



chemical solutions to concrete problems

## NOX-CARB LIGHT BASE 350 COMPONENT A 350

## 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 / empresa

#### 1.1 Datos del producto

**Forma del producto** Mezcla  
**Nombre Comercial** NOX-CARB LIGHT BASE 350 COMPONENT A  
**Código De Producto** NCLB350A

#### 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 20<sup>TH</sup> STREET  
OMAHA, NE 68108  
Tel: 402-341-2080  
Fax: 402-341-9752  
Correo Electrónico: [corporate@nox-crete.com](mailto:corporate@nox-crete.com)  
Sitio Web: [www.nox-crete.com](http://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

Flam Liq. 2	H225
Toxina aguda. 4 (inhalación)	H332
STOT SE 3 resp. irritar.	H335
STOT SE 3 somnolencia	H336
Carc. 2	H351

#### 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

H225 - Líquido y vapores muy inflamables  
Nocivo si se inhala  
H335 - Puede provocar irritación respiratoria  
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo  
H351 - Se sospecha que provoca cáncer

Flam Liq. 2 H332 -



chemical solutions to concrete problems

# NOX-CARB LIGHT BASE 350 COMPONENT A 350

# 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)

### Prevención:

- P201- Pedir instrucciones especiales antes del uso
- P202- No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad
- P210 - Mantener alejado de fuentes de calor / chispas / llamas al descubierto / superficies calientes no fumador
- P233 - Mantener el recipiente bien cerrado
- P240 - Planta / enlace y equipos de recepción
- P241 - Uso / ventilación / luz / ... / equipo eléctrico a prueba de explosión
- P242 - Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas
- P243 - Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas
- P260 - No respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.
- P271 - Utilizar únicamente al aire libre o en un área bien ventilada.
- P280 - Llevar guantes / ropa / protección para los ojos / la protección para la cara

### Respuesta:

- P301+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llame inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
- P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o cabello): Quitar / Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua/ducha
- P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar.
- P308+P313 - EN CASO DE exposición o preocupación: Obtener asesoramiento/atención médica
- P331 - NO inducir el vómito
- P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar producto químico seco, espuma, dióxido de carbono para la extinción.

### Almacenamiento:

P403+P405+P235+P233 - Almacenar bajo llave en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener el contenedor bien cerrado.

### 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 aplicable

### 3.2 Mezcla

Nombre	Datos del producto	%
Disolvente exento	Secreto Comercial	Secreto Comercial



chemical solutions to concrete problems

## NOX-CARB LIGHT BASE 350 COMPONENT A 350

## 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)

Nafta solvente	Secreto Comercial	Secreto Comercial
1,2,4 -Trimethylbenzene	95-63-6	< 4.0
xileno	1330-20-7	< 1.0
Etilbencina	100-41-4	< 0.1
Cumeno	98-82-8	< 0.2

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 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.

##### 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



chemical solutions to concrete problems

## NOX-CARB LIGHT BASE 350 COMPONENT A 350

## 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)

### **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** Líquido inflamable! 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** Extremadamente inflamable. 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 Protección** 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** 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** 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** Agentes oxidantes fuertes.

**Temperatura de almacenamiento** Almacene en un lugar fresco y seco lejos de fuentes de ignición.

## **Sección 8. Controles de exposición / protección personal**



chemical solutions to concrete problems

# NOX-CARB LIGHT BASE 350 COMPONENT A 350

# 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)

## 8.1 Los parámetros de control

### Límites de exposición laboral

Nombre del ingrediente	Límites de exposición laboral ACGIH TLV (Status Unidos)
xileno	TWA: 100 ppm 8 hours
Nafta solvente	TWA: 100 ppm 8 hours
1,2,4 -Trimetilbenceno	TWA: 25 ppm 8 hours
Etilbencina	TWA: 20 ppm 8 hours
Solvente exento	TWA: 50 ppm 8 hours
Cumeno	TWA: 50 ppm 8 hours

## 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	Olor aromático fuerte
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	> 98C (>208 F)
Punto de inflamabilidad	>4 C >39 F PMCC
Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo = 1)	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	Líquidos y vapores inflamables
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)	1.28 Kg per Liter 10.66 Lbs per Gallon
Solubilidad	Agua: insoluble
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	< 350 gramos por litro

## Sección 10. Estabilidad y reactividad

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No ocurrirá una polimerización peligrosa.



chemical solutions to concrete problems

# NOX-CARB LIGHT BASE 350 COMPONENT A 350

# 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)

- 10.4 Condiciones para evitar** Las temperaturas extremas altas o bajas.
- 10.5 Materiales incompatibles** Los ácidos fuertes, oxidantes .
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos** monóxido de carbono, dióxido de carbono, diversos derivados de hidrocarburos

## 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 IARC

xileno	3
Etilbencina	2B
Cumeno	2B

2B - La evidencia limitada en los seres humanos y menos de pruebas suficientes en animales.  
 3 - Inadecuada en los seres humanos y la inadecuada o limitada en los animales

- 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 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 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



chemical solutions to concrete problems

## NOX-CARB LIGHT BASE 350 COMPONENT A 350

## 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)

<b>14.1 UN número</b>	UN1263
<b>14.2 Nombre propio del transporte</b>	Material relacionado con la pintura
<b>14.3 Nivel de riesgo para el transporte (es)</b>	3
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	II
<b>14.5 peligros ambientales</b>	No hay información adicional disponible
<b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b>	No hay información adicional disponible
<b>14.7 Transporte a granel con arreglo al Anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC</b>	No hay información adicional disponible
<b>14.8 Transporte a granel con arreglo al CFR 49 173.15</b>	No aplica

### 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

Contains the following ingredients at or above the reporting level requirements of Section 313. This information must be included in all SDS's copied or distributed for this material.

CHEMICAL	CAS #	MAX WEIGHT %
1,2,4 -Trimetilbenceno	95-63-6	< 4.0
Cumeno	98-82-8	< 0.2
Xileno	1330-20-7	< 0.4
Etilbencina	100-41-4	< 0.1

###### TSCA

Todos los ingredientes están listados o son exentos

###### Proposición 65

**ADVERTENCIA: NO ESTÁ A LA VENTA EN CALIFORNIA**

##### 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 / revisión	1-25-2024
Versión	3.0
Número	1026-S
Fecha de la edición / revisión anterior	12-17-2023
Preparador	Nox-Crete, Inc.
<u>Documentación de referencia</u>	

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



chemical solutions to concrete problems

## NOX-CARB LIGHT BASE 350 COMPONENT A 350

## 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)

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

Flam Liq. 2	H225
Toxina aguda. 4 (inhalación)	H332
STOT SE 3 resp. irritar.	H335
STOT SE 3 somnolencia	H336
Carc. 2	H351

H225 - Líquido y vapores muy inflamables Flam Liq. 2

H332 - Nocivo si se inhala

H335 - Puede provocar irritación respiratoria

H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo

H351 - Se sospecha que provoca cáncer

P201- Pedir instrucciones especiales antes del uso

P202- No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad

P210 - Mantener alejado de fuentes de calor / chispas / llamas al descubierto / superficies calientes no fumador

P233 - Mantener el recipiente bien cerrado

P240 - Planta / enlace y equipos de recepción

P241 - Uso / ventilación / luz / ... / equipo eléctrico a prueba de explosión

P242 - Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas

P243 - Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas

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

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

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

P301+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llame inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o cabello): Quitar / Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua/ducha

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

P308+P313 - EN CASO DE exposición o preocupación: Obtener asesoramiento/atención médica

P331 - NO inducir el vómito



chemical solutions to concrete problems

## NOX-CARB LIGHT BASE 350 COMPONENT A 350

## 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)

---

P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar producto químico seco,  
P403+P405+P235+P233 - Almacenar bajo llave en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener el contenedor bien cerrado.  
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la normativa local/regional/nacional/internacional.