FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



1. Identificación

Identificador del producto **NOVOCOAT™ EP5700 CERAMIC PASTE 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

1-800-222-7122

number

Normal work hours

1-877-982-7667

telephone number Página web

www.ergonarmor.com

E-Mail

Teléfono de urgencias 24-hour telephone

sds@ergon.com

number

Información sobre el

CHEMTREC: Norteamérica 1-800-424-9300 Internacional 1-800-527-3887

horario operativo

8:00 a.m. to 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 1 Sensibilización, cutánea Categoría 1 Mutagenicidad en células germinales Categoría 2 Carcinogenicidad Categoría 2

Peligro para el medio

ambiente

No clasificado.

Peligros definidos por la

OSHA

No clasificado.

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

Declaración de peligro

Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca lesiones oculares graves. Se sospecha que provoca defectos genéticos. Se sospecha que provoca cáncer. Provoca irritación cutánea.

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. Llámese inmediatamente a un centro toxicológico o a un médico. En caso de irritación o erupción cutánea: 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	%
PHENOL-FORMALDEHYDE POLYMER GLYCIDYL ETHER		28064-14-4	20 - 30
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ		14808-60-7	10 - 20
1,3-DIGLYCIDYLOXYBENZENE		101-90-6	1 - 10
NAFTA DISOLVENTE (PETRÓLEO), FRACCIÓN AROMÁTICA LIGERA		64742-95-6	< 1
Bisfenol A -(EPICHLOROHYDRIN) EPOXY RESIN		25068-38-6	< 0.1
Otros componentes por debajo de los	límites a informar		51.27

4. Primeros auxilios

Inhalación

Si respira con dificultad, transportar a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Oxígeno o respiración artificial si es preciso. No utilice el método boca a boca si la víctima ha inhalado la sustancia. Use respiración artificial con ayuda de una máscara de bolsillo equipada con válvula de una vía, o con algún otro instrumento médico de respiración que sea adecuado. De ser necesario, obtenga atención médica.

Contacto con la piel

Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel con agua y jabón. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar. En caso de eczema u otras molestias cutáneas: acuda al médico y muéstrele esta ficha de datos de seguridad. En caso de contacto con la piel en pequeña cantidad, evite diseminar el material sobre la piel no afectada. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Contacto con los ojos

Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 minutos. Si la víctima lleva lentes de contacto, NO demorar la irrigación ni tratar de quitar la lente. Continúe enjuagando. Conseguir atención médica inmediatamente.

Ingestión

Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico. Enjuagar a fondo la boca. Nunca suministre nada por la boca a una víctima inconsciente o que tiene convulsiones. No induzca el vómito si no ha consultado previamente con un centro de atención toxicológica. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que el vómito entre en los pulmones. No utilice el método boca a boca si la víctima ha ingerido la sustancia. Use respiración artificial con ayuda de una máscara de bolsillo equipada con válvula de una vía, o con algún otro instrumento médico de respiración que sea adecuado.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Irritación de la piel. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Dermatitis. Sarpullido. Efectos irritantes. Puede causar enrojecimiento y dolor. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente Información general Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. En caso de dificultad respiratoria, dar oxígeno. Mantenga a la víctima abrigada. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. En caso de dificultad respiratoria, dar oxígeno. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. 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

Neblina de agua. Espuma. Polvo químico seco. Espuma de alcohol. Dióxido de carbono (CO2).

Medios de extinción no apropiados

Agua. No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

Peligros específicos que presenta el producto químico

El incendio puede producir gases irritantes, corrosivos y/o tóxicos.

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

Llevar un equipamiento de protección apropiado. Use ropa de protección completa, incluyendo casco, aparato de respiración con demanda de presión o de presión positiva autónomo, ropa de protección y mascarilla facial.

Equipo/Instrucciones para la extinción de incendios

Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. En caso de incendio, enfriar los depósitos con proyección de agua. El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua hasta mucho después de que el fuego haya cesado. Los residuos de agua pueden provocar daños medioambientales.

Métodos específicos

En caso de incendio, enfriar los depósitos con proyección de agua. El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.

Riesgos generales de incendio

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Evacuar inmediatamente el personal hacia una zona de seguridad. Mantenga el personal no necesario lejos. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. Manténgase alejado de las áreas bajas. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Evite el contacto con la piel y la inhalación de los vapores durante la eliminación de los derrames. Para derrames y fugas sin fuego se debe usar ropa protectora contra vapores que cubra totalmente. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos. Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS.

Métodos y material de contención y de limpieza

Extinga todas las llamas en las inmediaciones.

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. Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior. Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas. 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

Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. No contaminar el agua. 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 manipule, almacene o abra cerca de llama abierta, fuentes de calor o fuentes de ignición. Proteja el material de la luz solar directa. No respirar la niebla o el vapor. No poner este material en contacto con los ojos. No probar ni ingerir. Evítese el contacto con la piel. Evite la exposición prolongada. Evitar el contacto con la ropa. No utilizar en las zonas sin una ventilación adecuada. Use equipo protector personal adecuado. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. Mientras se utiliza, se prohibe comer, beber o fumar. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Evitar su liberación al medio ambiente. No tirar los residuos por el desagüe.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades PRECAUCIONES Guardar bajo llave. Guardar lejos del calor, las chispas o llamas desnudas. Almacenar en contenedores cerrados, alejados de materiales incompatibles. Almacenar en un lugar bien ventilado. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Manténgase fuera del alcance de los niños. Almacenar de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

8. Control de la exposición/protección personal

Límites de exposición profesional

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

Componentes	Tipo	Valor	Forma	
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	TWA	0.1 mg/m³	Respirable.	

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

ComponentesTipoValorFormaSILICA, CRYSTALLINE,
A-QUARTZ (CASLimite de Exposición
Permisible (LEP)0.05 mg/m³Polvo respirable.

14808-60-7)

EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite

Componentes	Tipo	Valor	Forma
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS	TWA	0.025 mg/m ³	Fracción respirable.
14808-60-7)			

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)

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

Controles técnicos apropiados

Asegúre una ventilación adecuada, inclusive escape extracción local adecuada para que los límites

2.4 mppcf

0.05 mg/m³

Respirable.

Polvo respirable.

de exposición profesional no se excedan.

TWA

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la Gafas de seguridad. Usar gafas de protección o visera, si hay riesgo de salpicaduras.

cara

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 Usar ropa apropiada para prevenir cualquier contacto con la piel.

Protección respiratoria Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de

exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.

Peligros térmicos

Consideraciones generales de

higiene

Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.

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.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto

Estado físico
Forma
Líquido.
Líquido.
Color
No disponible.
Olor
Umbral olfativo
No disponible.
No disponible.
No disponible.

Punto de fusión/punto de

congelación

32 °C (89.6 °F) estimado

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

2230 °C (4046 °F) estimado

Punto de inflamación 176.7 °C (350.0 °F) estimado

Tasa de evaporación No disponible.

Inflamabilidad (sólido, gas) No disponible.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad

Límite de inflamabilidad - No disponible.

inferior (%)

Límite de inflamabilidad -

superior (%)

No disponible.

Límite de explosividad

inferior (%)

No disponible.

Límite de explosividad

superior (%)

No disponible.

Presión de vapor 241.59 hPa estimado

Densidad de vaporNo disponible.Densidad relativaNo disponible.

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) No disponible.

Coeficiente de reparto No disponible.

n-octanol/agua

Temperatura de auto-inflamación

No disponible.

Temperatura de

No disponible.

descomposición

Viscosidad No disponible.

Información adicional

Densidad 15.25 lb/gal estimado

Densidad relativa 1.83 estimado

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

Estabilidad química Estable.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

Condiciones que deben

Materiales incompatibles

evitarse

The se confee reactiones pengrosus bajo conditiones de aso normales.

incompatibles.

Peróxidos. Cloro. Acidos fuertes, álcalis y agentes oxidantes.

Productos de descomposición

rioductos de descomposición

peligrosos

Si se quema el producto, se pueden producir gases peligrosos, como óxidos de carbono y

Calor, llamas y chispas. Evitar temperaturas por encima del punto de flash. Contacto con materiales

nitrógenos y diversos hidrocarburos.

11. Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación No es de esperar que se produzcan efectos adversos por inhalación

Contacto con la pielProvoca irritación cutánea.Contacto con los ojosProvoca irritación ocular.

Ingestión Se sospecha que provoca cáncer en caso de ingestión.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda No disponible.

Corrosión/irritación cutánea Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves/irritación ocular Provoca irritación ocular.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria

No disponible.

Sensibilización cutánea

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Mutagenicidad en células

germinales

Se sospecha que provoca defectos genéticos.

Carcinogenicidad Posible riesgo de cáncer de acuerdo con los ensayos realizados en animales. This product contains

crystalline silica. Silica is a known carcinogen; however in this encapsulated form the normal

routes of exposure are unavailable. Se sospecha que provoca cáncer.

Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

1,3-DIGLYCIDYLOXYBENZENE (CAS 101-90-6)

2B Posiblemente carcinógeno para los seres humanos.

SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7) 1 Carcinógeno para los seres humanos.

Sustancias específicamente reguladas por la OSHA (29 CFR 1910.1001-1052)

SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7) Cáncer US. National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens

1,3-DIGLYCIDYLOXYBENZENE (CAS 101-90-6) 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 Contiene una sustancia que puede tener efectos negativos para el medio ambiente.

Resultados de la prueba **Producto Especies**

NOVOCOAT™ EP5700 CERAMIC PASTE PART A

Acuático (a)

2076.2205 mg/l, 48 horas estimado Crustáceos EC50 Dafnia Pez LC50 Pez 1194.4347 mg/l, 96 horas estimado

Componentes Especies Resultados de la prueba

PHENOL-FORMALDEHYDE POLYMER GLYCIDYL ETHER (CAS 28064-14-4)

Acuático (a)

Agudo

Pez LC50 Pez 1 - 10 mg/l

Persistencia y degradabilidad No existen datos sobre la degradabilidad del producto. Potencial de bioacumulación No disponible.

Octanol/agua, coeficiente de partición log Kow

NOVOCOAT™ EP5700 CERAMIC PASTE PART A > 3

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

Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables. 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 atribuído 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. Ofertar el material de empaquetado enjuagado a instalaciones de reciclaje locales.

14. Información relativa al transporte

DOT

No se regula como artículo peligroso.

IATA

No se regula como artículo peligroso.

IMDG

UN number

UN3077

9

III

UN proper shipping name

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PHENOL-FORMALDEHYDE

POLYMER GLYCIDYL ETHER), MARINE POLLUTANT

Transport hazard class(es)

Class Subsidiary risk Packing group

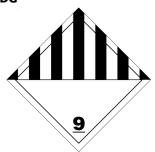
Environmental hazards

Marine pollutantYesEmSF-A, S-FSpecial precautions forNot available.

user

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

IMDG



Contaminante marino



Información general

Contaminante marino reglamentado por el IMDG.

15. Información reglamentaria

reglamentación Federal de EE.UU.

El producto es un "Producto químico peligroso" tal como lo define la Norma de comunicación de

peligro OSHA, 29 CFR 1910.1200.

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

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

No reglamentado.

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

No listado.

SARA 304 Emergency release notification

No reglamentado.

Sustancias específicamente reguladas por la OSHA (29 CFR 1910.1001-1052)

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

No listado.

SARA 311/312 Producto químico peligroso

Si

Categorías de peligro clasificadas

Toxicidad aguda (cualquier vía de exposición)

Corrosión o irritación cutánea

Lesiones oculares graves o irritación ocular Sensibilización respiratoria o cutánea Mutagenicidad en células germinales

Carcinogenicidad

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única o repetida)

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

Denominación química	Número CAS	% en peso.
1.3-DIGLYCIDYLOXYBENZENE	101-90-6	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)

No reglamentado.

Ley Safe Drinking Water

No reglamentado.

Act (SDWA)

Normativas estatales de EE.UU.

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.

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

1,3-DIGLYCIDYLOXYBENZENE (CAS 101-90-6) Listado : Julio 1, 1989 SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7) Listado : Octubre 1, 1988

US. California. Candidate Chemicals List. Safer Consumer Products Regulations (Cal. Code Regs, tit. 22, 69502.3, subd. (a))

1,3-DIGLYCIDYLOXYBENZENE (CAS 101-90-6)

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

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

Inventarios internacionales

País(es) o región	Nombre de inventario	En existencia (sí/no)*
Australia	Inventario Australiano de Sustancias Químicas (en inglés, AICS)	Si
Canadá	Listado de Sustancias Domésticas (en inglés, DSL)	Si

Nombre del material: NOVOCOAT™ EP5700 CERAMIC PASTE PART A

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

^{*}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

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

Fecha de publicación12-Junio-2020Fecha de revisión25-Octubre-2021

Nº de versión 02 Clasificaciones NFPA Salud: 3

Inflamabilidad: 0 Inestabilidad: 0

Referencias EPA: AQUIRE base de datos

Monografías sobre exposición ocupacional a agentes químicos de la IARC, EE.UU.

HSDB® - Base de datos de sustancias peligrosas

Monografías de la IARC. Evaluación global de la carcinogenicidad.

Informe sobre carcinógenos del Programa Nacional de Toxicología (NTP) estadounidense Documentación ACGIH de valores umbrales límite e índices de exposición biológica

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 COMPOSICION/INFORMACION DE LOS COMPONENTES: Ingredientes

Propiedades físicas y químicas: Múltiples propiedades

Información ecológica: Ecotoxicidad

Información relativa al transporte: Información general

SDS US **9 / 9**

4893 Versión n.: 02 Fecha de revisión: 25-Octubre-2021 Fecha de publicación: 12-Junio-2020

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).