

Hoja de datos de seguridad

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

1 identificación

- **Identificador de producto**
- **Nombre comercial:** Pecora 890 NST
- **Otros** medios de identificación: Tecnología Pecora 890 sin manchas
- **Uso recomendado y restricción en el uso**
- **Uso recomendado:** Sellador
- **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.
Repr. 2 h361 se se sospecha que daña la fertilidad o el feto.
STOT RE 2 H373 puede causar daños en los órganos a través de exposiciones prolongadas o repetidas.

- **Los elementos Label**
- **Los elementos de etiqueta GHS**
El producto está clasificado y etiquetado según el sistema Globalmente Armonizado (GHS).
- **Pictogramas de peligro:**



GHS07 GHS08

- **Palabra de señal: Advertencia**
- **Indicaciones de peligro:**
H317 Puede provocar una reacción alérgica de la piel.
H361 se se sospecha que daña la fertilidad o el feto.
H373 puede causar daños en los órganos a través de exposiciones prolongadas o repetidas.
- **Declaraciones de PRECAUCIÓN:**
P201 obtener instrucciones especiales antes de su uso.
P202 no manipule hasta que se hayan leído y entendido todas las precauciones de seguridad. P260 no respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P272 las prendas no se debe permitir la ropa de trabajo contaminada fuera del lugar de trabajo. P280 llevar guantes/ropa protectora/protección para los ojos.
P302 + P352 si está en la piel: Lavar con abundante agua y jabón. P314 obtener consejo/atención médica si se siente inbien.
P333 + P313 si se produce irritación o erupción cutánea: Conseguir el Consejo médico. P363 lavar lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla.
P405 guardar bajo tienda bloqueada.

(Cont. en la página 2)

Hoja de datos de seguridad

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

Nombre comercial: Pecora 890 NST

(Continuación de la Página 1)

P501 eliminar el desecho el contenido/recipiente de acuerdo con las regulaciones locales regionales/nacionales/internacionales.

- **Otros peligros** no hay otros peligros no clasificados de otra manera que han sido identificados.

3 Composición/información sobre los ingredientes

- **Caracterización química: Mezclas**

- **Componentes:**

471-34-1	Carbonato de calcio	40-60%
34036-80-1	2-butanone-O, O', O''-(fenilsilyldyne) trioxime <ul style="list-style-type: none"> ☠ STOT RE 2, H373 ⚠ Piel Sens. 1, H317 	< 5%
64741-65-7	Naphtha (petróleo), alquilato pesado <ul style="list-style-type: none"> 🔥 Flam. LIQ. 3, H226 ☠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 	< 5%
57-11-4	Acido esteárico, puro Polvo combustible	< 5%
13463-67-7	El dióxido de titanio	< 1%
556-67-2	Octamethylcyclotetrasiloxane <ul style="list-style-type: none"> 🔥 Flam. LIQ. 3, H226 ☠ Repr. 2, H361 se 	< 1%
1333-86-4	Negro de carbón	< 1%
14808-60-7	Cuarzo	< 1%
35141-30-1	N-(2-aminoetil)-N'-[3-(trimethoxysilyl) propil] etilendiamamina <ul style="list-style-type: none"> ☠ Eye Dam. 1, H318 lesiones ⚠ Toxicología aguda. 4, h332 nocivo; Piel Sens. 1A, H317 	< 1%

- **Información adicional:**

La no clasificación como carcinógeno se basa en una forma de producto no inhalable. Las listas de IARC para el cuarzo y 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.

- **Los síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retrasados:**

Trastornos gástricos o intestinales cuando se ingieren.

(Cont. en la página 3)

Hoja de datos de seguridad

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

Nombre comercial: Pecora 890 NST

Leve efecto irritante en los ojos. Las reacciones alérgicas

(Continuación de la página 2)

• **Peligro:**

Puede causar daños a los órganos a través de una exposición prolongada o repetida. Se sospecha que daña la fertilidad o el feto.

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

Contiene 2-butanone-O, O', O''-(fenilsilyldyne) trioxime, N-(2-aminoetilo)-N'-[3-(trimetoxisilyl) propil] Etilenediamina. 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

• **Los medios extintor**

• **Agentes extintor adecuados:**

Dióxido de carbono

Extintor de incendios polvo agentes extintor de gases foam

Arena

Niebla de agua/neblina

• **Por razones de seguridad los agentes extintor inadecuados: Corriente de agua.**

• **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 de protección y procedimientos de emergencia**

Asegurar una ventilación adecuada.

Utilice el equipo de protección personal según sea necesario.

• **PRECAUCIONES medioambientales**

No permita que el producto no diluido o grandes cantidades de ella lleguen a aguas subterráneas, cursos de agua o sistemas de alcantarillado.

• **Métodos y material para la contención y limpieza**

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**

(Cont. en la página 4)

Hoja de datos de seguridad

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

Nombre comercial: Pecora 890 NST

Precauciones para una manipulación segura:

Abra y maneje el receptál con cuidado.
Mantener fuera del alcance de los niños.
Evite el contacto con los ojos y la piel.

(Continuación de la página 3)

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades

Requisitos a ser cumplidos por los almacenes y receptáculos:

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 final específico (s) no hay información relevante disponible.

8 controles de exposición/protección personal

Parámetros de control

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

471-34-1 carbonato cálcico

PEL (EEUU) Valor a largo plazo: 15 * 5 ** mg/m³
* polvo total ** fracción respirable

REL (USA) Valor a largo plazo: 10 * 5 ** mg/m³
* polvo total ** fracción respirable

TLV TLV retirado

57-11-4 ácido esteárico, puro

EL (Canadá) Valor a largo plazo: 10 mg/m³
excepto estearatos de metal tóxico

13463-67-7 dióxido de titanio

PEL (EEUU) Valor a largo plazo: 15 * mg/m³
* polvo total

REL (USA) Ver aplicación de guía de

TLV (EEUU) bolsillo. Un valor a largo

EL (Canadá) plazo: 10 mg/m³

EV (Canadá) Valor a largo plazo: 10 * 3 ** mg/m³

* polvo total; ** fracción respirable; IARC 2B

Valor a largo plazo: 10

LMPE (México) mg/m³ de polvo total

Valor a largo plazo: 10 mg/m³

556-67-2 octametilciclotetrasiloxano

WEEL (EEUU) Valor a largo plazo: 10 * ppm
* OARS WEEL

1333-86-4 negro de carbono

PEL (EEUU) Valor a largo plazo: 3,5 mg/m³

REL (USA) Valor a largo plazo: 3,5 * mg/m³

* 0,1 en presencia de PAHs; Consulte Pocket Guide apps. A + C

TLV Valor a largo plazo: 3 * mg/m³

* fracción inhalable

(EEUU) Valor a largo plazo: 3 mg/m³

(Cont. en la página 5)

Hoja de datos de seguridad

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

Nombre comercial: Pecora 890 NST

(Continuación de la página 4)

IARC 2B
EV (Canadá) Valor a largo plazo: 3,5 mg/m³
LMPE (México) Valor a largo plazo: 3 * mg/m³
A3, * bloque fracción inhalable

14808-60-7 cuarzo

PEL (EEUU) Valor a largo plazo: 0,05 * mg/m³
* resp. polvo; 30mg/m³/% SiO₂ + 2
REL (USA) Valor a largo plazo: 0,05 * mg/m³
* polvo respirable; Ver Pocket Guide app. A
TLV Valor a largo plazo: 0,025 * mg/m³
* como fracción respirable
(EE.UU.) EL Valor a largo plazo: 0,025 mg/m³
ACGIH A2; IARC 1
(Canadá) EV Valor a largo plazo: 0,10 * mg/m³
* fracción respirable
(Canadá) Valor a largo plazo: 0,025 * mg/m³
A2, * bloque fracción respirable

• **Los controles de 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 respiratorio:**

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:**

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 en el medio ambiente no hay requisitos especiales.**

• Medidas de gestión de **riesgos** no hay requisitos especiales.

9 propiedades físicas y químicas

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

• **Aspecto:**

Forma de: Pasta
Según la especificación del producto

• **Olor:** Suave

• **Umbral de olor:** No determinado.

• **valor de pH:** No determinado.

(Cont. en la página 6)

Hoja de datos de seguridad

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

Nombre comercial: Pecora 890 NST

(Continuación de la página 5)

• Punto de fusión/rango de fusión:	No determinado.
• Punto de ebullición/rango de ebullición:	No determinado.
• Punto de destello:	>140 oC (>284 oF)
• Inflamabilidad (sólido, gaseoso):	No es aplicable.
• Temperatura de auto-ignición:	No determinado.
• Temperatura de descomposición:	No determinado.
• Peligro de explosión:	El producto no presenta peligro de explosión.
• Los límites de explosión	
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
• Propiedades oxidantes:	No oxidante.
• Presión de vapor:	No determinado.
• Densidad:	
Densidad relativa:	1.1-1.3
Densidad de vapor:	No determinado.
Tasa de evaporación:	No determinado.
• Solubilidad en/miscibilidad con	
Agua:	Insoluble.
• Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No determinado.
• Viscosidad	
Dinámica:	No determinado.
Cinemática:	No determinado.
• Contenido de COV:	72 g/L
• Otros datos 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 que deben evitarse:**
No se descompone si se utiliza y se almacena según las especificaciones.
- **Posibilidad de reacciones peligrosas reacciona con agentes oxidantes.**
- **Condiciones para evitar el calor excesivo.**
- **Materiales incompatibles oxidantes**
- **Los productos de descomposición peligrosos**
Sólo bajo condiciones de incendio:
El monóxido de carbono y el dióxido de carbono
Óxidos de nitrógeno (NOx)

11 información toxicológica

(Cont. en la página 7)

Hoja de datos de seguridad

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

Nombre comercial: Pecora 890 NST

• **La información sobre los efectos toxicológicos**

(Continuación de la página 6)

• Toxicidad aguda: Basado en datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

• **LD/CL50 valores que son relevantes para la clasificación:** Ninguno.

• **Efecto irritante primario:**

• Sobre 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 2-butanone-O, O', O''-(fenilsilyldi)ne trioxime, N-(2-aminoetilo)-N'-[3-(trimetoxisilyl) propil] Etilenediamina. Puede producir una reacción alérgica.

• **IARC (Agencia Internacional de investigaciones sobre el cáncer):**

La referencia a los componentes químicos enumerados a continuación se basan en partículas respirables sin consolidar y no son generalmente aplicables al producto como se suministra.

13463-67-7	El dióxido de titanio	2B
1333-86-4	Negro de carbón	2B
14808-60-7	Cuarzo	1
• NTP (programa nacional de toxicología):		
14808-60-7	Cuarzo	K
• OSHA-CA (administración de seguridad y salud ocupacional):		
Ninguno de los ingredientes están listados.		

• **Ruta (s) probable 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**: Se sospecha que daña la fertilidad o el feto.

• STOT-exposición única: Basado en datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

• STOT-exposición **repetida**: Puede causar daños a los órganos a través de una exposición prolongada o repetida.

• Peligro de aspiración: Basado en datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

12 Información ecológica

• **Toxicidad**

• Toxicidad **acuática** perjudicial para la vida acuática con efectos duraderos.

• **Persistencia y degradabilidad** no hay información relevante disponible.

• Potencial **de** bioacumulación: No hay información relevante disponible.

• **Movilidad en el suelo**: No hay información relevante disponible.

• **Otros efectos adversos** no hay información relevante disponible.

13 consideraciones de eliminación

• **Los métodos de tratamiento de desechos**

• **Recomendación:**

(Cont. en la página 8)

Hoja de datos de seguridad

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

Nombre comercial: Pecora 890 NST

Las cantidades más pequeñas pueden eliminarse con la basura doméstica.

(Continuación de la página 7)

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

- **UN-número**
- 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 regulada.
- **Grupo de embalaje**
- DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA no regulado.
- **Los peligros ambientales**
- Contaminante marino: No
- **Precauciones especiales para el usuario no aplicable.**
- **Transporte a granel de acuerdo con el anexo II de MARPOL73/78 y el Código IBC no aplicable.**

15 información reglamentaria

- **Las regulaciones/leyes de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- Estados Unidos (USA)
- Sara
- **Sección 302 (sustancias extremadamente peligrosas):**
- Ninguno de los ingredientes están listados.
- **Sección 355 (sustancias extremadamente peligrosas):**
- Ninguno de los ingredientes están listados.
- **Sección 313 (listados químicos tóxicos específicos):**
- Ninguno de los ingredientes están listados.
- **TSCA (Ley de control de sustancias tóxicas)**
- Todos los ingredientes están listados o están exentos.

(Cont. en la página 9)

Hoja de datos de seguridad

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

Nombre comercial: Pecora 890 NST

(Continuación de la página 8)

- **Proposición 65 (California)**
- **Químicos que se sabe que causan cáncer:**

La referencia a los componentes químicos enumerados a continuación se basan en partículas respirables sin consolidar y no son generalmente aplicables al producto como se suministra.

13463-67-7	El dióxido de titanio
1333-86-4	Negro de carbón
14808-60-7	Cuarzo

- **Sustancias químicas que causan toxicidad para el desarrollo en las hembras:**

Ninguno de los ingredientes están listados.

- **Sustancias químicas que causan toxicidad para el desarrollo en varones:**

Ninguno de los ingredientes están listados.

- **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 investigaciones sobre el cáncer):**

La referencia a los componentes químicos enumerados a continuación se basan en partículas respirables sin consolidar y no son generalmente aplicables al producto como se suministra.

13463-67-7	El dióxido de titanio	2B
1333-86-4	Negro de carbón	2B
14808-60-7	Cuarzo	1

- **Lista de sustancias domésticas canadienses (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 Estados Unidos

Iata: Asociación Internacional de transporte aéreo

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: Administración de seguridad y salud ocupacional

Flam. LIQ. 3: Líquidos inflamables – categoría 3

Toxicología aguda. 4: Toxicidad aguda – categoría 4

Skin Irrit. 2: Corrosión/irritación cutánea – categoría 2

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves/irritación ocular – categoría 1

Piel Sens. 1: Sensibilización cutánea – categoría 1

Piel Sens. 1A: Sensibilización cutánea –

categoría 1A repr. 2: Toxicidad reproductiva –

categoría 2

STOT SE 3: Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) – categoría 3

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

Asp. Tox. 1: Peligro de aspiración – categoría 1

- **Fuentes**

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

(Cont. en la página 10)

Hoja de datos de seguridad

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

Nombre comercial: Pecora 890 NST

(Cont'd. de la página 9)

Website, US EPA Substance Registry Services (ofmpub.epa.gov/sorinternet/registry/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, 8ª Ed., Klaasen, Curtis D., Ed.,
ISBN:

978-0-07-176923-5.

Fichas de datos de seguridad, fabricantes individuales

SDS preparado

por: ChemTel Inc.

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida USA 33602-2902

Línea gratuita North America 1-888-255-3924 Intl. + 01 813-248-0573

Sitio web: www.chemtelinc.com