# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



1. Identificación

Identificador del producto NOVOCOAT™ EP3800 CERAMIC CARBIDE FC PART B, NOVOCOAT™ EP3800 CERAMIC

**CARBIDE SC PART B** 

Otros medios de identificación

Ninguno.

Uso recomendado Highly abrasive service 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 sds@ergon.com

24-hour telephone

number

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

Información sobre el 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 1

> Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 1 Sensibilización, cutánea Categoría 1 Mutagenicidad en células germinales Categoría 2

Peligro para el medio

ambiente

No clasificado.

Peligros definidos por la

**OSHA** 

No clasificado.

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

Peliaro

Declaración de peligro

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Se sospecha que provoca defectos genéticos. Provoca lesiones oculares graves. Puede provocar una reacción alérgica en la

piel.

Consejos de prudencia

Prevención

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

### Respuesta

Se necesita un tratamiento específico (ver esta etiqueta). Lávese las manos después del uso. 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 INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar 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	%
[3-(Aminomethyl)phenyl]methanami	1477-55-0	1 - 10
ne		
Bisfenol A	80-05-7	1 - 10
fenol, 4-nonil-, cadena ramificada	84852-15-3	1 - 10
Otros componentes por debajo de los límites a informar		92.16

<sup>\*</sup>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. 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. Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico.

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. En caso de contacto con la piel en pequeña cantidad, evite diseminar el material sobre la piel no afectada. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Lave la ropa por separado antes de volver a usarla.

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. Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico.

**Ingestión** 

Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico. En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Nunca suministre nada por la boca a una víctima inconsciente o que tiene convulsiones. NO provocar el vómito. 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

Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede causar enrojecimiento y dolor. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Irritación de los ojos. Irritación de la piel.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Información general

Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. 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.

Nombre del material: NOVOCOAT™ EP3800 CERAMIC CARBIDE FC PART B, NOVOCOAT™ EP3800 CERAMIC CARBIDE SC PAR 6188 Versión n.: 04 Fecha de revisión: 21-Octubre-2021 Fecha de publicación: 12-Junio-2020

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados Neblina de agua. 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

Métodos y material de contención y de limpieza

Mantenga el personal no necesario lejos. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Use un respirador aprobado por NIOSH/MSHA, si hay riesgo de exposición a niveles de polvos / humos que excedan los límites de exposición. No toque el material derramado ni camine sobre él. Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS.

Evite la generación de polvo durante la limpieza. Recoger el polvo usando un aspirador equipado con filtro HEPA. 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. Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo.

Derrames grandes: Empape con agua y contenga en dique para su eliminación posterior. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la dispersión. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Palee el material en el recipiente de residuos. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Recoger o aspirar el derrame y ponerlo en un contenedor adecuado para la eliminación. 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

Minimice la generación y acumulación de polvo. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite la exposición prolongada. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades 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.

#### **EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite**

Componentes	Tipo	Valor	
[3-(Aminomethyl)phenyl]me	Valor techo	0.1 mg/m <sup>3</sup>	
thanamine (CAS 1477-55-0)			

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

Valor techo [3-(Aminomethyl)phenyl]me thanamine (CAS 1477-55-0)

Valores límite biológicos Pautas de exposición

EEUU - OEL de California: potencial de absorción cutánea

[3-(Aminomethyl)phenyl]methanamine (CAS 1477-55-0) Absorción potencial a través de la piel.

EEUU - OEL de Tennessee: potencial de absorción cutánea

[3-(Aminomethyl)phenyl]methanamine (CAS 1477-55-0) Absorción potencial a través de la piel.

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

[3-(Aminomethyl)phenyl]methanamine (CAS 1477-55-0) Absorción potencial a través de la piel.

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

[3-(Aminomethyl)phenyl]methanamine (CAS 1477-55-0) Absorción potencial a través de la piel.

**Controles técnicos** apropiados

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

0.1 ma/m<sup>3</sup>

de exposición profesional no se excedan.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la

Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles). Evítese el contacto con los ojos. Sitúe

una fuente de lavado de ojos y una ducha de seguridad en el área de trabajo colindante.

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

Protección de la piel

Protección de las

manos

Use quantes adecuados resistentes a los productos químicos.

**Otros** Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.

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

exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.

Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario. Peligros térmicos

Consideraciones generales de

higiene

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. Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

# 9. Propiedades físicas y químicas

**Aspecto** Blue highly filled paste.

Estado físico pasta. **Forma** Pasta Color Azul. Olor Amine.

**Umbral olfativo** No disponible. No disponible. Punto de fusión/punto de

congelación

No disponible.

Punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición

No disponible.

Punto de inflamación No disponible. Tasa de evaporación No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) No disponible.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad

Límite de inflamabilidad -

inferior (%)

No disponible.

Límite de inflamabilidad -

No disponible.

superior (%)

Límite de explosividad

inferior (%)

No disponible.

Límite de explosividad

superior (%)

No disponible.

Presión de vaporNo disponible.Densidad de vaporNo disponible.Densidad relativaNo disponible.

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua)
Coeficiente de reparto
n-octanol/agua

No disponible.

No disponible.

Temperatura de

No disponible.

auto-inflamación Temperatura de descomposición

No disponible.

Viscosidad No disponible.

Información adicional

**Densidad aparente** 18.6 lb/gal **Densidad relativa** 2.23 @21°C/72°F

# 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

Contacto con materiales incompatibles.

**Materiales incompatibles** Ácidos. Agentes oxidantes fuertes. Cloro.

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 quemaduras graves de la piel. 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. No obstante, no es probable que la

ingestión constituya una vía primaria de exposición ocupacional.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

Irritación de los ojos. Irritación de la piel. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede causar enrojecimiento y dolor.

# Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda** Desconocido.

Componentes Especies Resultados de la prueba

Bisfenol A (CAS 80-05-7)

<u>Agudo</u> Oral

Jrai

LD50 Rata 3300 mg/kg

<sup>\*</sup> 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

No es un sensibilizante respiratorio.

Sensibilización cutánea Mutagenicidad en células

germinales

Carcinogenicidad

Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Se sospecha que provoca defectos genéticos.

form the normal routes of exposure are unavailable.

Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

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

No reglamentado.

**US. National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens** 

No listado.

Toxicidad para la reproducción

**.** . . . . .

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

This product contains crystalline silica. Silica is a known carcinogen; however in this encapsulated

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.

**Efectos crónicos** La inhalación prolongada puede resultar nociva. Una exposición prolongada puede producir efectos

crónicos.

# 12. Información ecológica

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

Producto		Especies	Resultados de la prueba
NOVOCOAT™ EP3800	CERAMIC CARBIDE	FC PART B, NOVOCOAT™ EP3800 CERAMIC	CARBIDE SC PART B
Acuático (a)			
Crustáceos	EC50	Dafnia	1.5947 mg/l, 48 horas estimado
Pez	LC50	Pez	5.0337 mg/l, 96 horas estimado
Componentes		Especies	Resultados de la prueba
Bisfenol A (CAS 80-05-	7)		
Acuático (a)			
Crustáceos	EC50	Pulga de agua (Daphnia magna)	9.2 - 11.4 mg/l, 48 horas
Pez	LC50	Piscardo de cabeza gorda (Pimephales promelas)	3.6 - 5.4 mg/l, 96 horas
fenol, 4-nonil-, cadena	ramificada (CAS 8	4852-15-3)	
Acuático (a)			
Crustáceos	EC50	Almeja (Mulinia lateralis)	0.0379 mg/l, 48 horas
Pez	LC50	Lenguado de invierno (Pleuronectes	0.017 mg/l, 96 horas

<sup>\*</sup> Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

americanus)

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

Bisfenol A 3.32 fenol, 4-nonil-, cadena ramificada 5.71 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 botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Incinere el material en condiciones controladas en un incinerador aprobado. Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional. 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.

# 14. Información relativa al transporte

DOT

Número ONU UN3259

Designación oficial de

Aminas, sólido, corrosiva, n.e.p., or Polyamines, sólido, corrosive n.o.s. (Metaxylenediamine)

transporte de las Naciones

**Unidas** 

Clase(s) de peligro para el transporte

Clase Riesgo subsidiario 8 Label(s) Grupo de embalaje IIIPeligro para el medio ambiente

Contaminante marino

**Precauciones particulares** 

para los usuarios

Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

**Disposiciones especiales** Excepciones de envasado

IB8, IP3, T1, TP33 154

Envasado no a granel 213 Envasado a granel 240

**IATA** 

**UN number** UN3259

**UN proper shipping name** Amines, solid, corrosive, n.o.s. (Metaxylenediamine)

Transport hazard class(es)

Class 8 **Subsidiary risk** IIIPacking group **Environmental hazards** No. **ERG Code** 8L

**Special precautions for** 

user Other information Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Passenger and cargo

Allowed with restrictions. aircraft

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

**IMDG** 

**UN number** UN3259

**UN proper shipping name** AMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.

(Metaxylenediamine), MARINE POLLUTANT

Transport hazard class(es)

Class 8
Subsidiary risk Packing group III

**Environmental hazards** 

Marine pollutant Yes EmS F-A, S-B

**Special precautions for** Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

user

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

DOT



# 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 la sustancias tóxicas) de los EE.UU.

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

fenol, 4-nonil-, cadena ramificada (CAS 84852-15-3) 1.0 % uno -Time Export Notification only.

**TSCA Chemical Action Plans, Chemicals of Concern** 

Bisphenol A (CAS 80-05-7)

Bisphenol A Action Plan

fenol, 4-nonil-, cadena ramificada (CAS 84852-15-3) Nonylphenol (NP) and Nonylphenol Ethoxylates (NPEs) Action Plan

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

Bisfenol A (CAS 80-05-7) Listado.

# SARA 304 Emergency release notification

No reglamentado.

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

No reglamentado.

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

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No listado.

Categorías de peligro

Corrosión o irritación cutánea

clasificadas

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

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

Denominación química	Número CAS	% en peso.	_
Bisfenol A	80-05-7	1 - 10	
fenol, 4-nonil-, cadena ramificada	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)]

Bisfenol A (CAS 80-05-7)

# 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 y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información, vaya a www.P65Warnings.ca.gov.

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

Bisfenol A (CAS 80-05-7) Listado: Mayo 11, 2015

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

Bisfenol A (CAS 80-05-7)

### **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
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

<sup>\*</sup>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 publicación12-Junio-2020Fecha de revisión21-Octubre-2021

Nº de versión 04

Clasificaciones NFPA Salud: 3

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. Ergon Armor no puede prever todas las condiciones bajo las que esta información y sus productos, o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto, pueden ser usados. El usuario será responsable de garantizar que se cumplen las condiciones de seguridad para el manejo, almacenaje y eliminación del producto, y deberá asumir las responsabilidades relativas a las pérdidas, daños, lesiones o gastos ocasionados por un mal uso. La información de esta hoja se ha escrito de acuerdo con los conocimientos y experiencias de las

que se dispone en la actualidad.

**Información de revisión** Producto e identificación de la compañía: Nombres comerciales alternos