

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

Forma del producto	Mezcla
Nombre Comercial	SILCOSEAL CLASSIC
Código De Producto	SSC

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**

Flam Liq. 3	H226
Asp. Tox. 1	H304
Piel Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
resp. irrit. STOT SE 3	H335
STOT SE 3 somnolencia	H336
Carc. 2	H351
Repr. 2	H361
STOT RE 2	H373

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

H226 - Líquidos y vapores inflamables

	<p>H304- Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias</p> <p>H315 - Provoca irritación cutánea</p> <p>H318 - Provoca lesiones oculares graves</p> <p>H335 - Puede provocar irritación respiratoria</p> <p>H336 - Puede provocar somnolencia o mareos</p> <p>H351 - Se sospecha que provoca cáncer (inhalación)</p> <p>H361 - Se sospecha que perjudica la fertilidad o el feto</p> <p>H373 - Puede provocar daños en los órganos (CNS)</p>
Prevención:	<p>P201- Pedir instrucciones especiales antes del uso</p> <p>P202- No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad</p> <p>P210 - Mantener alejado de fuentes de calor / chispas / llamas al descubierto / superficies calientes no fumador</p> <p>P240 - Planta / enlace y equipos de recepción</p> <p>P241 - Uso / ventilación / luz / ... / equipo eléctrico a prueba de explosión</p> <p>P242 - Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas</p> <p>P243 - Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas</p> <p>P261 - Evitar respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol</p> <p>P264 - Lavar expuesto área completamente después del manejo.</p> <p>P270 - No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto</p> <p>P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.</p> <p>P280 - Llevar guantes / ropa / protección para los ojos / la protección para la cara</p>
Respuesta:	<p>P301 + P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / oa un medico</p> <p>P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Retirar / Quitese inmediatamente la ropa contaminada. Aclarar la piel con agua / ducharse.</p> <p>P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.</p> <p>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</p> <p>P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / oa un médico si se encuentra mal.</p> <p>P331 - NO provocar el vómito</p> <p>P370 + P378 - En caso de incendio: Utilizar polvo químico seco, espuma, dióxido de carbono a la extinción</p>
Almacenamiento:	<p>P403 + P235 + P233 - Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el recipiente herméticamente cerrado.</p> <p>P405 - Guardar bajo llave.</p>
Eliminación:	<p>P501: Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con las regulaciones nacionales / internacionales locales / regionales /.</p>

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	%
Toluene	108-88-3	< 11.0
Hydrotreated Light Distillate	Secreto Comercial	Secreto Comercial
Alcohol	Secreto Comercial	Secreto Comercial
1,2,4-Trimethylbenzene	95-63-6	< 6.0
Ethylbenzene	100-41-4	< 1.0
Cumene	98-82-8	< 1.0
Xylene	1330-20-7	< 2.0

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 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**

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 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,

Materiales incompatibles
Temperatura de almacenamiento

chispas y llamas. Mantener los envases bien cerrados hasta que esté listo para su uso.
Agentes oxidantes fuertes. Ácidos o bases fuertes y seleccione aminos
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)
Toluene	TWA: 20 ppm 8 hours
Hydrotreated Light Distillate	TWA: 200 ppm 8 hours
Alcohol	TWA: 50 ppm 8 hours
1,2,4-Trimethylbenzene	TWA: 25 ppm 8 hours
Ethylbenzene	TWA: 20 ppm 8 hours
Cumene	TWA: 50 ppm 8 hours
Xylene	TWA: 100 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 rojo
Olor	Suave olor solvente
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	94 C (200 F)
Punto de inflamabilidad	24 C 74 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)	0.81 Kg per Liter 6.7 Lbs per Gallon
Solubilidad	Agua: insoluble
Coficiente 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	726 g / l

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	Los ácidos fuertes, bases, oxidantes y seleccione aminas.
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

Xylene	3
Toluene	3
Ethylbenzene	2B
Cumene	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



chemical solutions
to concrete problems

SILCOSEAL CLASSIC 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)

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

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

Contiene los siguientes ingredientes en o sobre los requisitos de nivel de presentación de informes de la Sección 313. Esta información debe ser incluida en todas las FDS copiados o distribuidos para este material.

QUÍMICA	CAS #	MAX PESO%
Toluene	108-88-3	<11.0
1,2,4-Trimethylbenzene	95-63-6	<6.0
Ethylbenzene	100-41-4	<1.0

TSCA

Proposición 65

15.1.3 Reglamenteo Canadá

Todos los ingredientes están listados o son exentos
Este producto NO ESTÁ A LA VENTA en el estado de California.
Esta Ficha de Seguridad se ha preparado de acuerdo con los criterios de peligro de las Regulaciones de Productos Controlados (CPR) y la FDS contiene toda la información requerida por el CPR.

DSL

WHMIS

15.2 Evaluación de la seguridad química

Todos los ingredientes están listados o son exentos
Clase B2, D2-A, D-2B
Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

Sección 16. Datos

Fecha de emisión	11-20-2020
Versión	2.4
Número	607-S
Fecha de la edición anterior	8-24-2020
Preparador	Nox-Crete, Inc.

Referencia Documentación

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

Flam. Liq. 3	H226: Líquidos y vapores inflamables
Asp. Tox. 1	H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
Piel Irrit. 2	H315: Provoca irritación cutánea
Eye Dam. 1	H318: Provoca lesiones oculares graves
STOT SE 3	H335: Puede irritar las vías respiratorias
STOT SE 3	H336: Puede provocar somnolencia o mareos
Carc. 2	H351: Se sospecha que provoca cáncer
Repr. 2	H361: Se sospecha que perjudica la fertilidad o el feto
STOT RE 2	H373: Puede provocar daños en los órganos

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 fumar.

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

P261: Evitar respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.

P264: Lavar expuesto área completamente después del manejo.

P270: No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

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

P280: Llevar guantes de protección / protección ropa de protección / protección para los ojos / la cara.

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

P303 + P361 + P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Retirar / Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua / ducharse

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

P305 + P310: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / oa un médico.



chemical solutions
to concrete problems

SILCOSEAL CLASSIC 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)

P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios lentes de contacto minutos. Remove si lleva y resulta fácil de hacerlo - continúe enjuagando.
P312: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / oa un médico si se encuentra mal. P331: No inducir el vómito.
P370 + P378 - En caso de incendio: Utilizar polvo químico seco, espuma, dióxido de carbono a la extinción
P403 + P235 + P233: Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el recipiente herméticamente cerrado.
P405: Guardar bajo llave.
P501: Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con las regulaciones nacionales / internacionales locales / regionales.