

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## 1. Identificación

<b>Identificador de producto</b>	<b>EasySculpt Clay Part B (Hardener)</b>	
<b>Otros medios de identificación</b>		
<b>Número HDS</b>		
<b>Código de producto</b>	02616, 02664	
<b>Uso recomendado</b>	Artesanía	
<b>Las restricciones de utilización</b>	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.	
<b>Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor</b>		
<b>Nombre de la empresa</b>	Environmental Technology, Inc.	
<b>Dirección</b>	300 S. Bay Depot Road Fields Landing CA 95537	
<b>Teléfono</b>	Número de teléfono	707-443-9323
<b>Correo electrónico</b>	mail@eti-usa.com	
<b>Persona de contacto</b>	Technical Director	
<b>Número de teléfono para emergencias</b>	CHEMTREC	800-424-9300

## 2. Identificación de peligro(s)

<b>Peligros físicos</b>	No clasificado.	
<b>Peligros para la salud</b>	Toxicidad aguda, oral	Categoría 4
	Corrosión/irritación cutáneas	Categoría 1
	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 1
	Sensibilización cutánea	Categoría 1
	Toxicidad a la reproducción (fertilidad, el niño nonato)	Categoría 2
<b>Peligros definidos por OSHA</b>	No clasificado.	

### Elementos de la etiqueta



<b>Palabra de advertencia</b>	Peligro
<b>Indicación de peligro</b>	Nocivo en caso de ingestión. Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Susceptible de dañar al feto. Susceptible de perjudicar la fertilidad.
<b>Consejos de prudencia</b>	
<b>Prevención</b>	Recabar instrucciones especiales antes de su uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No respirar el polvo. Lávese cuidadosamente después de la manipulación. No comer, beber o fumar al manipular el producto. La ropa de trabajo contaminada no se debe permitir fuera del lugar de trabajo. Usar guantes /indumentaria protectora/equipo de protección para los ojos/la cara.
<b>Respuesta</b>	En caso de ingestión: Enjuagar la boca. No inducir el vómito. En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitarse inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o tomar un baño. Lave la ropa contaminada antes de volver a usar. En caso de inhalación: Transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. En caso de contacto con los ojos: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si los usa y si puede hacerse con facilidad. Continúe enjuagando. Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico. Tratamiento específico (ver esta etiqueta).
<b>Almacenamiento</b>	Guardar bajo llave.

**Eliminación**

Eliminación de contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales pertinentes.

**Peligro(s) no clasificado(s) de otra manera (HNOC)**

Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

**Información adicional**

Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

**3. Composición/información sobre los componentes****Mezclas**

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Resina de poliamina		Proprietary	< 20
Compuesto de nonil fenol		De marca registrada	< 15
Talco		De marca registrada	< 15
Amino Piprazine Compuesto		De marca registrada	< 5
Sílice no cristalina		De marca registrada	< 5
Compuesto de glicol éter		De marca registrada	< 3
Aceites de naranja		De marca registrada	< 3
Derivado de fenol		De marca registrada	< 3
Sílice cristalina		De marca registrada	< 0.1

La identidad de los materiales que contienen este producto están protegidos por ser secreto comercial (29CFR1910.1210(i)) y están disponibles para médicos o personal paramédico en casos de emergencia.

**Comentarios sobre la composición**

Todas las concentraciones están indicados en porcentaje en peso a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de gases están en porcentaje en volumen.

**4. Primeros auxilios****Inhalación**

Si se ha inhalado, transportarlo al aire fresco. El oxígeno puede ser necesario si hay dificultades respiratorias. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

**Contacto cutáneo**

Lave la ropa contaminada antes de volver a usar. Enjuagar la piel a fondo con agua tibia durante al menos 15 minutos. Llame al médico o centro de control de intoxicaciones inmediatamente.

**Contacto ocular**

Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua durante por los menos 15 minutos, mientras que se levantan ocasionalmente los párpados superiores e inferiores. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Siga aclarando. Llame al médico o centro de control de intoxicaciones inmediatamente.

**Ingestión**

Enjuáguese la boca. No inducir 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. Llame inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.

**Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados**

El contacto puede provocar quemaduras corrosivas, daños en la córnea y ceguera. Picor, enrojecimiento, hinchazón, ardor o ampollamiento de la piel. La ingestión puede producir quemaduras en los labios, cavidad oral, vías respiratorias superiores, esófago y posiblemente en el tubo digestivo. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Dermatitis. Sarpullido. Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

**Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial**

La exposición puede agravar los trastornos cutáneos preexistentes. Tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

**Información General**

Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección. Muéstrela esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

**5. Medidas de lucha contra incendios****Medios de extinción apropiados**

Neblina de agua. Espuma. Polvo químico seco. Bióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

**medios no adecuados de extinción**

Agua. No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.

<b>Peligros específicos del producto químico</b>	En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.
<b>Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos</b>	Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.
<b>Equipo/instrucciones de extinción de incendios</b>	Mover los recipientes del área del incendio, sin exponerse a riesgos.
<b>Métodos específicos</b>	Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los riesgos de otros materiales involucrados.
<b>Riesgos generales de incendio</b>	Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

## 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

<b>Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia</b>	Asegure una ventilación apropiada. Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejado de áreas bajas. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para información sobre protección personal, véase la sección 8. No respirar el polvo. Evitar la formación de polvo.
<b>Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos</b>	Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Este producto es miscible en agua. Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la dispersión. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Recoger y eliminar el vertido como se indica en la Sección 13 de la HDS. Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas.  Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo.
<b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>	No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua. Contacte las autoridades locales en caso de escape al desagüe o el ambiente acuático.

## 7. Manipulación y almacenamiento

<b>Precauciones para un manejo seguro</b>	No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No respire neblina o vapor. Evite que el material entre en contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evitar todo contacto con la sustancia durante embarazo/durante la lactancia. Asegúrese una ventilación eficaz. Utilizar equipo de protección individual cuando se requiera. Lave la ropa contaminada antes de volver a usar. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. No dispersar en el medio ambiente. Manténgase fuera del alcance de los niños.
<b>Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades</b>	Manténgase fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave. Guárdese en el recipiente original bien cerrado y en lugar seco, frío y bien ventilado. Almacenar alejado de materiales incompatibles, véase la Sección 10 de la FDS.

## 8. Controles de exposición/protección personal

### Límite(s) de exposición ocupacional

EEUU. OSHA Tabla Z-3 (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Sílice cristalina (CAS De marca registrada)	TWA	0.3 mg/m3	Polvo total.
		0.1 mg/m3	Respirable.
		2.4 millions of particle	Respirable.
Sílice no cristalina (CAS De marca registrada)	TWA	0.8 mg/m3	
Talco (CAS De marca registrada)	TWA	20 mppcf	
		0.3 mg/m3	Polvo total.
		0.1 mg/m3	Respirable.
		20 millions of particle	
		2.4 millions of particle	Respirable.

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

Componentes	Tipo	Valor
Compuesto de glicol éter (CAS De marca registrada)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	600 mg/m3
		100 ppm

**EEUU. Valores Umbrales ACGIH**

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Compuesto de glicol éter (CAS De marca registrada)	STEL	150 ppm	
	TWA	100 ppm	
Sílice cristalina (CAS De marca registrada)	TWA	0.025 mg/m3	Fracción respirable.
Talco (CAS De marca registrada)	TWA	2 mg/m3	Fracción respirable.

**NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos**

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Compuesto de glicol éter (CAS De marca registrada)	STEL	900 mg/m3	
		150 ppm	
	TWA	600 mg/m3 100 ppm	
Sílice cristalina (CAS De marca registrada)	TWA	0.05 mg/m3	Polvo respirable.
Sílice no cristalina (CAS De marca registrada)	TWA	6 mg/m3	
Talco (CAS De marca registrada)	TWA	2 mg/m3	Respirable.

**Valores límites biológicos**

No se indican límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

**Directrices de exposición**

No se han asignado normas sobre exposición. Utilizar equipo de protección individual cuando se requiera. Mantenga separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario.

**EE.UU. - California OELs: Designación cutánea**

Compuesto de glicol éter (CAS De marca registrada) Puede ser absorbido a través de la piel.

**EE.UU. - Tennessee OELs: Designación cutánea**

Compuesto de glicol éter (CAS De marca registrada) Puede ser absorbido a través de la piel.

**ACGIH de EUA - Valores umbrales límite: asignación para la piel**

Compuesto de glicol éter (CAS De marca registrada) Puede ser absorbido a través de la piel.

**NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos**

Compuesto de glicol éter (CAS De marca registrada) Puede ser absorbido a través de la piel.

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

Compuesto de glicol éter (CAS De marca registrada) Puede ser absorbido a través de la piel.

**Controles de ingeniería adecuados**

Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto.

**Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados**

**Protección para los ojos/la cara** Use anteojos de seguridad con cubiertas laterales y pantalla facial.

**Protección cutánea**

**Protección para las manos** Se recomiendan guantes resistentes a productos químicos.

<b>Otros</b>	Use ropa adecuada resistente a los productos químicos. Consulte a su suministrador de guantes de protección para elegir los guantes más adecuados. El suministrador también puede proporcionar información sobre el tiempo de penetración del material de los guantes. Lleve ropa adecuada resistente a productos químicos para evitar cualquier posibilidad de contacto con la piel.
<b>Protección respiratoria</b>	En caso de ventilación inadecuada, usar equipo respiratorio adecuado.
<b>Peligros térmicos</b>	Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.
<b>Consideraciones generales sobre higiene</b>	Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. La ropa de trabajo contaminada no puede sacarse del lugar de trabajo. Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño.

## 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Apariencia</b>	Sólido.
<b>Estado físico</b>	Sólido.
<b>Forma</b>	No se conoce.
<b>Color</b>	Crema
<b>Olor</b>	Mínimo, leve a naranja.
<b>Umbral olfativo</b>	No se conoce.
<b>pH</b>	No se conoce.
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No se conoce.
<b>Punto inicial e intervalo de ebullición</b>	No se conoce.
<b>Punto de inflamación</b>	No se conoce.
<b>Tasa de evaporación</b>	No se conoce.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No se conoce.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad</b>	
<b>límite inferior de inflamabilidad (%)</b>	No se conoce.
<b>límite superior de inflamabilidad (%)</b>	No se conoce.
<b>Límite de explosividad inferior (%)</b>	No se conoce.
<b>Límite de explosividad superior (%)</b>	No se conoce.
<b>Presión de vapor</b>	No se conoce.
<b>Densidad de vapor</b>	> 1 (air=1).
<b>Densidad relativa</b>	No se conoce.
<b>Solubilidad(es)</b>	
<b>Solubilidad (agua)</b>	Slightly Soluble (0.1-1%)
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua</b>	No se conoce.
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	No se conoce.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No se conoce.
<b>Viscosidad</b>	No se conoce.

## 10. Estabilidad y reactividad

<b>Reactividad</b>	El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte. Leer y seguir las recomendaciones del proveedor.
<b>Estabilidad química</b>	Estable a temperaturas normales y para el uso recomendado.

<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No ocurren polimerizaciones peligrosas.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Reacciona violentamente con los ácidos fuertes. Este producto puede hacer reacción con agentes oxidantes. No mezclar con otros productos químicos. Contacto con materias incompatibles. Evite los materiales incompatibles y el calor intenso.
<b>Materiales incompatibles</b>	Ácidos. Agentes oxidantes fuertes. Agentes oxidantes.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	No se espera en condiciones normales de uso.

## 11. Información toxicológica

### Información sobre las posibles vías de exposición

<b>Ingestión</b>	Bajo condiciones normales de uso, este material no posee riesgo alguno para la salud. Nocivo en caso de ingestión. Provoca quemaduras químicas en el tubo digestivo.
<b>Inhalación</b>	Bajo condiciones normales y en el uso previsto, no es de esperar que este material constituya un riesgo por vía inhalatoria. Cuando se calienta, los vapores/humos que se desprenden pueden causar irritación al tracto respiratorio.
<b>Contacto cutáneo</b>	Provoca quemaduras graves de la piel. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
<b>Contacto ocular</b>	Provoca lesiones oculares graves.
<b>Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas</b>	La ingestión puede producir quemaduras en los labios, cavidad oral, vías respiratorias superiores, esófago y posiblemente en el tubo digestivo. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Dermatitis. Sarpullido. El contacto puede provocar quemaduras corrosivas, daños en la córnea y ceguera. Picor, enrojecimiento, hinchazón, ardor o ampollamiento de la piel.

### Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad Aguda** Nocivo en caso de ingestión. Puede causar quemaduras en el tracto digestivo.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Amino Piprazine Compuesto (CAS De marca registrada)		
<b>Agudo</b>		
<i>Dérmico</i>		
LD50	Conejo	880 mg/kg
Compuesto de glicol éter (CAS De marca registrada)		
<b>Agudo</b>		
<i>Dérmico</i>		
LD50	Conejo	9.5 g/kg
<i>Oral</i>		
LD50	Rata	5.35 g/kg
Sílice no cristalina (CAS De marca registrada)		
<b>Agudo</b>		
<i>Oral</i>		
LD50	Rata	3160 mg/kg

\* Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

<b>Corrosión/irritación cutáneas</b>	Efecto corrosivo para la piel y los ojos.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	Provoca lesiones oculares graves.
<b>Sensibilidad respiratoria o cutánea</b>	
<b>Sensibilización respiratoria</b>	La clasificación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos.
<b>Sensibilización cutánea</b>	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.
<b>Carcinogenicidad</b>	El producto puede contener pequeñas cantidades de sílice cristalina. La sílice cristalina ha sido clasificada por IARC como una sustancia de la que se sabe que es cancerígena. No se espera la exposición a la sílice cristalina respirable durante el uso normal de este producto.

### Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

Sílice cristalina (CAS De marca registrada) 1 Carcinogénico para los humanos.

Sílice no cristalina (CAS De marca registrada)

3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.

Talco (CAS De marca registrada)

3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.

### Informe sobre carcinógenos de NTP

Sílice cristalina (CAS De marca registrada)

Cancerígeno humano conocido.

**Toxicidad a la reproducción** Posible riesgo para la función reproductora. Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto. Posible riesgo de perjudicar la fertilidad.

**Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única** No clasificado.

**Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas** No clasificado.

**Peligro por aspiración** Debido a su alta viscosidad, el producto no constituye un peligro por aspiración.

**Efectos crónicos** Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos. Posibles efectos adversos en la reproducción y el desarrollo.

## 12. Información ecotoxicológica

**Ecotoxicidad** Se espera que sea muy tóxico para organismos acuáticos. Puede causar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Amino Piprazine Compuesto (CAS De marca registrada)		
<b>Acuático/ a</b>		
Pez	LC50	piscardo de cabeza gorda (pimephales promelas) 1950 - 2460 mg/l, 96 horas
Compuesto de nonil fenol (CAS De marca registrada)		
<b>Acuático/ a</b>		
Crustáceos	EC50	Almeja ( <i>Mulinia lateralis</i> ) 0.0379 mg/l, 48 horas
Pez	LC50	Solla roja ( <i>Pleuronectes americanus</i> ) 0.017 mg/l, 96 horas
Resina de poliamina (CAS Proprietary)		
<b>Acuático/ a</b>		
<i>Crónico</i>		
Algas	NOEC	Algas 0.32 mg/l, 72 horas
Talco (CAS De marca registrada)		
<i>Agudo</i>		
	EC50/EC90	Algae - <i>Skeletonema costatum</i> > 10000 mg/l, 72 horas, WAF
	NOEC	Algae - <i>Skeletonema costatum</i> 3200 mg/l, 72 horas, WAF
<b>Acuático/ a</b>		
<i>Agudo</i>		
Crustáceos	LC50/LC100/LC90	Crustáceos > 10000 mg/l, 48 horas, WAF
	NOEC	Crustáceos 10000 mg/l, 48 horas, WAF
Otros	LC50	<i>Corophium volutator</i> > 11979.7 mg/kg, 10 Días, WAF
	NOEC	<i>Corophium volutator</i> 11970.7 mg/kg, 10 Días, WAF
Pez	LC50 (Limit)	Pez plano, lenguado ( <i>Scophthalmus maximus</i> ) > 10000 mg/l, 96 horas, WAF

\* Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

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

**Potencial de bioacumulación** No hay datos sobre la bioacumulación.

**Movilidad en el suelo** No hay datos disponibles.

**Otros efectos adversos** Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

### 13. Información relativa a la eliminación de los productos

<b>Instrucciones para la eliminación</b>	Elimínese conforme a lo dispuesto en las reglamentaciones federales, estatales y locales.
<b>Reglamentos locales sobre la eliminación</b>	Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.
<b>Código de residuo peligroso</b>	El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la compañía de eliminación de residuos.
<b>Desechos/Producto no Utilizado</b>	Elimine observando las normas locales. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma segura (véase: Instrucciones para la eliminación). No deje que el material entre en el drenaje o en el suministro de agua.
<b>Envases contaminados</b>	Elimínese conforme a lo dispuesto en las reglamentaciones federales, estatales y locales.

### 14. Información relativa al transporte

#### DOT

<b>Número ONU</b>	UN1759
<b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	Sólidos corrosivos, n.e.p. (Mezcla de nonil fenoles)
<b>Clase de peligro en el transporte</b>	
<b>Class</b>	8
<b>Riesgo secundario</b>	-
<b>Grupo de embalaje/envase, cuando aplique</b>	III
<b>Precauciones especiales para el usuario</b>	No se conoce.
<b>Disposiciones especiales</b>	128, IB8, IP3, T1, TP33
<b>Excepciones de embalaje</b>	154
<b>Embalaje no a granel</b>	213
<b>Embalaje a granel</b>	240

#### IATA

<b>UN number</b>	UN1759
<b>UN proper shipping name</b>	Corrosive solids, n.o.s. (Nonyl Phenol Mixture)
<b>Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	8
<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>Label(s)</b>	8
<b>Packing group</b>	III
<b>Packaging exceptions: 2.7.2.1</b>	
<b>Environmental hazards</b>	No.
<b>Special precautions for user</b>	Not available.

#### IMDG

<b>UN number</b>	UN1759
<b>UN proper shipping name</b>	Corrosive solids, n.o.s. (Nonyl Phenol Mixture)
<b>Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	8
<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>Label(s)</b>	8
<b>Packing group</b>	III
<b>Packaging exceptions: 3.4.1</b>	
<b>Special provisions: 223, 274</b>	
<b>Environmental hazards</b>	
<b>Marine pollutant</b>	No.
<b>EmS</b>	F-A, S-B
<b>Special precautions for user</b>	Not available.

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

### 15. Información reguladora

**Reglamentos federales de EE.UU.** Este producto se considera peligroso de acuerdo con la 29 CFR 1910.1200 (Comunicación de Riesgos). Todos los componentes están listados o exentos en la Lista del Inventario de TSCA.



**TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)**

No regulado.

**EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)**

No se encuentra en el listado.

**Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)**

No se encuentra en el listado.

**Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (en inglés, SARA)**

**Categorías de peligro**  
Peligro inmediato - Si  
Peligro Retrasado: - Si  
Riesgo de Ignición - No  
Peligro de Presión: - No  
Riesgo de Reactividad - No

**SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa**

No se encuentra en el listado.

**SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas** Si

**SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)**

No regulado.

**Otras disposiciones federales**

**Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)**

No regulado.

**Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)**

No regulado.

**Ley de Agua Potable Segura (SDWA, siglas en inglés)** No regulado.

**Regulaciones de un estado de EUA**

**Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias**

Amino Piprazine Compuesto (CAS De marca registrada)  
Compuesto de glicol éter (CAS De marca registrada)  
Sílice cristalina (CAS De marca registrada)  
Sílice no cristalina (CAS De marca registrada)  
Talco (CAS De marca registrada)

**Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA**

Amino Piprazine Compuesto (CAS De marca registrada)  
Compuesto de glicol éter (CAS De marca registrada)  
Sílice cristalina (CAS De marca registrada)  
Talco (CAS De marca registrada)

**US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania**

Amino Piprazine Compuesto (CAS De marca registrada)  
Compuesto de glicol éter (CAS De marca registrada)  
Sílice cristalina (CAS De marca registrada)  
Sílice no cristalina (CAS De marca registrada)  
Talco (CAS De marca registrada)

**Derecho a la información de Rhode Island, EUA**

No regulado.

**Proposición 65 del Estado de California, EUA**

**EE.UU. - Proposición 65 de California - Carcinógenos y toxicidad reproductiva (CTR): Sustancia listada**

Sílice cristalina (CAS De marca registrada)

**Inventarios internacionales**

<b>País(es) o región</b>	<b>Nombre del inventario</b>	<b>Listado (si/no)*</b>
Australia	Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)	No
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Si
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
China	Inventario de sustancias químicas existentes en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Si

<b>País(es) o región</b>	<b>Nombre del inventario</b>	<b>Listado (si/no)*</b>
Europa	Inventario europeo de sustancias químicas comerciales (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)	No
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	No
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Si
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	No
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)	Si

\*Un "Sí" indica que este producto cumple con los requisitos de inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

Un "No" indica que uno o varios de los componentes del producto no están listados, o están exentos de listado, en el inventario administrado por el/los país(es) gobernante(s).

## 16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

**La fecha de emisión** 21-mayo-2016

**La fecha de revisión** -

**Versión #** 01

**Clasificaciones NFPA**



**Cláusula de exención de responsabilidad**

La información de esta hoja se ha redactado basándose en el estado actual de conocimiento y experiencia disponible.