



chemical solutions to concrete problems

CLEAN RELEASE 3

Ficha De Datos De Seguridad

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 | CLEAN RELEASE 3 |
| Código De Producto | CR3 |

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

| | |
|-------------|------|
| Asp. Tox. 1 | H304 |
|-------------|------|

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

Pictogramas de peligro



Palabra clave

Indicaciones de peligro

Peligro

H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

Consejos de prudencia

Prevención:

Respuesta:

P301 + P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / oa un médico.



Almacenamiento:

P331 - NO provocar el vómito

Eliminación:

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 applicable

3.2 Mezcla

| Nombre | Datos del producto | % |
|--------------------------------------|--------------------|-------------------|
| Destilados de petróleo, hidrotratado | Secreto Comercial | Secreto Comercial |
| Aceite base altamente refinado | Secreto Comercial | Secreto Comercial |

De conformidad con 29 CFR 1910.1200 (i) la identidad química específica (y / o) la concentración se mantiene en reserva como secreto comercial, mientras que todas las propiedades de seguridad y salud y los efectos se incluyen en el SDS. El resto de ingredientes no es peligroso o tiene una concentración menor al 1% (o al 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 oa un médico / médico. Llame inmediatamente a un centro de envenenamientos oa 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.



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

| | |
|--|---|
| 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

Medios de extinción adecuados Utilice los medios de extinción de incendios adecuado para los materiales cercanos.

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 Esto libera materiales vapores cuando sea calentado sobre la temperatura ambiente. Los vapores pueden causar un incendio repentino. 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 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.

6.2 Precauciones ambientales 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, 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 | 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. |
| Materiales incompatibles | Ácidos, contacto prolongado con aluminio, latón, bronce, cobre, plomo, estaño, zinc y otros metales o aleaciones sensibles alcalinos |
| Temperatura de almacenamiento | Almacene en un lugar fresco y seco lejos de fuentes de ignición. |

Sección 8. Controles de exposición / protección personal

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 / m3 8 horas como niebla |
| Aceite base altamente refinado | TWA: 5 mg / m3 8 horas como niebla |

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Ojo y la cara de protección

Protección de la piel

Protección respiratoria

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

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

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.

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 de color paja claro |
| Olor | leve |
| 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 | > 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 |



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

| | |
|--|---------------------------------------|
| Densidad de vapor | No hay datos disponibles |
| Densidad relativa (gravedad específica) | 0.875 Kg per Liter 7.3 Lbs per Gallon |
| Solubilidad | Agua: Insignificante |
| Coefficiente 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 250 gramos por litro |

Sección 10. Estabilidad y reactividad

| | |
|--|--|
| <u>10.1 Reactividad</u> | No hay información adicional disponible |
| <u>10.2 Estabilidad química</u> | Estable en condiciones normales |
| <u>10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas</u> | No ocurrirá una polimerización peligrosa. |
| <u>10.4 Condiciones para evitar</u> | Las temperaturas extremas altas o bajas. |
| <u>10.5 Materiales incompatibles</u> | Agentes oxidantes fuertes |
| <u>10.6 Productos de descomposición peligrosos</u> | El 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 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

| | |
|---|---|
| <u>12.1 Ecotoxicidad</u> | No establecido |
| <u>12.2 Persistencia y degradabilidad</u> | No establecido |
| <u>12.3 Potencial de bioacumulación</u> | No establecido |
| <u>12.4 Movilidad en el suelo</u> | No hay información adicional disponible |
| <u>12.5 Otros efectos adversos</u> | Evitar su liberación al medio ambiente |

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

| | |
|--|--|
| <u>13.1 Métodos de tratamiento de residuos</u> | 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 | Compounds, Mold Release. N.O.I. NMFC# 50244 |
| 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

TSCA

Proposición 65

No contiene ingredientes en o sobre el nivel de los requisitos mínimos
Todos los ingredientes están listados o son exentos
Ninguno de los ingredientes está en la lista

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

15.2 Evaluación de la seguridad química

Todos los ingredientes están listados o son exentos
Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

Sección 16. Datos

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Fecha de emisión | 7-7-2023 |
| Versión | 3.0 |
| Número | 882-S |
| Fecha de la edición anterior | |
| 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 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

Asp. Tox. 1 - Peligro de aspiración, categoría de peligro 1

H304

H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

P301 + P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / oa un médico.

P331 - NO provocar el vómito

P405 - Tienda cerrada

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