

1. Identificación

Identificador del producto	NOVOCOAT™ SP2900 PASTE PART B HARDENER, NOVOCOAT™ SP2000AR CERAMIC COATING PART B HARDENER, NOVOCOAT™ SP2000W LINING PART B HARDENER	
Otros medios de identificación		
Sinónimos	NOVOCOAT™ SP2000WHB PART B HARDENER (ALL COLORS), NOVOTOWER SP2000R SELF-LEVELING EPOXY PART B HARDENER, NOVOTOWER SP2000R-HB PART B HARDENER	
Uso recomendado	No disponible.	
Restricciones recomendadas	Ninguno conocido.	
Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor		
Nombre de la compañía	ErgonArmor, a division of Ergon Asphalt & Emulsions, Inc.	
Dirección	2829 Lakeland Drive Jackson, MS 39232 USA	
After hours telephone number	1-800-222-7122	
Normal work hours telephone number	1-877-982-7667	
Página web	www.ergonarmor.com	
E-Mail	sds@ergon.com	
Teléfono de urgencias 24-hour telephone number	CHEMTREC: Norteamérica 1-800-424-9300 Internacional 1-800-527-3887	
Información sobre el horario operativo	8:00 a .m. a 5:00 p .m.	

2. Identificación de los peligros

Peligros físicos	No clasificado.	
Peligros para la salud	Corrosión/irritación cutánea	Categoría 1
	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 1
	Sensibilización, respiratoria	Categoría 1
	Sensibilización, cutánea	Categoría 1
	Toxicidad para la reproducción	Categoría 2
Peligro para el medio ambiente	No clasificado.	
Peligros definidos por la OSHA	No clasificado.	

Elementos de la etiqueta**Palabra de advertencia**

Peligro

Declaración de peligro

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Provoca lesiones oculares graves. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o daña al feto.

Consejos de prudencia

Prevención

Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Las prendas de trabajo contaminadas no deben salir del lugar de trabajo. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

Respuesta

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. Se necesita un tratamiento específico (ver esta etiqueta). En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. En caso de síntomas respiratorios: Llame a un CENTRO ANTIVENENO o a un médico.

Almacenamiento

Guardar bajo llave.

Eliminación

Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

Peligro(s) no clasificados en otra parte [Hazard(s) not otherwise classified (HNOC)]

Ninguno conocido.

Información complementaria

Ninguno.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Denominación química	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
grasos, ácidos, aceite de resina, productos de la reacción con tetraetilenopentamina		68953-36-6	15 - 25
1,3-bencenodimetanoamina		1477-55-0	5 - 15
4-NONIFENOL, RAMIFICADO		84852-15-3	1 - 10
TETRAETILENPENTAMINA		112-57-2	0 - 5
ETILENDIAMINA		107-15-3	< 1
Otros componentes por debajo de los límites a informar			59.84

*Significa que una identidad química y/o porcentaje de composición específicos han sido reservados como secreto comercial.

4. Primeros auxilios

Inhalación

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

Contacto con la piel

Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel con agua y jabón. Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico. Las quemaduras químicas deben ser tratadas por un médico. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Contacto con los ojos

Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 minutos. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Continúe enjuagando. Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico.

Ingestión

Enjuagarse la boca. No inducir el vómito. Si el vómito se presenta, la cabeza debe colocarse en una posición más baja que el estómago para evitar que el vómito penetre en los pulmones. Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ardor, lesiones corrosivas cutáneas severas. Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Podrían producirse daños oculares permanentes, incluso ceguera. Dificultades respiratorias.

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

Tratamiento sintomático. Quemaduras químicas: Enjuague inmediatamente con agua. Bajo el chorro de agua corriente, quite la ropa que no esté pegada a la piel. Llame a una ambulancia. Continúe enjuagando durante el transporte al hospital.

Información general

En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta). Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Agua nebulizada. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO₂).

Medios de extinción no apropiados

No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

Peligros específicos que presenta el producto químico

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Equipo de protección especial y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios

Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Equipo/Instrucciones para la extinción de incendios

Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

Métodos específicos

Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Mantenga el personal no necesario lejos. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No respirar la niebla/los vapores. No toque el material derramado ni camine sobre él. Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS.

Métodos y material de contención y de limpieza

Este producto es miscible en agua. Este material está clasificado como un contaminante del agua bajo la Ley de Agua Limpia y se debe evitar que contamine el suelo y que entre en la red de alcantarillado y de drenaje que conducen a vías acuáticas.

Derrames grandes: Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la dispersión. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca devuelva el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Consultar la información relativa a eliminación de los residuos en la sección 13 de la FDS.

Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. No respirar la niebla/los vapores. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Evite la exposición prolongada. Las mujeres embarazadas o lactantes no deben manipular este producto. De ser posible, debe manejarse en sistemas cerrados. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Guardar bajo llave. Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (consultar la sección 10 de la FDS).

8. Control de la exposición/protección personal

Límites de exposición profesional

Los constituyentes siguientes son los únicos constituyentes del producto que tienen un PEL, TLV u otro límite de exposición recomendado. En este momento, los demás constituyentes no tienen límites de exposición conocidos.

OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

Componentes

Tipo

Valor

ETILENDIAMINA (CAS
107-15-3)

Límite de Exposición
Permisible (LEP)

25 mg/m³

OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor
		10 ppm

EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite

Componentes	Tipo	Valor
1,3-bencenodimetanoamina (CAS 1477-55-0)	Valor techo	0.018 ppm
ETILENDIAMINA (CAS 107-15-3)	VLA-ED	10 ppm

EEUU. Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional (NIOSH): Guía de bolsillo sobre riesgos químicos

Componentes	Tipo	Valor
1,3-bencenodimetanoamina (CAS 1477-55-0)	Valor techo	0.1 mg/m ³
ETILENDIAMINA (CAS 107-15-3)	VLA-ED	25 mg/m ³
		10 ppm

EE.UU. . Workplace Environmental Exposure Level (WEEL) Guides

Componentes	Tipo	Valor	Forma
TETRAETILENPENTAMINA (CAS 112-57-2)	VLA-ED	5 mg/m ³	Aerosol.
		1 ppm	Aerosol.

Valores límite biológicos No existen ningunos límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

Pautas de exposición**EEUU – OEL de California: potencial de absorción cutánea**

1,3-bencenodimetanoamina (CAS 1477-55-0) Absorción potencial a través de la piel.

EEUU – OEL de Tennessee: potencial de absorción cutánea

1,3-bencenodimetanoamina (CAS 1477-55-0) Absorción potencial a través de la piel.

Valores umbrales límite de la ACGIH de EE.UU.: Denominación Piel

1,3-bencenodimetanoamina (CAS 1477-55-0) Peligro de absorción cutánea

ETILENDIAMINA (CAS 107-15-3) Peligro de absorción cutánea

US NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards: Denominación de la piel

1,3-bencenodimetanoamina (CAS 1477-55-0) Absorción potencial a través de la piel.

US WEEL Guides: Denominación de la piel

TETRAETILENPENTAMINA (CAS 112-57-2) Absorción potencial a través de la piel.

Controles técnicos**apropiados**

Asegure una ventilación adecuada, inclusive escape extracción local adecuada para que los límites de exposición profesional no se excedan. Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**Protección de los ojos/la cara**

Usar gafas de seguridad, gafas de protección contra productos químicos (si hay la posibilidad de salpicadura).

Protección de la piel**Protección de las manos**

Se recomiendan guantes resistentes a productos químicos. Si es probable el contacto con el antebrazo, llevar puesto guantes de estilo manopla.

Otros

Use ropa adecuada resistente a los productos químicos. Se recomienda el uso de delantal impermeable.

Protección respiratoria

Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.

Peligros térmicos

Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.

Consideraciones generales de higiene

Obsérvense todos los requisitos de vigilancia médica. Seguir siempre buenas medidas buenas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto Líquido.

Estado físico	Líquido.
Forma	Líquido.
Color	color de oro o Claro amarillo
Olor	Amoniacal. Similar a una amina.
Umbral olfativo	No disponible.
pH	alcalino
Punto de fusión/punto de congelación	-15.2 °C (4.64 °F) estimado
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	100 °C (212 °F) estimado
Punto de inflamación	> 93.0 °C (> 199.4 °F) estimado
Tasa de evaporación	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	
Límite de explosividad inferior (%)	3 % estimado
Límite de explosividad superior (%)	10 % estimado

Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	No disponible.
Densidad relativa	No disponible.
Solubilidad(es)	
Solubilidad (agua)	parcial
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	340 °C (644 °F) estimado
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.
Información adicional	
Densidad	8.14 lb/gal estimado
Densidad relativa	0.975 estimado

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
Estabilidad química	El material es estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No aparece polimerización peligrosa.
Condiciones que deben evitarse	Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Evitar temperaturas por encima del punto de inflamación. Contacto con materiales incompatibles.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes. Metales alcalinos.
Productos de descomposición peligrosos	No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

11. Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
Contacto con la piel	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Contacto con los ojos Provoca lesiones oculares graves.

Ingestión Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas Ardor, lesiones corrosivas cutáneas severas. Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Podrían producirse daños oculares permanentes, incluso ceguera. Dificultades respiratorias.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
4-NONIFENOL, RAMIFICADO (CAS 84852-15-3)		
Agudo		
Dérmico		
DL50	Conejo	2140 mg/kg
Oral		
DL50	Rata	1600 mg/kg
ETILENDIAMINA (CAS 107-15-3)		
Agudo		
Oral		
DL50	Rata	500 mg/kg
TETRAETILENPENTAMINA (CAS 112-57-2)		
Agudo		
Dérmico		
DL50	Conejo	0.66 g/kg

* Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

Corrosión/irritación cutánea Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Lesiones oculares graves/irritación ocular Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

Sensibilización cutánea Puede provocar una reacción alérgica cutánea en las personas propensas.

Mutagenicidad en células germinales No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Carcinogenicidad Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP o ACGIH.

Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

No listado.

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053)

No listado.

EE.UU. . Programa de Toxicología Nacional (NTP) Report on Carcinogens

No listado.

Toxicidad para la reproducción Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o daña al feto.

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única No clasificado.

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida No disponible.

Peligro por aspiración No constituye ningún peligro por aspiración.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad El producto contiene una sustancia que es tóxica para los organismos acuáticos.

Producto	Especies	Resultados de la prueba
NOVOCOAT™ SP2900 PASTE PART B HARDENER, NOVOCOAT™ SP2000AR CERAMIC COATING PART B HARDENER, NOVOCOAT™ SP2000W LINING PART B HARDENER		

Acuático (a)

Crustáceos	CE50	Dafnia	2.414, 48 horas
Pez	CL50	Pez	7.8418, 96 horas
<i>Agudo</i>			
Crustáceos	CE50	Dafnia	2.6503, 48 horas estimado
Pez	CL50	Pez	1.176, 96 horas estimado

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
-------------	----------	-------------------------

4-NONIFENOL, RAMIFICADO (CAS 84852-15-3)

Acuático (a)

<i>Agudo</i>			
Crustáceos	CE50	Almeja (<i>Mulinia lateralis</i>)	0.0379, 48 horas
Pez	CL50	Lenguado de invierno (<i>Pleuronectes americanus</i>)	0.017, 96 horas

ETILENDIAMINA (CAS 107-15-3)

Acuático (a)

<i>Agudo</i>			
Pez	CL50	Piscardo de cabeza gorda (<i>Pimephales promelas</i>)	>= 98.6 - <= 131.6 mg/l, 96 horas

* Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

Persistencia y degradabilidad No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

Potencial de bioacumulación No hay datos disponibles.

Octanol/agua, coeficiente de partición log Kow

4-NONIFENOL, RAMIFICADO	5.71
ETILENDIAMINA	-2.04
TETRAETILENPENTAMINA	1.503

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos No se prevén otros efectos medioambientales adversos (p.e. agotamiento del ozono, potencial de creación fotoquímica de ozono, disrupción endocrina, potencial de calentamiento global) por parte de este componente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Instrucciones para la eliminación Recoger y recuperar o desechar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las corrientes de agua.

Normativas de eliminación locales Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

Código de residuo peligroso D002: Material de desecho corrosivo [pH <=2 o =>12,5, o corrosivo para el acero] El código de Desecho debe ser atribuido de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.

Desechos de residuos / producto no utilizado Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera segura (ver: Instrucciones de eliminación).

Envases contaminados Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente.

14. Información relativa al transporte

DOT No está regulado como mercancía peligrosa.

IATA No está regulado como mercancía peligrosa.

IMDG No está regulado como mercancía peligrosa.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC No establecido.

15. Información reglamentaria

reglamentación Federal de EE.UU. Todas los compuestos están en la Lista de Inventario de la EPA TSCA (Ley para el control de las sustancias tóxicas) de los EE.UU.

Ley para el Control de las Sustancias Tóxicas (TSCA) Uno o más componentes de esta mezcla no está incluido en el catálogo de la TSCA 8(b) o está catalogado como «inactivo».

TSCA artículo 12(b) Notificación de exportaciones (40 CFR 707, subpart. D)

4-NONIFENOL, RAMIFICADO (CAS 84852-15-3) 1.0 % One-Time Export Notification only.

TSCA Chemical Action Plans, Chemicals of Concern

4-NONIFENOL, RAMIFICADO (CAS 84852-15-3) Nonilfenol (NP) and Nonylphenol Ethoxylates (NPEs) Action Plan

CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4) (Lista de sustancias peligrosas):

ETILENDIAMINA (CAS 107-15-3) Listado.

SARA 304 Emergency release notification

1,2-Etanodiamina (CAS 107-15-3) 5000 libras

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053)

No listado.

Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (SARA)

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

Denominación química	Número CAS	Cantidad denunciabl e (libras)	Cantidad umbral de planificación (TPQ) (libras)	Cantidad umbral de planificación (TPQ), valor mínimo (libras)	Cantidad umbral de planificación (TPQ), valor máximo (libras)
ETILENDIAMINA	107-15-3	5000	10000		

SARA 311/312 Producto químico peligroso

Categorías de peligro clasificadas Si
Corrosión o irritación cutánea
Lesiones oculares graves o irritación ocular
Sensibilización respiratoria o cutánea
Toxicidad para la reproducción

SARA 313 (TRI, Notificación de emisiones de productos tóxicos)

Denominación química	Número CAS	% en peso.
4-NONIFENOL, RAMIFICADO	84852-15-3	1 - 10

Otras normativas federales

Ley de aire limpio [Clean Air Act (CAA)], artículo 112, lista de Contaminantes del aire peligrosos [Hazardous Air Pollutants (HAP)]

No reglamentado.

Ley de aire limpio (CAA) Sección 112(r) Prevención de liberación accidental (40 CFR 68.130)

ETILENDIAMINA (CAS 107-15-3)

Ley Safe Drinking Water Act (SDWA) No reglamentado.

Normativas estatales de EE.UU.

EE.UU. . California. Candidate Chemicals List. Safer Consumer Products Regulations (cal. Code Regs, tit. 22, 69502.3, subd. (a))

ETILENDIAMINA (CAS 107-15-3)

Proposición 65 de California

Ley sobre control toxicológico y seguridad del agua potable (Proposición 65) de California de 1986: No se conoce que este material contenga ningún químico actualmente recogido en las listas de carcinógenos o tóxicos para la reproducción. Para obtener más información, vaya a www.P65Warnings.ca.gov.

Inventarios internacionales

País(es) o región	Nombre de inventario	En existencia (sí/no)*
Australia	Australian Inventory of Industrial Chemicals (AICIS)	Si

País(es) o región	Nombre de inventario	En existencia (sí/no)*
Canadá	Listado de Sustancias Domésticas (en inglés, DSL)	Si
Canadá	Lista de Sustancias No Domésticas (en inglés, NDSL)	no
China	Inventario de sustancias químicas nuevas en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Si
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes (EINECS).	Si
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	no
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	Si
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	Si
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Si
Filipinas	Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (en inglés, PICCS)	Si
Taiwán	Inventario de sustancias químicas de Taiwán (TCSI)	Si
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)	Si

*Una respuesta "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de los inventarios administrados por el/los país(es) gobernantes

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no aparecen recogidos o están exentos de inclusión en el inventario controlado por el o los país(es) correspondiente(s).

16. Otra información, como fecha de preparación o última revisión

Fecha de publicación 01-Septiembre-2022

Nº de versión 01

Clasificaciones NFPA
Salud: 2
Inflamabilidad: 1
Inestabilidad: 0

Cláusula de exención de responsabilidad
La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Información de revisión
Este documento ha sido sometido a importantes modificaciones y deberá ser revisado en su totalidad.