

1. Identificación

Identificador del producto	NOVOCOAT™ SP2000AR CERAMIC COATING PART A
Otros medios de identificación	Ninguno.
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 2
	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2
	Sensibilización, cutánea	Categoría 1
	Carcinogenicidad	Categoría 1
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	Puede causar cáncer. Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave.
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. Las prendas de trabajo contaminadas no deben salir del lugar de trabajo. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Respuesta	Se necesita un tratamiento específico (ver esta etiqueta). EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. 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. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
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	No aplicable.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Denominación química	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
PROPANO 2,2-BIS[P-2,3-EPOXYPROPOXY)PHE NYL]-, POLYMERS		25085-99-8	20 - 40
GLYCIDYL ETHER OF 3-ALKYL PHENOL		171263-25-5	1 - 10
PHENOL-FORMALDEHYDE POLYMER GLYCIDYL ETHER		28064-14-4	1 - 10
1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO		106-89-8	< 1
4,4'-ISOPROPYLIDENEDIPHENOL-E PICHLOOROHYDRIN COPOLYMER		25068-38-6	< 1
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ		14808-60-7	< 1
NAFTA DISOLVENTE (PETRÓLEO), FRACCIÓN AROMÁTICA LIGERA		64742-95-6	< 1
TITANATE(2-), TETRAKIS[2,2-BIS[(2-PROPENYLOX Y)METHYL]-1-BUTANOLATO-KO]BI S(DITRIDECYL PHOSPHITO-KO")-, HYDROGEN (1:2)		64157-14-8	< 1
Otros componentes por debajo de los límites a informar			60.764

4. Primeros auxilios

Inhalación	Trasladar al aire libre. Oxígeno o respiración artificial si es preciso. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.
Contacto con la piel	Lavar con agua y jabón. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
Contacto con los ojos	Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua por lo menos durante 15 minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Continúe enjuagando. Conseguir atención médica.
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 a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal. May cause mild irritation including stinging, watering, and redness.
Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente	Tratamiento sintomático.
Información general	Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados	Agua nebulizada. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO ₂).
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. Evítase el contacto con los ojos y la piel. Evite ponerse viento abajo. Manténgase alejado de las áreas bajas. Asegúrese una ventilación apropiada. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.
Métodos y material de contención y de limpieza	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.

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	No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Asegure una ventilación adecuada. No poner este material en contacto con la piel. No poner este material en contacto con los ojos. No poner este material en contacto con ropa. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. Evite la exposición prolongada. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Llevar equipo de protección individual.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades	Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Guardar bajo llave.

8. Control de la exposición/protección personal

Límites de exposición profesional

EE.UU. OSHA, Tabla Z-3 (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	VLA-ED	0.1 mg/m ³	Respirable.
		2.4 mppcf	Respirable.

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

Componentes	Tipo	Valor	Forma
1-CLORO-2,3-EPOXIPROPA NO (CAS 106-89-8)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	19 mg/m ³ 5 ppm	
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	0.05 mg/m ³	Polvo respirable.

EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite

Componentes	Tipo	Valor	Forma
1-CLORO-2,3-EPOXIPROPA NO (CAS 106-89-8)	VLA-ED	0.5 ppm	
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	VLA-ED	0.025 mg/m ³	Fracción respirable.

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

Componentes	Tipo	Valor	Forma
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	VLA-ED	0.05 mg/m ³	Polvo respirable.

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-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8) Absorción potencial a través de la piel.

EE.UU. - Minnesota, Sustancias peligrosas: Es aplicable la denominación Piel

1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8) Es aplicable la denominación Piel.

EEUU – OEL de Tennessee: potencial de absorción cutánea

1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8) Absorción potencial a través de la piel.

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

1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8) Peligro de absorción cutánea

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

1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8) 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.

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 Úsese indumentaria protectora adecuada.

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

Seguir siempre buenas medidas 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.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto	Líquido.
Estado físico	Líquido.
Forma	Líquido.
Color	Varies

Olor	No disponible.
Umbral olfativo	No disponible.
pH	No disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No disponible.
Punto de inflamación	> 93.3 °C (> 200.0 °F)
Tasa de evaporación	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No disponible.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	
Límite de explosividad inferior (%)	No disponible.
Límite de explosividad superior (%)	No disponible.
Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	No disponible.
Densidad relativa	No disponible.
Solubilidad(es)	
Solubilidad (agua)	No disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.
Información adicional	
Densidad	14.50 lb/gal @75°F
Densidad relativa	1.75 @20°C

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	Evitar temperaturas por encima del punto de inflamación. Contacto con materiales incompatibles.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

11. Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación	La inhalación prolongada puede resultar nociva.
Contacto con la piel	Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Contacto con los ojos	Provoca irritación ocular grave.
Ingestión	Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.
Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas	La exposición puede provocar irritación, enrojecimiento o molestias temporales. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular. Provoca irritación ocular grave.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Producto	Especies	Resultados de la prueba
NOVOCOAT™ SP2000AR CERAMIC COATING PART A		
Agudo		
Dérmico		
DL50	Rata	1.923e+006 mg/kg
Oral		
DL50	Rata	728200 mg/kg

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8)		
Agudo		
Dérmico		
DL50	Conejo	300 mg/kg
Oral		
DL50	Rata	40 mg/kg

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

Corrosión/irritación cutánea Irrita la piel.

Lesiones oculares graves/irritación ocular Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria No disponible.

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 Puede causar cáncer.

Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8)	2A Probablemente carcinógeno para los seres humanos.
NAFTA DISOLVENTE (PETRÓLEO), FRACCIÓN AROMÁTICA LIGERA (CAS 64742-95-6)	3 No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos.
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	1 Carcinógeno para los seres humanos.

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053)

SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	Cáncer
--	--------

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

1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8)	Reasonably Anticipated to be a Human Carcinogen.
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	Carcinógeno conocido para los seres humanos.

Toxicidad para la reproducción No se espera que este producto tenga efectos adversos para la reproducción o el feto.

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única No clasificado.

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida No clasificado.

Peligro por aspiración No disponible.

Efectos crónicos La inhalación prolongada puede resultar nociva.

12. Información ecológica

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

Producto	Especies	Resultados de la prueba
NOVOCOAT™ SP2000AR CERAMIC COATING PART A		
Acuático (a)		
Crustáceos	CE50 Dafnia	10.8513, 48 horas

Producto	Especies	Resultados de la prueba
Pez <i>Agudo</i>	CL50	Pez 6.0298, 96 horas
Crustáceos	CE50	Dafnia 30294.1426, 48 horas estimado
Pez	CL50	Pez 6064.0347, 96 horas estimado
Componentes	Especies	Resultados de la prueba
1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8)		
Acuático (a)		
<i>Agudo</i>		
Pez	CL50	Piscardo de cabeza gorda (Pimephales promelas) >= 9.1 - <= 12.3 mg/l, 96 horas
PHENOL-FORMALDEHYDE POLYMER GLYCIDYL ETHER (CAS 28064-14-4)		
Acuático (a)		
<i>Agudo</i>		
Pez	CL50	Pez > 1 - < 10 mg/l

* 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

1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO 0.45

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 Cuando este producto, tal como fue suministrado, ha de eliminarse como residuos, no cumple con la definición de residuos RCRA de acuerdo con 40 CFR 261.

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

Código de residuo peligroso 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

UN number UN3082
UN proper shipping name Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (PROPANE 2,2-BIS[P-2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]-,POLYMERS)

Transport hazard class(es)

Class 9
Subsidiary risk -

Packing group III
Environmental hazards Yes

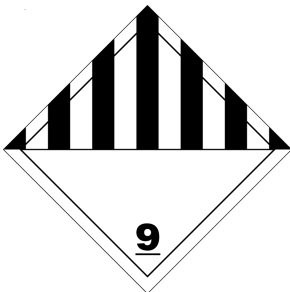
ERG Code 9L

Special precautions for user Not available.

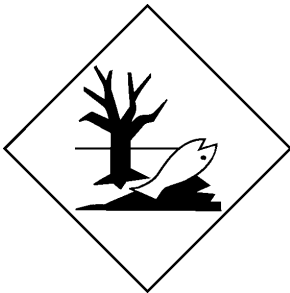
Other information

Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only	Allowed with restrictions.
IMDG	
UN number	UN3082
UN proper shipping name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PROPANE 2,2-BIS[P-2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]-,POLYMERS), MARINE POLLUTANT
Transport hazard class(es)	
Class	9
Subsidiary risk	-
Packing group	III
Environmental hazards	
Marine pollutant	Yes
EmS	F-A, S-F
Special precautions for user	Not available.
Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No disponible.
IATA; IMDG	



Contaminante marino



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)

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

No reglamentado.

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

1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8) Listado.

SARA 304 Emergency release notification

oxirano, (clorometil)- (CAS 106-89-8) 100 libras

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053)

SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7) Cáncer
 efectos en los pulmones
 efectos sobre el sistema inmunitario
 efectos en los riñones

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)
1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO	106-89-8	100	1000		

SARA 311/312 Producto químico peligroso

Categorías de peligro clasificadas	Corrosión o irritación cutánea Lesiones oculares graves o irritación ocular Sensibilización respiratoria o cutánea Carcinogenicidad
---	--

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

Denominación química	Número CAS	% en peso.
1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO	106-89-8	< 1

Otras normativas federales

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

1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8)

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

1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8)

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))

1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8)

NAFTA DISOLVENTE (PETRÓLEO), FRACCIÓN AROMÁTICA LIGERA (CAS 64742-95-6)

SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)

Proposición 65 de California



ATENCIÓN: ADVERTENCIA: Este producto contiene un componente químico que en el Estado de California se conoce como una causa de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

Proposición 65 de California - CyTR: Fecha de listado/Sustancia carcinógena

1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8) Listado : Octubre 1, 1987

SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7) Listado : Octubre 1, 1988

Proposición 65 de California - CyTR: Fecha de listado/Toxina para la reproducción masculina

1-CLORO-2,3-EPOXIPROPANO (CAS 106-89-8) Listado : Septiembre 1, 1996

Inventarios internacionales

País(es) o región	Nombre de inventario	En existencia (sí/no)*
Australia	Catálogo australiano de productos químicos industriales (AICIS)	Si
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

País(es) o región	Nombre de inventario	En existencia (sí/no)*
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	16-Junio-2020
Fecha de revisión	24-Marzo-2023
Nº de versión	03
Clasificaciones NFPA	Salud: 2 Inflamabilidad: 0 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.