyen a continuación aquellas sustancias con valores límite.

#### Valores límite de exposición ocupacional:

No se observaron límites de exposición ocupacional para el/los ingrediente(s)..

#### Valores de límites biológicos:

No hay límites de exposición biológica observados para el ingrediente (s).

#### Información sobre procedimientos de monitoreo:

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 11.14.2022

Página 5 de 12

Fecha de revisión:

02.15.2023

### UVPoxy Part B

No se ha determinado o no disponible.

#### Controles de ingeniería apropiados:

Las estaciones de lavado de ojos de emergencia y las duchas de seguridad deben estar disponibles en las inmediaciones del uso o manejo. Proporcione ventilación adecuada para mantener las concentraciones de vapor, nieblas y / o polvos en el aire por debajo de los límites de exposición aplicables en el lugar de trabajo, mientras observa los estándares nacionales reconocidos (o equivalentes).

#### Equipos de protección personal

##### Protección de ocular y facial:

Use gafas de seguridad con protectores laterales o gafas protectoras. Considere el uso de una careta para protección contra salpicaduras. Utilice equipos de protección ocular que hayan sido probados y aprobados por estándares nacionales reconocidos (o equivalentes).

##### Protección de piel y cuerpo:

Guantes impermeables, resistentes a químicos aprobados por los estándares apropiados. Los guantes deben ser inspeccionados antes de su uso. Evite el contacto de la piel con guantes usados. Se deben usar técnicas apropiadas para quitarse los guantes usados y la ropa contaminada. El equipo de protección personal para el cuerpo debe seleccionarse en función de la tarea que se realiza y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista antes de manipular este producto. Asegúrese de que todo el equipo de protección personal esté aprobado por normas nacionales reconocidas (o equivalentes).

##### Protección respiratoria:

Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición aplicables en el lugar de trabajo, o a un nivel aceptable (si no se han establecido los límites de exposición), se debe usar un respirador aprobado por estándares nacionales reconocidos (o equivalentes).

#### Medidas generales de higiene:

Al manipular productos químicos, no coma, beba ni fume. Lávese las manos después del manejo, antes de los descansos y al final de la jornada laboral. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla. Realizar tareas de limpieza de rutina.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Apariencia</b>	Líquido viscoso incoloro
<b>Olor</b>	Parecido al Amoníaco
<b>Umbral de olor</b>	No determinado o no disponible
<b>pH</b>	Alcalino
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No determinado o no disponible
<b>Punto/intervalo de ebullición inicial</b>	>232 °C (446 °F)
<b>Punto de inflamación (Vaso cerrado)</b>	128 °C (262 °F) Vaso cerrado
<b>Velocidad de evaporación</b>	No determinado o no disponible
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No determinado o no disponible
<b>Límite superior de inflamabilidad/explosividad</b>	No determinado o no disponible
<b>Límite inferior de inflamabilidad/explosividad</b>	No determinado o no disponible
<b>Presión de vapor</b>	Aproximadamente 5 mm Hg a 154 °C

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 11.14.2022

Página 6 de 12

Fecha de revisión:

02.15.2023

### UVPoxy Part B

Densidad de vapor	Aproximadamente 1 (Aire = 1)
Densidad	8 libras por galón
Densidad relativa	0,98 (agua = 1)
Solubilidades	No se ha determinado o no disponible.
Coefficiente de partición: N-octanol/agua)	No determinado o no disponible
Temperatura de auto ignición	No determinado o no disponible
Temperatura de descomposición	No determinado o no disponible
Viscosidad dinámica	900 a 1000 cP a 25 °C (77 °F) Brookfield
Viscosidad cinemática	No determinado o no disponible
Propiedades explosivas	No determinado o no disponible
Propiedades oxidantes	No determinado o no disponible

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### Reactividad:

No reactivo bajo las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento.

#### Estabilidad química:

Estable en condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento.

#### Posibilidad de reacciones peligrosas:

No se prevén reacciones peligrosas en las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento.

#### Condiciones a evitar:

Evite la generación de aerosoles y nieblas, calor extremo, llamas abiertas, superficies calientes, chispas, fuentes de ignición y materiales incompatibles.

Calor extremo, llamas abiertas, superficies calientes, chispas, fuentes de ignición y materiales incompatibles.

#### Materiales incompatibles:

No disponible.

#### Productos peligrosos de la descomposición

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### Toxicidad aguda

**Evaluación:** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Datos del producto:** Datos no disponibles.

#### Datos de la sustancia:

Nombre	Ruta	Resultado
4-nonilfenol, ramificado	oral	DL50 Rata: 1054 mg/kg
	dérmica	DL50 Conejo: 2037 mg/kg
Poli(propilen glicol) bis(2-aminopropil éter)	oral	LD50 Rat: 2885.3 mg/kg
	dérmica	LD50 Rabbit: 2979.7 mg/kg

#### Corrosión/irritación de la piel

**Evaluación:**

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 11.14.2022

Página 7 de 12

Fecha de revisión:

02.15.2023

### UVPoxy Part B

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares.

#### Datos del producto:

Datos no disponibles.

#### Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
4-nonilfenol, ramificado	Provoca quemaduras graves en la piel.
Poli(propilen glicol) bis(2-aminopropil éter)	Provoca quemaduras graves en la piel.

#### Daño/irritación grave ocular

##### Evaluación:

Provoca lesiones oculares graves.

##### Datos del producto:

Datos no disponibles.

##### Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
4-nonilfenol, ramificado	Provoca lesiones oculares graves.
Poli(propilen glicol) bis(2-aminopropil éter)	Provoca lesiones oculares graves.

#### Sensibilización respiratoria o de la piel

**Evaluación:** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

##### Datos del producto:

Datos no disponibles.

**Datos de la sustancia:** Datos no disponibles.

#### Carcinogenicidad

**Evaluación:** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Datos del producto:** Datos no disponibles.

**Datos de la sustancia:** Datos no disponibles.

#### Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC):

Nombre	Clasificación
4-nonilfenol, ramificado	No aplicable
Poli(propilen glicol) bis(2-aminopropil éter)	No aplicable

#### Programa Nacional de Toxicología (NTP):

Nombre	Clasificación
4-nonilfenol, ramificado	No aplicable
Poli(propilen glicol) bis(2-aminopropil éter)	No aplicable

**Carcinógenos OSHA:** No aplicable

#### Mutagenicidad de célula germinal

**Evaluación:** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

##### Datos del producto:

Datos no disponibles.

**Datos de la sustancia:** Datos no disponibles.

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 11.14.2022

Página 8 de 12

Fecha de revisión:

02.15.2023

### UVPoxy Part B

#### Toxicidad reproductiva

**Evaluación:**

Es sospechoso de dañar la fertilidad o al niño nonato.

**Datos del producto:**

Datos no disponibles.

**Datos de la sustancia:**

Nombre	Resultado
4-nonilfenol, ramificado	Es sospechoso de dañar la fertilidad o al niño nonato.

#### Toxicidad de órgano objetivo específico (exposición individual)

**Evaluación:**

Puede producir irritación respiratoria.

**Datos del producto:**

Datos no disponibles.

**Datos de la sustancia:** Datos no disponibles.

#### Toxicidad de órgano objetivo específico (Exposición reiterada)

**Evaluación:** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Datos del producto:**

Datos no disponibles.

**Datos de la sustancia:** Datos no disponibles.

#### Toxicidad de aspiración

**Evaluación:** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Datos del producto:**

Datos no disponibles.

**Datos de la sustancia:** Datos no disponibles.

#### Información sobre rutas de exposición probables:

Datos no disponibles.

#### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:

Datos no disponibles.

#### Otra información:

Datos no disponibles.

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### Toxicidad aguda (corto plazo)

**Evaluación:** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Datos del producto:** Datos no disponibles.

**Datos de la sustancia:**

Nombre	Resultado
4-nonilfenol, ramificado	Peces CL50 <i>Lepomis macrochirus</i> : 0,209 mg/L (96 horas)
	Invertebrados Acuáticos CE50 <i>Daphnia magna</i> : 0,0844 mg/L (48 horas)
	Plantas Acuáticas CE50 <i>Selenastrum capricornutum</i> (algas verdes): 0,33 mg/L (72 horas)

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 11.14.2022

Página 9 de 12

Fecha de revisión:

02.15.2023

### UVPoxy Part B

Nombre	Resultado
Poli(propilen glicol) bis(2-aminopropil éter)	Aquatic Plants EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 15 mg/L (72 hr [growth rate])
	Aquatic Invertebrates EC50 Daphnia Magna: 80 mg/L (48 hr [immobilization])
	Fish EC50 Oncorhynchus mykiss: >15 mg/L (96 hr [mortality])

#### Toxicidad crónica (largo plazo)

**Evaluación:** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Datos del producto:** Datos no disponibles.

**Datos de la sustancia:**

Nombre	Resultado
4-nonilfenol, ramificado	Peces NOEC Oncorhynchus mykiss: 0,006 mg/L (91 días)
	Invertebrados Acuáticos NOEC Dafnia magna: 0,024 mg/L (21 días)

#### Persistencia y degradabilidad

**Datos del producto:** Datos no disponibles.

**Datos de la sustancia:**

Nombre	Resultado
4-nonilfenol, ramificado	Inherentemente biodegradable (48,2 % de degradación después de 35 días).
Poli(propilen glicol) bis(2-aminopropil éter)	The substance is not readily biodegradable. 0% degradation, measured by CO2 evolution, after 28 days.

#### Potencial bioacumulativo

**Datos del producto:** Datos no disponibles.

**Datos de la sustancia:**

Nombre	Resultado
4-nonilfenol, ramificado	Bajo potencial de bioacumulación. (BCF: 576 adimensional [cuerpo entero]).
Poli(propilen glicol) bis(2-aminopropil éter)	The substance has low potential for bioaccumulation based on estimated [QSAR] BCF of 3.16 L/kg (freshwater fish).

#### Movilidad en suelo

**Datos del producto:** Datos no disponibles.

**Datos de la sustancia:**

Nombre	Resultado
4-nonilfenol, ramificado	Apenas móvil (Koc: 11.060 adimensional).
Poli(propilen glicol) bis(2-aminopropil éter)	The substance is mobile in soil with low potential for adsorption to soil and sediment [Koc: 52.1 L/kg]

#### Resultados de las evaluaciones PBT y vPvB

**Datos del producto:**

**Evaluación PBT:** Este producto no contiene ninguna sustancia que se considere PBT.

**Evaluación vPvB:** Este producto no contiene ninguna sustancia que se considere vPvB.

**Datos de la sustancia:**

**Evaluación PBT:**

4-nonilfenol, ramificado	La sustancia no es PBT.
Poli(propilen glicol) bis(2-aminopropil éter)	La sustancia no es PBT.

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 11.14.2022

Página 10 de 12

Fecha de revisión:

02.15.2023

### UVPoxy Part B

#### Evaluación vPvB:

4-nonilfenol, ramificado	La sustancia no es vPvB.
Poli(propilen glicol) bis(2-aminopropil éter)	La sustancia no es vPvB.

Otros efectos adversos: Datos no disponibles.

### SECCIÓN 13: Información de la eliminación

#### Métodos de eliminación:

Es responsabilidad del generador de desechos caracterizar adecuadamente todos los materiales de desecho conforme a las entidades de regulación aplicables

#### Paquetes contaminados:

No se ha determinado o no disponible.

### SECCIÓN 14: Información sobre transporte

#### Transporte de Productos Peligrosos de Estados Unidos (49 CFR DOT)

Número de la ONU	2735
Nombre apropiado de embarque de la ONU	Aminas, Líquido, Corrosivo N.O.S. Polyoxypropylenediamine, Nonylphenol
Clases de peligro de transporte de la ONU	8  
Grupo de embalaje	III
Riesgos ambientales	Contaminante marino nonilfenol
Precauciones especiales para el usuario	Ninguno

#### Mercancías peligrosas marítimas internacionales (IMDG)

Número de la ONU	2735
Nombre apropiado de embarque de la ONU	Aminas, Líquido, Corrosivo N.O.S. Polyoxypropylenediamine, Nonylphenol
Clases de peligro de transporte de la ONU	8  
Grupo de embalaje	III
Riesgos ambientales	Contaminante marino nonilfenol
Precauciones especiales para el usuario	Ninguno

#### Reglamento de la Asociación Internacional de Transporte Aéreo de Mercancías Peligrosas (IATA-DGR)

Número de la ONU	2735
Nombre apropiado de embarque de la ONU	Aminas, Líquido, Corrosivo N.O.S. Polyoxypropylenediamine, Nonylphenol

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

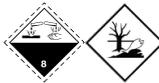
Fecha de preparación inicial: 11.14.2022

Página 11 de 12

Fecha de revisión:

02.15.2023

### UVPoxy Part B

<b>Clases de peligro de transporte de la ONU</b>	8	
<b>Grupo de embalaje</b>	III	
<b>Riesgos ambientales</b>	Contaminante marino nonilfenol	
<b>Precauciones especiales para el usuario</b>	Ninguno	

### SECCIÓN 15: Información regulatoria

#### Regulaciones de estados unidos

**Listado de inventario (TSCA):** Todos los ingredientes figuran en la lista activas o están exentos.

#### Nueva regla de uso importante (TSCA Sección 5):

84852-15-3	4-nonilfenol, ramificado	Enumera do
9046-10-0	Poli(propilen glicol) bis(2-aminopropil éter)	No enumera do

#### Notificación de exportación bajo la Sección 12(b) de la ley TSCA:

84852-15-3	4-nonilfenol, ramificado	Enumera do
9046-10-0	Poli(propilen glicol) bis(2-aminopropil éter)	No enumera do

**Sección 302 de la ley SARA Sustancias extremadamente peligrosas:** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

#### Sección 313 de la ley SARA Químicos tóxicos:

84852-15-3	4-nonilfenol, ramificado	Enumera do
------------	--------------------------	------------

**CERCLA:** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

**RCRA:** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

**Sección 112(r) de la Ley de Aire Puro (CAA):** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

#### Derecho al conocimiento de Massachusetts:

84852-15-3	4-nonilfenol, ramificado	Enumera do
------------	--------------------------	------------

#### Derecho al conocimiento de New Jersey:

84852-15-3	4-nonilfenol, ramificado	Enumera do
------------	--------------------------	------------

#### Derecho al conocimiento de Nueva York:

84852-15-3	4-nonilfenol, ramificado	Enumera do
------------	--------------------------	------------

#### Derecho al conocimiento de Pennsylvania:

84852-15-3	4-nonilfenol, ramificado	Enumera do
------------	--------------------------	------------

**Proposición 65 de California:** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

**Fecha de preparación inicial:** 11.14.2022

Página 12 de 12

**Fecha de revisión:**

02.15.2023

**UVPoxy Part B**

**Información adicional:** No se ha determinado.

### SECCIÓN 16: Otra información

**Abreviaturas y acrónimos:** Ninguno

**Renuncia de responsabilidad:**

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los lineamientos OSHA HCS 2012. La información proporcionada en esta HDS es correcta, según nuestro conocimiento, basada en la información disponible. La información proporcionada está diseñada solo como una guía para un manejo, uso, almacenamiento, transporte y eliminación seguros y no debe considerarse una garantía o especificación de calidad. La información se relaciona solo con el material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con cualquier otro material, a menos que se especifique en el texto. La responsabilidad de brindar un lugar de trabajo seguro sigue siendo responsabilidad del usuario.

**NFPA:** 0-0-0

**HMIS:** 0-0-0

**Fecha de preparación inicial:** 11.14.2022

**Fecha de revisión:** 02.15.2023

**Fin de la hoja de datos de seguridad**