



chemical solutions to **concrete** problems

FOAM RELEASE

Ficha De Datos De Segurida

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

Sección 1. Identificación de la sustancia / mezcla y de la sociedad / entreprise

1.1 Datos del producto

Forma del producto Mezcla
Nombre Comercial FOAM RELEASE
Código De Producto FR

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

No clasificado

Descripción de las frases H ver sección 16

Fisicoquímica adversa, efectos ambientales y de salud humana

No hay información adicional disponible

2.2 Elementos de la etiqueta

Palabra clave

Peligro

Indicaciones de peligro

Peligro bajo para el manejo comercial usual por personal capacitado/capacitado.

Consejos de prudencia

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:
Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. En caso de irritación de la piel: Consultar a un médico
P337 + P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico
P501 - Desechar el contenido / recipiente de acuerdo con la Con reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales.

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



chemical solutions to **concrete** problems

FOAM RELEASE

Ficha De Datos De Segurida

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

3.1 Sustancias

No applicable

3.2 Mezcla

Nombre	Datos del producto	%
Destilados de petróleo, hidrotratado	Secreto Comercial	60--100

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

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

La ingestión de este material puede ser perjudicial. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

La aspiración en los pulmones puede causar neumonía química y daño pulmonar.

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

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

Medios de extinción adecuados

Utilice de extinción de incendios medios apropiados para los materiales cercanos. químico, espuma, dióxido de carbono seco

No utilizar un chorro de agua pesada

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezclaReactivity

Productos de descomposición térmica puede producir riesgos para la salud.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**instrucciones de extinción de incendios**

Este producto genera vapores cuando se calienta por encima de la temperatura ambiente. Use rocio de agua para enfriar los contenedores expuestos.

Los bomberos deben usar aparatos de respiración autónoma (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 para convertirse en resbaladizo.

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

Elimine cualquier fuente de ignición. 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.

Evite la entrada a alcantarillas y aguas públicas.

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**

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

Recoger en contenedores, sellar 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.

Lave la ropa contaminada antes de usarla nuevamente.

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

Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original en un lugar fresco y bien ventilado, lejos del calor, chispas y llamas. Mantener los envases bien cerrados hasta que esté listo para su uso. Evitar la congelación.

Agentes oxidantes fuertes

Materiales incompatibles

Evitar la exposición a temperaturas bajo cero.

Temperatura de almacenamiento**Sección 8. Controles de exposición / protección personal**

chemical solutions to **concrete** problems

FOAM RELEASE

Ficha De Datos De Segurida

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

8.1 Los parámetros de control

Límites de exposición laboral

Nombre del ingrediente	Límites de exposición laboral ACGIH TLV (Estados Unidos)
Destilados de petróleo, hidrotratado	TWA: 5 mg / m ³ 8 horas como niebla

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Usar con ventilación adecuada para mantener las concentraciones de vapor de producto 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 recomendada cuando concentración de vapores supera el TLV.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Aspecto	Emulsión lechosa
Olor	leve
Umbral de olor	No hay datos disponibles
PH	No hay datos disponibles
Punto de fusión	No data available
Punto de congelación	No hay datos disponibles
Punto de ebullición	100 C (212 F)
Punto de inflamabilidad	> 94 C > 200 F
Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo = 1)	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles
Superior / límite inferior de explosión	No hay datos disponibles
Presión del vapor	No hay datos disponibles
Densidad de vapor	No hay datos disponibles
Densidad relativa (gravedad específica)	0.972 Kg per Liter 8.1 Lbs per Gallon
Solubilidad	Aqua: Soluble
Coeficiente de reparto n-octanol / agua	No hay datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	No hay datos disponibles
Viscosidad	No hay datos disponibles
Contenido de VOC	Menos de 100 gramos por litro

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.

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

El monóxido de carbono, dióxido de carbono y diversos hidrocarburos



chemical solutions to **concrete** problems

FOAM RELEASE

Ficha De Datos De Segurida

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

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 hay datos disponibles

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 la 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

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

Sección 12. Información sobre la ecología

12.1 Ecotoxicidad

No establecido

12.2 Persistencia y degradabilidad

No establecido

12.3 Potencial de bioacumulación

No establecido

12.4 Movilidad en el suelo

No hay información adicional disponible

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 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

Mercancía no peligrosa en sentido de la reglamentación del 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 applicable

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****TSCA**No contiene ingredientes en o sobre el nivel de los requisitos mínimos
Todos los ingredientes están listados o son exentos**PROPOSITION 65****ADVERTENCIA:** este producto puede ser conocido por el público, incluido el 1,4-dioxano, que el estado de California sabe que puede causar cáncer. 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	7-11-2023
Versión	3.0
Número	19-S
Fecha de la edición anterior	8-14-2018
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 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



chemical solutions to **concrete** problems

FOAM RELEASE

Ficha De Datos De Segurida

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

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

Peligro bajo para el manejo comercial usual por personal capacitado.

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. En caso de irritación de la piel: Consultar a un médico P337 + P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico P501 - Desechar el contenido / recipiente de acuerdo con la Con reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales.