

Sección 1. Identificación de la sustancia / mezcla y de la sociedad / empresa**1.1 Datos del producto**

Forma del producto Mezcla
Nombre Comercial PRE-FORM 100 COMPONENT A
Código De Producto PF100A

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usar Industrial. Sólo para uso profesional.

1.2.2 Usos desaconsejados

No hay información adicional disponible

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**Fabricante**

NOX-CRETE, INC.
1444 SOUTH 20TH STREET
OMAHA, NE 68108
Tel: 402-341-2080
Fax: 402-341-9752
Correo Electrónico: corporate@nox-crete.com
Sitio Web: www.nox-crete.com

1.4 Teléfono de emergencia

Número De Emergencia Chemtrec (800) 424-9300
Chemtrec Fuera de U.S. 703-527-3887

Sección 2. Identificación de los peligros**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Piel Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1	H317
Eye Irrit. 2	H319
resp. irrit. STOT SE 3	H335

Descripción de las frases H ver sección 16**Físicoquímica adversa, efectos ambientales y de salud humana**

No hay información adicional disponible

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro

**Palabra clave****Indicaciones de peligro**

Advertencia

H315 - Provoca irritación cutánea
H317 - Puede causar una reacción alérgica en la piel
H319 - Provoca irritación ocular grave
H335 - Puede provocar irritación respiratoria

Prevención:

P260 - No respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol

According to Regulation 29 CFR 1910.1200, Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)(GHS), *Hazardous Products Regulation* (HPR) (WHMIS 2015)**Respuesta:**

P264 - Lavar expuesto área completamente después del manejo.
 P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
 P272 - No se debe permitir que la ropa de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo.
 P280 - Llevar guantes / ropa / protección para los ojos / la protección para la cara
 P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón
 P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
 P305 + P351 + P338 - SI CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto si lleva y esulta fácil de hacerlo - continúe enjuagando
 P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / oa un médico si se encuentra mal.
 P333 + P313 - En caso de irritación o sarpullido en la piel: consultar a un médico
 P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Obtenga atención / atención médica
 P362 - Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.

Almacenamiento:

P403 + P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantenga el recipiente bien cerrado.

Eliminación:

P405 - Guardar bajo llave.
 P501: Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con las regulaciones nacionales / internacionales locales / regionales /.

2.3 Otros peligros

Ninguno conocido

Texto completo de las frases H y P: véase la sección 16

Sección 3. Composición / información sobre los componentes**3.1 Sustancias**

No aplicable

3.2 Mezcla

Nombre	Datos del producto	%
Resina epoxica	Secreto Comercial	Secreto Comercial

De conformidad con 29CFR 1910.1200 (i) la identidad química específica (y / o) concentración puede ser retenida como Secreto Comercial, mientras que todas las propiedades y efectos de salud y seguridad están incluidos en la SDS. El resto de otros ingredientes no son peligrosos o tienen una concentración de menos del 1% (o 0.1% para carcinógenos, toxinas reproductivas o sensibilizadores respiratorios).

Sección 4. Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

According to Regulation 29 CFR 1910.1200, Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)(GHS), *Hazardous Products Regulation (HPR)* (WHMIS 2015)**Primeros auxilios generales**

Consultar a un médico / atención en caso de malestar. No dar nada por la boca a una persona inconsciente.

Primeros auxilios en caso de inhalación

Si el individuo experimenta náuseas, mareos, tiene dificultad para respirar buscan un profesional de la salud inmediatamente. En todos los casos de duda, o cuando persistan los síntomas, consultar al médico. Llevar al aire libre y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llame inmediatamente a un centro de envenenamientos o a un médico / médico.

Primeros auxilios en caso de contacto con la piel

Si la irritación persiste, busque atención médica. Retire o despegar inmediatamente toda la ropa contaminada. Aclarar la piel con agua y jabón. Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.

Medida de primeros auxilios después de contacto con los ojos

Cuando se usan lentes de contacto, retire si es posible. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua corriente durante 10 a 15 minutos mientras mantiene los párpados abiertos. Obtenga atención médica inmediatamente.

Primeros auxilios en caso de ingestión

Enjuague bucal. No induzca el vomito. Obtenga atención médica inmediatamente.

4.2 La mayoría de los síntomas y efectos, agudos y retardados**Síntomas / lesiones después de la inhalación** Puede causar irritación en el tracto respiratorio. La exposición excesiva a los vapores puede causar dolor de cabeza, náuseas, somnolencia o mareos.**Síntomas / lesiones tras contacto con la piel**

Puede causar irritación de la piel o sensación de ardor.

Síntomas / lesiones tras contacto con los ojos

Puede causar irritación ocular o lesiones

Síntomas / lesiones después de la ingestión

Puede causar irritación o quemaduras graves en la membrana mucosa de la boca, garganta, esófago y estómago.

4.3 Indicación de toda atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

No hay información adicional disponible

Sección 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1 Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Químico, espuma, dióxido de carbono seco

Medios inadecuados

No utilizar chorro de agua pesada

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla**Reactividad**

Productos de descomposición térmica pueden producir riesgos para la salud.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**Instrucciones de lucha contra incendios**

Use agua pulverizada o niebla para enfriar los contenedores expuestos.

Equipo de protección para bomberos

Los bomberos deben usar siempre un aparato de respiración autónomo (SCBA) y equipo de protección completo en caso de incendio químico

Otra información

Al calentar o quemar los gases nocivos / vapores pueden ser liberados. Este producto puede causar el suelo se vuelva resbaladiza.

Sección 6. Medidas de liberación accidental**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Medidas generales**

Dique o incautar el material derramado. Tome las precauciones adecuadas para asegurar su propia salud y seguridad antes de intentar el control de derrames o de limpieza.

6.11 Equipo De Proteccion

Equipe al personal de limpieza con equipo de protección adecuado.

6.2 Precauciones ambientales

Evite la entrada a alcantarillas y aguas públicas.

According to Regulation 29 CFR 1910.1200, Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)(GHS), *Hazardous Products Regulation (HPR)* (WHMIS 2015)

Notifique a las autoridades si el líquido entra en alcantarillas o aguas públicas

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

Sumérgase en derrames con sólidos inertes, tales como arcilla o tierra de diatomeas.

Recoger en contenedores, sello y disponer de forma adecuada.

Sección 7. Manejo y almacenamiento**7.1 Precauciones para una manipulación segura****Medidas de protección**

Lavarse las manos y otras áreas expuestas con agua y jabón antes de comer, beber o fumar y abandonar el trabajo. Proporcionar una buena ventilación en las áreas de trabajo para evitar la formación de vapor. Cuando no está en uso mantenga los recipientes bien cerrados. Evite respirar el vapor o la niebla.

Medidas higiénicas

Lave la ropa contaminada antes de usarla nuevamente.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.**condiciones de almacenamiento**

Almacene de acuerdo con las regulaciones locales. Almacenar en el recipiente original en un lugar fresco y bien ventilado. Mantenga los contenedores bien cerrados hasta que estén listos para su uso.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes, ácidos fuertes y aminas alifáticas.

Temperatura de almacenamiento

Evite la exposición a temperaturas bajo cero.

Sección 8. Controles de exposición / protección personal**8.1 Los parámetros de control**

No establecido

8.2 Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados**

Usar con ventilación adecuada para mantener las concentraciones de vapor de product abajo especificado TLV

Ojo y la cara de protección

Se recomiendan gafas químicas y / o protectores faciales para evitar el posible contacto con los ojos, irritación o lesiones.

Protección de la piel

Use guantes resistentes a productos químicos y ropa de protección adecuada y botas como la obligación de evitar el contacto de la piel. Lavar la piel expuesta frecuentemente con agua y jabón. La ropa sucia debe ser lavada antes de su reutilización.

Protección respiratoria

Ventilación general del área es normalmente suficiente. Evite respirar el las nieblas o vapores. El uso de un aparato de respiración apropiado es recomienda cuando concentración de vapores supera el TLV.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.**

Aspecto	Líquido claro
Olor	Inodoro
Umbral de olor	No hay datos disponibles
PH	No hay datos disponibles
Punto de fusion	No data available
Punto de congelación	No hay datos disponibles
Punto de ebullicion	260 C (500 F)
Punto de inflamabilidad	No aplica
Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo = 1)	No hay datos disponibles
Superior / límite inferior de explosión	No hay datos disponibles

According to Regulation 29 CFR 1910.1200, Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)(GHS), *Hazardous Products Regulation* (HPR) (WHMIS 2015)

Presión del vapor	No hay datos disponibles
Densidad de vapor	No hay datos disponibles
Densidad relativa (gravedad específica)	1.14 Kg per Liter 9.5 Lbs per Gallon
Solubilidad	Agua: Despreciable
Coefficiente de reparto n-octanol / agua	No hay datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	no aplicable
Viscosidad	No hay datos disponibles
Contenido de VOC	No hay datos disponibles

Sección 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	No hay información adicional disponible
10.2 Estabilidad química	Estable en condiciones normales
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	No ocurrirá una polimerización peligrosa.
10.4 Condiciones para evitar	Las temperaturas extremas altas o bajas. Evite la congelación.
10.5 Materiales incompatibles	Ácidos fuertes, fuertes agentes oxidantes y aminas alifáticas en situaciones no controladas.
10.6 Productos de descomposición peligrosos	monóxido de carbono, dióxido de carbono

Sección 11. Información Toxicológica**11. Información sobre los efectos toxicológicos**

Toxicidad aguda	No se esperan efectos adversos bajo uso previsto.
Irritación / Corrosión Piel	Puede causar irritación de la piel
Ojos	Mayo provoca irritación ocular grave y daños.
La respiración de la piel o de sensibilización	Puede causar irritación respiratoria
Mutagenicidad en células germinales	No clasificado
Carcinogénesis	Ningún componente de este producto, que presente niveles mayores de 0.1% se identifica como carcinógeno por el Programa Nacional de Toxicología de Estados Unidos, los EE.UU. y Seguridad Ocupacional Ley de Salud, o Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC)
Toxicidad reproductiva	No hay datos disponibles
Toxicidad específica en determinados órganos	
Exposición única	No hay datos disponibles
La exposición repetida	No hay datos disponibles
Peligro de aspiración	No hay datos disponibles

Sección 12. Información sobre la ecología

12.1 Ecotoxicidad	No hay datos disponibles
12.2 Persistencia y degradabilidad	No hay datos disponibles
12.3 Potencial de bioacumulación	No hay datos disponibles
12.4 Movilidad en el suelo	No hay datos disponibles
12.5 Otros efectos adversos	Evitar su liberación al medio ambiente

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos de tratamiento de residuos	El usuario de este material tiene la responsabilidad de disponer de materiales no utilizados, residuos y envases en cumplimiento con todas las leyes, las leyes locales estatales y federales y regulaciones con
--	--

According to Regulation 29 CFR 1910.1200, Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)(GHS), *Hazardous Products Regulation (HPR)* (WHMIS 2015)

respecto al tratamiento, almacenamiento y eliminación de residuos peligrosos y no peligrosos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**De acuerdo con ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA**

14.1 UN número	Productos no peligrosos en el sentido de las normas de transporte.
14.2 Nombre propio del transporte	No aplicable
14.3 Nivel de riesgo para el transporte (es)	No aplicable
14.4 Grupo de embalaje	No aplicable
14.5 peligros ambientales	No hay información adicional disponible
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No hay información adicional disponible
14.7 Transporte a granel con arreglo al Anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No hay información adicional disponible
14.8 Transporte a granel con arreglo al CFR 49 173.15	No aplicable

SECCIÓN 15. Información reglamentaria**15.1 Seguridad, salud y medio ambiente / ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****15.1.2 Regulaciones USA****Sección 313**

No contiene ingredientes iguales o superiores al nivel de informe de De minimis

TSCA

Todos los ingredientes están listados o son exentos

Proposición 65

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a productos químicos, incluido Epichlorohydrin, que el estado de California considera que causa cancer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información, vaya a www.P65Warnings.ca.gov.”

15.1.3 Reglamento Canadá

Esta Ficha de Seguridad se ha preparado de acuerdo con los criterios de peligro del Reglamento sobre Productos Peligrosos (HPR) (WHMIS 2015) y la FDS contiene toda la información requerida por el HPR.

DSL

Todos los ingredientes están listados o son exentos

15.2 Evaluación de la seguridad química

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

Sección 16. Datos

Fecha de emisión	7-21-2020
Versión	2.3
Número	773-S
Fecha de la edición anterior	10-29-2018
Preparador	Nox-Crete, Inc.

Documentación de referencia

La información y recomendaciones contenidas en este documento son, según el mejor conocimiento y creencia de Nox-Crete, Inc., precisas y confiables a partir de la fecha de emisión. Puede ponerse en contacto con Nox-Crete, Inc. para asegurarse de que este documento sea el más actual disponible de Nox-Crete Inc. La información y las recomendaciones se ofrecen para la consideración y el examen del comprador / usuario. Es responsabilidad del comprador / usuario asegurarse de que el producto es adecuado para el uso previsto. Se deben proporcionar advertencias y procedimientos de manejo apropiados a todos los manipuladores y usuarios. Dado que las condiciones de uso del producto no están bajo el control del fabricante, es deber del comprador / usuario determinar las condiciones

According to Regulation 29 CFR 1910.1200, Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)(GHS), *Hazardous Products Regulation* (HPR) (WHMIS 2015)

necesarias para el uso seguro de este producto. Dado que la información aquí provista puede haberse obtenido en parte de laboratorios independientes u otras fuentes que no están bajo nuestra supervisión directa, no se garantiza que la información sea precisa, confiable, completa o representativa y el comprador / usuario puede confiar en ella solo bajo su riesgo. No hemos hecho ningún esfuerzo para censurar o ocultar aspectos perjudiciales de este producto. Además, dado que no podemos anticipar o controlar las diferentes condiciones bajo las cuales se puede utilizar esta información o nuestros productos, no garantizamos que las precauciones de salud y / o de seguridad que hemos sugerido sean adecuadas para todas las personas y / o situaciones que involucren su manejo o uso. Asimismo, no ofrecemos ninguna garantía de ningún tipo que el uso o la eliminación de este producto cumpla con todas las leyes federales, estatales o locales. Es obligación de cada comprador / usuario del producto mencionado en este documento determinar y cumplir con los requisitos de todos los estatutos aplicables. Si el comprador / usuario vuelve a empaquetar este producto, es responsabilidad del comprador / usuario asegurarse de que se incluya la información de salud, seguridad y otra información necesaria con y / o en el contenedor. Nox-Crete, Inc. insta a cada cliente o destinatario de esta SDS a estudiarla detenidamente y consultar los conocimientos apropiados, según sea necesario o apropiado, para conocer y comprender los datos contenidos en esta SDS y los peligros asociados con este producto. La alteración de este documento está estrictamente prohibida. Excepto en la medida en que lo exija la ley, no se permite la reedición o la retransmisión de este documento, en todo o en parte.

Texto completo de las frases H y P

Piel Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1	H317
Eye Irrit. 2	H319
resp. irrit. STOT SE 3	H335

H315 - Provoca irritación cutánea

H317 - Puede causar una reacción alérgica en la piel

H319 - Provoca irritación ocular grave

H335 - Puede provocar irritación respiratoria

P260 - No respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol

P264 - Lavar expuesto área completamente después del manejo.

P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P272 - No se debe permitir que la ropa de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo.

P280 - Llevar guantes / ropa / protección para los ojos / la protección para la cara

P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón

P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

P305 + P351 + P338 - SI CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto si lleva y esulta fácil de hacerlo - continúe enjuagando

P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / oa un médico si se encuentra mal.

P333 + P313 - En caso de irritación o sarpullido en la piel: consultar a un médico

P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Obtenga atención / atención médica

P362 - Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.

P403 + P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantenga el recipiente bien cerrado.

P405 - Guardar bajo llave.

P501: Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con las regulaciones nacionales / internacionales locales / regionales