

**1. Identificación**

<b>Identificador del producto</b>	<b>NOVOCOAT™ EP3800 CERAMIC CARBIDE SC PART B</b>
<b>Otros medios de identificación</b>	Ninguno.
<b>Uso recomendado</b>	Highly abrasive service
<b>Restricciones recomendadas</b>	Ninguno conocido.
<b>Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor</b>	
<b>Nombre de la compañía</b>	ErgonArmor, a division of Ergon Asphalt & Emulsions, Inc.
<b>Dirección</b>	2829 Lakeland Drive Jackson, MS 39232 USA
<b>After hours telephone number</b>	1-800-222-7122
<b>Normal work hours telephone number</b>	1-877-982-7667
<b>Página web</b>	www.ergonarmor.com
<b>E-Mail</b>	sds@ergon.com
<b>Emergency 24-hour telephone number</b>	CHEMTREC: North America 1-800-424-9300 International 1-800-527-3887
<b>Información sobre el horario operativo</b>	8:00 a.m. to 5:00 p.m.

**2. Identificación de los peligros**

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

**Elementos de la etiqueta**

<b>Palabra de advertencia</b>	Peligro
<b>Declaración de peligro</b>	Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
<b>Consejos de prudencia</b>	
<b>Prevención</b>	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. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Las prendas de trabajo contaminadas no deben salir del lugar de trabajo.

<b>Respuesta</b>	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. En caso de exposición o preocupación: Solicítese asistencia médica. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Se necesita un tratamiento específico (ver esta etiqueta).
<b>Almacenamiento</b>	Guardar bajo llave.
<b>Eliminación</b>	Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.
<b>Peligro(s) no clasificados en otra parte [Hazard(s) not otherwise classified (HNOC)]</b>	Ninguno conocido.
<b>Información complementaria</b>	Ninguno.

### 3. Composición/información sobre los componentes

#### Mezclas

Denominación química	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
[3-(AMINOMETHYL)PHENYL]METHANAMINE		1477-55-0	1 - 10
4,4'-isopropilidendifenol		80-05-7	1 - 10
ALCOHOL BENCÍLICO		100-51-6	1 - 10
BISPHENOL A-(EPICHLOROHYDRIN) EPOXY RESIN		25068-38-6	< 1
PHENOL		108-95-2	< 1
Otros componentes por debajo de los límites a informar			93.459999999952

### 4. Primeros auxilios

<b>Inhalación</b>	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Oxígeno o respiración artificial si es preciso. Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico.
<b>Contacto con la piel</b>	Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavar con agua y jabón abundantes. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Lave la ropa por separado antes de volver a usarla. Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad 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 inmediatamente.
<b>Ingestión</b>	Enjuagarse la boca. 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. Nunca suministre nada por la boca a una víctima inconsciente o que tiene convulsiones. No utilice el método boca a boca si la víctima ha ingerido la sustancia. Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico.
<b>Principales síntomas y efectos, agudos y retardados</b>	Grave irritación de los ojos. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Sarpullido. Irritación de la piel. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor. Dermatitis.
<b>Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente</b>	Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima abrigada. En caso de dificultad respiratoria, dar oxígeno. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.
<b>Información general</b>	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.

### 5. Medidas de lucha contra incendios

<b>Medios de extinción apropiados</b>	Agua nebulizada. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO2).
<b>Medios de extinción no apropiados</b>	No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

<b>Peligros específicos que presenta el producto químico</b>	En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.
<b>Equipo de protección especial y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios</b>	Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.
<b>Equipo/Instrucciones para la extinción de incendios</b>	Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.
<b>Métodos específicos</b>	Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.
<b>Riesgos generales de incendio</b>	Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

## 6. Medidas en caso de vertido accidental

**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Mantenga el personal no necesario lejos. Asegúrese una ventilación apropiada. Use un respirador aprobado por NIOSH/MSHA, si hay riesgo de exposición a niveles de polvos / humos que excedan los límites de exposición. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. Manténgase alejado de las áreas bajas. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS.

**Métodos y material de contención y de limpieza**

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: Barrer o recoger y eliminar. 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. Minimice la generación y acumulación de polvo. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Evítese el contacto con los ojos, la piel y 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 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.

#### US. OSHA Table Z-1 Permissible Exposure Limits (PEL) for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor
PHENOL (CAS 108-95-2)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	19 mg/m <sup>3</sup>
		5 ppm

**EE.UU. Valores límite de umbral de la ACGIH (TLV)**

Componentes	Tipo	Valor
[3-(AMINOMETHYL)PHENYL]METHANAMINE (CAS 1477-55-0)	Valor techo	0.018 ppm
PHENOL (CAS 108-95-2)	VLA-ED	5 ppm

**NIOSH. Immediately Dangerous to Life or Health (IDLH) Values, as amended**

Componentes	Tipo	Valor
PHENOL (CAS 108-95-2)	IPVS	1.8 % 250 ppm

**US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards Recommended Exposure Limits (REL)**

Componentes	Tipo	Valor
[3-(AMINOMETHYL)PHENYL]METHANAMINE (CAS 1477-55-0)	Valor techo	0.1 mg/m <sup>3</sup>
PHENOL (CAS 108-95-2)	Valor techo	60 mg/m <sup>3</sup> 15.6 ppm
	VLA-ED	19 mg/m <sup>3</sup> 5 ppm

**US. OARS. Workplace Environmental Exposure Level (WEEL) Guide**

Componentes	Tipo	Valor
ALCOHOL BENCÍLICO (CAS 100-51-6)	VLA-ED	44.2 mg/m <sup>3</sup> 10 ppm

**Valores límite biológicos****ACGIH Índices de exposición biológica (BEI)**

Componentes	Valor	Determinante	Prueba	Tiempo de muestreo
PHENOL (CAS 108-95-2)	250 mg/g	Fenol, con hidrólisis	Creatinina en la orina	*

\* - Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

**Pautas de exposición** Los límites de exposición ocupacional no son relevantes para la forma física actual del producto.

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

[3-(AMINOMETHYL)PHENYL]METHANAMINE (CAS 1477-55-0)	Absorción potencial a través de la piel.
PHENOL (CAS 108-95-2)	Absorción potencial a través de la piel.

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

PHENOL (CAS 108-95-2)	Es aplicable la denominación Piel.
-----------------------	------------------------------------

**EEUU – OEL de Tennessee: potencial de absorción cutánea**

[3-(AMINOMETHYL)PHENYL]METHANAMINE (CAS 1477-55-0)	Absorción potencial a través de la piel.
PHENOL (CAS 108-95-2)	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)	Peligro de absorción cutánea
PHENOL (CAS 108-95-2)	Peligro de absorción cutánea

**US NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards: Skin designation**

[3-(AMINOMETHYL)PHENYL]METHANAMINE (CAS 1477-55-0)	Absorción potencial a través de la piel.
PHENOL (CAS 108-95-2)	Absorción potencial a través de la piel.

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

PHENOL (CAS 108-95-2)	Absorción potencial a través de la piel.
-----------------------	--

**Controles técnicos apropiados**

Asegúre 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** Use gafas de seguridad con protectores laterales (o gafas de protección estancas).

### 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** En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

**Peligros térmicos** Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.

**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. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

## 9. Propiedades físicas y químicas

**Aspecto** Highly filled paste.

**Estado físico** pasta.

**Forma** Líquido. Pasta

**Color** No disponible.

**Olor** Amine.

**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**  $\geq 93.3$  °C ( $\geq 200.0$  °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** 2.26 g/l @25°C

**Propiedades explosivas** No es explosivo.

**Propiedades comburentes**

No es oxidante.

**10. Estabilidad y reactividad**

<b>Reactividad</b>	El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
<b>Estabilidad química</b>	El material es estable bajo condiciones normales.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Evitar temperaturas por encima del punto de inflamación. Contacto con materiales incompatibles.
<b>Materiales incompatibles</b>	Ácidos. Cloro.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

**11. Información toxicológica****Información sobre posibles vías de exposición**

<b>Inhalación</b>	La inhalación prolongada puede resultar nociva.
<b>Contacto con la piel</b>	Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
<b>Contacto con los ojos</b>	Provoca irritación ocular grave.
<b>Ingestión</b>	Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.
<b>Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas</b>	Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Dermatitis. Sarpullido.

**Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

Producto	Especies	Resultados de la prueba
NOVOCOAT™ EP3800 CERAMIC CARBIDE SC PART B		
<b>Agudo</b>		
<b>Dérmico</b>		
ATEmix		3760 mg/kg bw
<b>Inhalación</b>		
<i>Vapor</i>		
ATEmix		179.1 mg/l
<b>Oral</b>		
ATEmix		5600 mg/kg bw

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
ALCOHOL BENCÍLICO (CAS 100-51-6)		
<b>Agudo</b>		
<b>Dérmico</b>		
DL50	Conejo	2000 mg/kg
<b>Inhalación</b>		
CL50	Rata	> 4.178 mg/l, 4 Horas
<b>Oral</b>		
DL50	Rata	1230 - 3100 mg/kg

**Corrosión/irritación cutánea** Provoca irritación cutánea.**Lesiones oculares graves/irritación ocular** Provoca irritación ocular grave.**Sensibilización respiratoria o cutánea****Sensibilización respiratoria** No es sensibilizante respiratorio.**Sensibilización cutánea** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.**Mutagenicidad en células germinales** Se sospecha que provoca defectos genéticos.

**Carcinogenicidad** El riesgo de cáncer no puede ser excluido tras una exposición prolongada.

**Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad**

PHENOL (CAS 108-95-2)

3 No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos.

**OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053)**

No listado.

**US. National Toxicology Program (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 no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. No obstante, eso no excluye la posibilidad de que vertidos grandes o frecuentes puedan tener efectos nocivos o dañinos para el medio ambiente.

Producto	Especies	Resultados de la prueba	
NOVOCOAT™ EP3800 CERAMIC CARBIDE SC PART B			
<b>Acuático (a)</b>			
Crustáceos	CE50	Dafnia	1.5947 mg/l, 48 horas
Pez	CL50	Pez	5.0337 mg/l, 96 horas
<b>Componentes</b>	<b>Especies</b>	<b>Resultados de la prueba</b>	
ALCOHOL BENCÍLICO (CAS 100-51-6)			
<b>Acuático (a)</b>			
<i>Agudo</i>			
Pez	CL50	Agalla azul ( <i>Lepomis macrochirus</i> )	10 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	
4,4'-isopropilidendifenol	3.32
ALCOHOL BENCÍLICO	1.1
PHENOL	1.46

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

**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

<b>UN number</b>	UN2735
<b>UN proper shipping name</b>	Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (BISPHENOL A-(EPICHLOROHYDRIN) EPOXY RESIN)
<b>Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	8
<b>Subsidiary hazard</b>	-
<b>Packing group</b>	II
<b>Environmental hazards</b>	Yes
<b>ERG Code</b>	8L
<b>Special precautions for user</b>	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
<b>Other information</b>	
<b>Passenger and cargo aircraft</b>	Allowed with restrictions.
<b>Cargo aircraft only</b>	Allowed with restrictions.

### IMDG

<b>UN number</b>	UN2735
<b>UN proper shipping name</b>	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (BISPHENOL A-(EPICHLOROHYDRIN) EPOXY RESIN), MARINE POLLUTANT
<b>Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	8
<b>Subsidiary hazard</b>	-
<b>Packing group</b>	II
<b>Environmental hazards</b>	
<b>Marine pollutant</b>	Yes
<b>EmS</b>	F-A, S-B
<b>Special precautions for user</b>	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

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

### IATA; IMDG



### Contaminante marino



## 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.

**Toxic Substances Control Act (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)

No reglamentado.

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

No listado.

### SARA 304 Emergency release notification

PHENOL (CAS 108-95-2) 1000 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 denunciante (libras)	Cantidad umbral de planificación (TPQ) (libras)	Cantidad umbral de planificación (TPQ), valor mínimo (libras)	Cantidad umbral de planificación (TPQ), valor máximo (libras)
PHENOL	108-95-2	1000		500	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.
4,4'-isopropilidendifenol	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)]

4,4'-isopropilidendifenol (CAS 80-05-7)  
PHENOL (CAS 108-95-2)

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

No reglamentado.

**Ley Safe Drinking Water Act (SDWA)** Contiene componentes regulados por la Ley de Agua Potable Segura.

### FEMA Priority Substances Respiratory Health and Safety in the Flavor Manufacturing Workplace

PHENOL (CAS 108-95-2) Low priority

## 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](http://www.P65Warnings.ca.gov).

### Proposición 65 de California - CyTR: Fecha de listado/Toxina para el desarrollo

4,4'-isopropilidendifenol (CAS 80-05-7) Listed: December 18, 2020

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

4,4'-isopropilidendifenol (CAS 80-05-7) Listed: May 11, 2015

## Inventarios internacionales

País(es) o región	Nombre de inventario	En existencia (sí/no)*
Australia	Australian Inventory of Industrial Chemicals (AICIS)	Si
Canadá	Listado de Sustancias Domésticas (en inglés, DSL)	Si
Canadá	Lista de Sustancias No Domésticas (en inglés, NDSL)	no

<b>País(es) o región</b>	<b>Nombre de inventario</b>	<b>En existencia (sí/no)*</b>
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** 10-Junio-2025

**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.