

Hoja de datos de seguridad


según OSHA HCS (29CFR 1910,1200) y WHMIS 2015 Regulations

Revisión: 26 de junio de

1 identificación

- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** Pecora XL Flash
- **Otros medios de identificación:** STPU Fast Curing Liquid Flashing & Joint Filler
- **Uso recomendado y restricción de uso**
- **Uso recomendado:** Relleno intermitente y conjunto
- **Restricciones de uso:** No hay información relevante disponible.
- **Detalles del proveedor de la Ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/Proveedor:**
Pecora Corporation
165 Wambold Road
Harleysville, PA 19438
215-723-6051
- **Número de teléfono de emergencia:**
CHEMTREC
1-800-424-9300 (EE.UU./Canadá)

2 identificación de peligro (s)

- **Clasificación de la sustancia o mezcla**
1 H317 puede causar una reacción alérgica cutánea.
- **Elementos de la etiqueta**
- **Elementos de etiqueta GHS**
El producto está clasificado y etiquetado según el sistema Globalmente Armonizado (GHS).
- **Pictogramas de peligro:**

GHS07
- **Palabra de señal:** ADVERTENCIA
- **Indicaciones de peligro:**
H317 Puede provocar una reacción alérgica de la piel.
- **Declaraciones de precaución:**
P261 Evite respirar polvo/humos/gas // vapores/aerosol de la niebla
P272 No se debe permitir que la ropa de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo. P280 Utilice guantes de protección.
P302 + P352 si está en la piel: Lavar con abundante agua y jabón.
P333 + P313 si se produce irritación o erupción cutánea: Conseguir el Consejo médico.
P363 Lave la ropa contaminada antes de reutilizarla.
P501 Dispone de contenidos/envase con arreglo a la reglamentación local/regional/nacional e internacional.
- **Otros peligros** No hay otros peligros no clasificados de otro modo que hayan sido identificados.

3 Composición/información sobre los ingredientes

- **Caracterización química:** Mezclas

(Cont. en la página

Hoja de datos de seguridad

según OSHA HCS (29CFR 1910,1200) y WHMIS 2015 Regulations

Revisión: 26 de junio de

Nombre comercial: Pecora XL

(Continuación de

· **Componentes:**

471-34-1	Carbonato de calcio	30-40%
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane ⚠ Flam. Liq. 3, H226 Tox ⚠ agudo. 4, H332	<2.5%
13463-67-7	El dióxido de titanio	<2.5%
	Componente Trade Scret ⚠ Ojo Irrit. 2A, H319	<2.5%
35141-30-1	N-(2-aminoetil)-N'-[3-(trimethoxysilyl) propil] etilendiamina ⚠ Eye Dam. 1, H318 lesiones ⚠ Toxicología aguda. 4, h332 nocivo; Piel Sens. 1A, H317	< 1%
41556-26-7	bis (1, 2, 2, 6, 6-pentametil-4-piperidyl) sebacato ⚠ Piel Sens. 1, H317	< 1%
25973-55-1	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,4-ditertpentilfenol PBT mPmB ⚠ STOT RE 2, H373 Polvo combustible	< 1%
82919-37-7	Metil 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate ⚠ Piel Sens. 1, H317	< 1%

· **Información adicional:**

La no clasificación como carcinógeno se basa en una forma de producto no inhalable. Los listados de IARC para el dióxido de titanio señalan que la sustancia debe ser respirable.

Para la redacción de las declaraciones de peligro enumeradas, consulte la sección 16.

Para los ingredientes enumerados, la identidad y/o el porcentaje exacto (s) se retienen como un secreto comercial.

4 las medidas de primeros auxilios

· **Descripción de las medidas de primeros auxilios**

· **Después de la inhalación:** Suministrar aire fresco; consultar a un médico en caso de quejas.

· **Después del contacto con la piel:**

Lavar con agua y jabón.

Si ocurre irritación de la piel o erupción: Conseguir el Consejo médico.

· **Después del contacto visual:**

Quite las lentes de contacto si las usa.

Enjuague el ojo abierto durante varios minutos con agua corriente. Si los síntomas persisten, consulte a un médico.

· **Después de tragar:** No inducir el vómito; llamar inmediatamente para obtener ayuda médica.

· **Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados:**

Trastornos gástricos o intestinales cuando se

ingieren. Leve efecto irritante en los ojos.

Las reacciones alérgicas

· **Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario:**

Contiene N-(2-aminoethyl)-N'-[3-(trimethoxysilyl)propyl]etilendiamina, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate, Metil 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Puede producir una reacción alérgica. Tratar la piel y la membrana mucosa con antihistamínicos y preparaciones con corticoides.

5 las medidas de lucha contra incendios

(Cont. en la página

Hoja de datos de seguridad

según OSHA HCS (29CFR 1910,1200) y WHMIS 2015 Regulations

Revisión: 26 de junio de

Nombre comercial: Pecora XL

(Continuación de

- **Extinción de medios**
- **Agentes extintores adecuados:**
 - Espuma de
 - Dióxido de carbono
 - Polvo extintor de incendios
 - Niebla de agua / neblina
- **Por razones de seguridad, agentes extintores inadecuados:** Ninguno.
- **Los peligros especiales derivados de la sustancia o la mezcla**
La formación de gases tóxicos es posible durante el calentamiento o en caso de incendio.
- **Consejos para bomberos**
- **Equipo de protección:**
Use un dispositivo de protección respiratoria autónomo. Use un traje totalmente protector.

6 medidas de liberación accidental

- **Precauciones personales, equipo protector y procedimientos de emergencia**
Asegurar una ventilación adecuada.
Utilice el equipo de protección personal según sea necesario.
- **Precauciones ambientales** Evite la liberación al medio ambiente.
- **Métodos y materiales para la contención y limpieza de**
Toalla o limpiar el material y recoger en un recipiente adecuado.
Para derrames más grandes, agregue serrín, tiza u otro material de Unión inerte, luego barrer y desechar.
- **Referencia a otras secciones**
Consulte la sección 7 para obtener información sobre la manipulación segura.
Consulte la sección 8 para obtener información sobre equipos de protección personal. Ver sección 13 para información de eliminación.

7 manipulación y almacenamiento

- **Manejo**
- **Precauciones para un manejo seguro:**
Abra y maneje el receptál con cuidado. Mantener fuera del alcance de los niños.
Evite el contacto con los ojos y la piel.
- **Condiciones para el almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidades**
- **Requisitos que deben cumplir los almacenes y recipientes:**
Conservar en condiciones frescas y secas en recipientes bien sellados.
- **Información sobre el almacenamiento en una instalación de almacenamiento común:** Almacenar lejos de los alimentos.
- **Uso(s) final(es) específico(s)** No hay información relevante disponible.

8 controles de exposición/protección personal

- **Parámetros de**
- **Componentes con valores límite que requieren supervisión en el lugar de trabajo:**

(Cont. en la página

Hoja de datos de seguridad

según OSHA HCS (29CFR 1910,1200) y WHMIS 2015 Regulations

Revisión: 26 de junio de

Nombre comercial: Pecora XL

(Continuación de

471-34-1 carbonato cálcico

PEL (EEUU)	Valor a largo plazo: 15 * 5 ** mg/m ³ *polvo total **fracción respirable
REL (USA)	Valor a largo plazo: 10 * 5 ** mg/m ³ * polvo total ** fracción respirable
TLV (EEUU)	TLV retirado

2768-02-7 trimetoxivinilsilano

EV (Canadá)	Valor a corto plazo: 60 mg/m ³ , 10 ppm
-------------	--

13463-67-7 dióxido de titanio

PEL (EEUU)	Valor a largo plazo: 15 * mg/m ³ * polvo total
REL (EEUU)	Ver aplicación de guía de bolsillo. A
TLV (EEUU)	Valor a largo plazo: 10 mg/m ³
EL (Canadá)	Valor a largo plazo: 10 * 3 ** mg/m ³ * polvo total; ** fracción respirable; IARC 2B
EV (Canadá)	Valor a largo plazo: 10 mg/m ³ de polvo total
LMPE (México)	Valor a largo plazo: 10 mg/m ³ A4

- **Controles de la exposición**
- **Medidas generales de protección e higiene:**
Se deben seguir las medidas preventivas habituales para manipular los productos químicos. Manténgase alejado de alimentos, bebidas y piensos. Evite el contacto con los ojos y la piel. Evite respirar la niebla, los vapores o el aerosol.
- **Controles de ingeniería:** No hay información relevante disponible.
- **Equipo de respiración:**
No se requiere en condiciones normales de uso.
Utilice un dispositivo de protección respiratoria adecuado en caso de ventilación insuficiente.
Se debe utilizar un respirador de polvo aprobado por NIOSH para operaciones que generen polvo.
- **Protección de las manos:**



Guantes de protección

Use guantes protectores para manipular el contenido de las unidades dañadas o con fugas. Se aconseja el contacto repetido o prolongado con guantes.

- **Protección ocular:** Siga las directrices nacionales pertinentes sobre el uso de gafas protectoras.
- **Protección del cuerpo:** Ropa de trabajo protectora
- **Limitación y supervisión de la exposición al medio ambiente** Sin requisitos especiales.
- **Medidas de gestión de riesgos** Sin requisitos especiales.

9 propiedades físicas y químicas

- **Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas**

(Cont. en la página

Hoja de datos de seguridad

según OSHA HCS (29CFR 1910,1200) y WHMIS 2015 Regulations

Revisión: 26 de junio de

Nombre comercial: Pecora XL

(Continuación de

· Aspecto: Forma de:	Pegar Blanco
· Olor:	No determinado. No determinado.
· Umbral de olor:	No determinado.
· valor de pH:	No determinado.
· Punto de fusión/Rango de fusión:	No determinado.
· Punto de ebullición/Rango de ebullición:	No determinado.
· Punto de inflamación:	>104,4 oC (>219,9 oF)
· Inflamabilidad (sólida, gaseosa):	No es aplicable.
· Temperatura de auto-inflamación:	No determinado.
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· Peligro de explosión:	El producto no presenta peligro de explosión.
· Límites de explosión Inferiores:	No determinado.
Superior:	No determinado.
· Propiedades oxidantes:	No oxidante.
· Presión de vapor:	No determinado.
· Densidad:	
Densidad relativa:	1.35
Densidad de vapor:	No determinado.
Tasa de evaporación:	No determinado.
· Solubilidad en / Miscibilidad con agua:	No determinado.
· Coefficiente de partición (n-octanol/agua):	No determinado.
· Dinámica de viscosidad:	
Cinemática:	No determinado.
· Contenido de COV:	23
· Otra información	No hay información relevante disponible.

10 la estabilidad y la reactividad

- **Reactividad:** No hay información relevante disponible.
- **Estabilidad química:** Estable bajo temperaturas y presiones normales.
- **Descomposición térmica / condiciones a evitar:**
No se descompone si se utiliza y se almacena según las especificaciones.
- **Posibilidad de reacciones peligrosas**
Reacciona con álcalis fuertes.
Reacciona con agentes oxidantes fuertes. Reacciona con ácidos fuertes.
- **Condiciones para evitar** el calor excesivo.

(Cont. en la página 6)

Hoja de datos de seguridad

según OSHA HCS (29CFR 1910,1200) y WHMIS 2015 Regulations

Revisión: 26 de junio de

Nombre comercial: Pecora XL

(Continuación de

- **Materiales** incompatibles oxidantes, bases fuertes, ácidos fuertes
- **Productos de descomposición peligrosos**
Sólo bajo condiciones de incendio:
Monóxido de carbono y dióxido de carbono
óxidos de nitrógeno (NOx)
Óxidos de silicio.

11 información toxicológica

- **Información sobre efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda:** Basado en datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.
- **Valores LD/LC50 relevantes para la clasificación:** Ninguno.
- **Efecto irritante primario:**
- **En la piel:** Basado en datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.
- **En el ojo:** Basado en datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.
- **Sensibilización:**
Contiene N-(2-aminoethyl)-N'-[3-(trimethoxysilyl)propyl]etilendiamina, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate, Metil 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Puede producir una reacción alérgica.

• **IARC (Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer):**

13463-67-7	El dióxido de titanio	2B
75-56-9	óxido de propileno	2B
75-07-0	Acetaldehído	2B
110-00-9	Furan	2B

• **NTP (Programa Nacional de Toxicología):**

Presente en cantidades traza.

110-00-9	Furan
75-56-9	óxido de propileno
75-07-0	Acetaldehído

• **OSHA-Ca (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional):**

Ninguno de los ingredientes están listados.

• **Ruta(s) probable(s) de exposición:**

Ingestión. Contacto visual. Contacto con la piel.

- **Mutagenicidad de células germinales:** Basado en datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

• **Carcinogenicidad:**

Contiene carcinógenos conocidos o sospechosos cuando se inhalan. El producto está en forma no inhalable y no es clasificable como carcinógeno.

- **Toxicidad reproductiva:** Basado en datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.
- **Exposición única STOT:** Basado en datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.
- **Exposición repetida por STOT:** Basado en datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.
- **Peligro de aspiración:** Basado en datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

12 Información ecológica

(Cont'd. en la

Hoja de datos de seguridad

según OSHA HCS (29CFR 1910,1200) y WHMIS 2015 Regulations

Revisión: 26 de junio de

Nombre comercial: Pecora XL

(Continuación de la página 6)

- **Toxicidad**
- **Toxicidad acuática**
Perjudicial para la vida acuática con efectos duraderos.

41556-26-7 bis (1, 2, 2, 6, 6-pentametil-4-piperidyl) sebacato

CL50 0,97 mg/l (Iepomis macrochirus)

- **Persistencia y degradabilidad** No hay información relevante disponible.
- **Potencial bioacumulativo:** No hay información relevante disponible.
- **Movilidad en el suelo:** No hay información relevante disponible.
- **Otros efectos adversos** No se dispone de información relevante.

13 consideraciones de eliminación

- **Métodos de tratamiento de residuos**
- **Recomendación:**
Las cantidades más pequeñas pueden eliminarse con la basura doméstica.
Puede eliminarse con la basura doméstica después de la solidificación después de consultar con el operador de la planta de eliminación de desechos y las autoridades pertinentes y adherirse a los reglamentos técnicos necesarios.
El usuario de este material tiene la responsabilidad de desechar el material no utilizado, los residuos y los recipientes de conformidad con todas las leyes y regulaciones locales, estatales y federales pertinentes en relación con el tratamiento, almacenamiento y eliminación de desechos peligrosos y no peligrosos.
- **Embalajes sin limpiar**
- **Recomendación:** La eliminación debe hacerse de acuerdo con las regulaciones oficiales.

14 información de transporte

- **Número DE UN**
- **DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** No regulado.
- **Nombre de envío adecuado de la ONU**
- **DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** No regulado.
- **Clase de peligro de transporte (es)**
- **DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**
- **Clase** No regulado.
- **Grupo de embalaje**
- **DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** No regulado.
- **Riesgos ambientales**
- **Contaminante marino:** No
- **Precauciones especiales para el usuario** No aplicable.
- **Transporte a granel de conformidad con el anexo II de MARPOL73/78 y el Código IBC** No aplicable.

(Cont. en la página 8)

Hoja de datos de seguridad

según OSHA HCS (29CFR 1910,1200) y WHMIS 2015 Regulations

Revisión: 26 de junio de

Nombre comercial: Pecora XL

(Continuación de la página 7)

15 información reglamentaria

- **Normas/legislación de seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o mezcla**
- **Estados Unidos (USA)**
- **SARA**

· **Sección 302 (sustancias extremadamente peligrosas):**

Ninguno de los ingredientes están listados.

· **Sección 313 (Listados químicos tóxicos específicos):**

Ninguno de los ingredientes están listados.

· **Proposición 65 (California)**

· **Productos químicos que se sabe que causan cáncer:**

La referencia al dióxido de titanio se basa en partículas respirables no unidas y no es aplicable al producto suministrado.

13463-67-7	El dióxido de titanio
110-00-9	Furan
75-56-9	óxido de propileno
75-07-0	Acetaldehído

· **Productos químicos que se sabe que causan toxicidad en el desarrollo de las mujeres:**

Ninguno de los ingredientes están listados.

· **Productos químicos que se sabe que causan toxicidad en el desarrollo de los varones:**

Ninguno de los ingredientes están listados.

· **Productos químicos que se sabe que causan toxicidad en el desarrollo:**

Ninguno de los ingredientes están listados.

· **EPA (Agencia de Protección Ambiental):**

Ninguno de los ingredientes están listados.

· **IARC (Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer):**

13463-67-7	El dióxido de titanio	2B
110-00-9	Furan	2B
75-56-9	óxido de propileno	2B
75-07-0	Acetaldehído	2B

· **Lista Canadiense de Sustancias Domésticas (DSL):**

Todos los ingredientes están listados o están exentos.

16 otros datos

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, esto no constituirá una garantía para ninguna de las características específicas del producto y no establecerá una relación contractual legalmente válida.

· **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas

DOT: Departamento de Transporte de EE. UU. IATA: Asociación Internacional de transporte aéreo

(Cont. en la página 9)

Hoja de datos de seguridad

según OSHA HCS (29CFR 1910,1200) y WHMIS 2015 Regulations

Revisión: 26 de junio de

Nombre comercial: Pecora XL

(Continuación de la página 8)

Cas: Servicio de abstracts químico (División de la sociedad americana de química)

CL50: Concentración letal, 50 por ciento

LD50: Dosis letal, 50 por ciento

OSHA: Seguridad ocupacional y administración de salud Flam. LIQ. 3: Líquidos inflamables – categoría 3

Toxicología aguda. 4: Toxicidad aguda – categoría 4

Eye Dam. 1: Daño ocular grave/irritación ocular – Categoría 1 Irrit ocular. 2A: Lesiones oculares graves/irritación ocular – categoría

2A piel Sens. 1: Sensibilización cutánea – categoría 1

Piel Sens. 1A: Sensibilización cutánea – Categoría 1A

STOT RE 2: Toxicidad específica del órgano Diana (exposición repetida) – categoría 2

· Fuentes

Sitio web, Agencia Europea de sustancias químicas (echa.europa.eu)

Sitio web, Servicios de Registro de Sustancias de la EPA de EE. UU. (ofmpub.epa.gov/sor

Internet/registro/substreg/home/overview/home.do)

Sitio web, registro de abstracts químicos, sociedad química americana (www.cas.org) la higiene

industrial de Patty, 6ª Ed., Rose, Vernon, Ed. ISBN: 978-0-470-07488-6

Toxicología de Casarett y Doull: La ciencia básica de los venenos, 8º Ed., Klaasen, Curtis D., Ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.

Fichas de datos de seguridad, fabricantes individuales

SDS preparado por:

ChemTel

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida ESTADOS Unidos

33602-2902

Número gratuito de Norteamérica 1-888-255-3924 Intl. +01 813-248-

0573 Sitio web: www.chemtel.com