

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 SILCOSEAL SELECT

Código De Producto SSSEL

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
Tox. 4 (dérmica)	H312
Piel Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Acute Tox. 4 (inhalación)	H332
resp. irrit. STOT SE 3	H335
STOT SE 3 somnolencia	H336
Carc. 2	H351
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 Advertencia

H226 - Líquidos y vapores inflamables

SP (Español) Page 1 of 9



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

H304- Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias H312 - Nocivo en contacto con la piel H315 - Provoca irritación cutánea H318 - Provoca lesiones oculares graves H332 - Nocivo en caso de inhalación H335 - Puede provocar irritación respiratoria H336 - Puede provocar somnolencia o mareos H351 - Se sospecha que provoca cáncer (inhalación) H373 - Puede provocar daños en los órganos (CNS) 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- Mantenga 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 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 / ropa / protección para los ojos / la protección para la cara P301 + P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un Respuesta: CENTRO DE TOXICOLOGÍA / oa un médico 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. P330 - Lavar la boca. P331 - NO provocar el vómito P333 + P313 - En caso de irritación de la piel o sarpullido: Consultar a un médico / atención P362 - Quítese la ropa contaminada y lavar antes de la reutilización. P337 + P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico / atención Almacenamiento: P403 + P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener la calma. P405 - Guardar bajo llave. Eliminación: P501: Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con las regulaciones nacionales / internacionales locales / regionales /. 2.3 Otros peligros Ninguno conocido

SP (Español) Page 2 of 9



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

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	%
Xylene	1330-20-7	< 3.0
Hydrotreated Light Distillate	Secreto Comercial	Secreto Comercial
Solvent Naphtha	Secreto Comercial	Secreto Comercial
Butanol	71-36-3	< 4.0
Butene, homopolymer	Secreto Comercial	Secreto Comercial
Ethylbenzene	100-41-4	< 0.4

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

<u>4.1</u>	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. Enjuague bucal. No induzca el vomito. Obtenga atención médica

Primeros auxilios en caso de ingestión

inmediatamente.

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 Síntomas / lesiones tras contacto con los ojos Puede causar irritación de la piel o sensación de ardor.

Puede causar irritación ocular o lesiones

SP (Español) Page 3 of 9



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

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.

<u>2.2 Precauciones ambientales</u> 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 almacenamientoConservar 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. Teme el hielo.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes. Ácidos o bases fuertes

SP (Español) Page 4 of 9



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

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)
Xylene	TWA: 100 ppm 8 hours
Hydrotreated Light Distillate	TWA: 100 ppm 8 hours
Solvent Naphtha	TWA: 100 ppm 8 hours
Butanol	TWA: 100 ppm 8 hours
Butene, homopolymer	No Establecido
Ethylbenzene	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 lechoso Olor suave Olor

Umbral de olorNo hay datos disponiblesPHNo 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

39 C 102 F PMCC ASTM D-93
71 C 160 F COC ASTM D-92
Velocidad de eveneración relative (contate de butile - 1). No hov dates disposible

Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo = 1) No hay datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas)

49 CFR prueba Apéndice H confirma producto es un material de la

quema no sostenida. No hay datos disponibl

Superior / límite inferior de explosiónNo hay datos disponiblesPresión del vaporNo hay datos disponiblesDensidad de vaporNo hay datos disponibles

Densidad relativa (gravedad específica) 0.97 Kg per Liter 8.1 Lbs per Gallon

Solubilidad Agua: Miscible

Coeficiente de reparto n-octanol / agua No hay datos disponibles

Temperatura de ignición espontánea no aplicable

Viscosidad No hay datos disponibles

Contenido de VOC VOC reglamentario: Menos de 700 g / I

SP (Español) Page 5 of 9



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

VOC Actual: Menos de 120 g / I

Sección 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad
 10.2 Estabilidad química
 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas
 No hay información adicional disponible
 Estable en condiciones normales
 No ocurrirá una polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones para evitar Las temperaturas extremas altas o bajas. Evite la congelación.

10.5 Materiales incompatibles Los ácidos fuertes y 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

Xylene	3
Ethylbenzene	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
La exposición repetida
No hay datos disponibles
No hay datos disponibles
No hay datos disponibles

Sección 12. Información sobre la ecología

12.1 EcotoxicidadNo hay datos disponibles12.2 Persistencia y degradabilidadNo hay datos disponibles12.3 Potencial de bioacumulaciónNo hay datos disponibles12.4 Movilidad en el sueloNo 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

SP (Español) Page 6 of 9



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

De acuerdo con ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

49 CFR prueba Apéndice H confirma producto es un material de la quema no sostenida.

14.1UN númeroNo aplicable14.2Nombre propio del transporteNo aplicable14.3Nivel de riesgo para el transporte (es)No aplicable14.4Grupo de embalajeNo aplicable

14.5 peligros ambientales
 14.6 Precauciones particulares para los usuarios
 No hay información adicional disponible
 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

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%

 Xylene
 1330-20-7
 3.0

 Ethylbenzene
 100-41-4
 0.4

 1,2,4-Trimethylbenzene
 95-63-6
 2.0

 Butanol
 71-36-3
 4.0

TSCA Todos los ingredientes están listados o son exentos

Proposición 65

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a productos químicos, incluido el benceno, 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."

<u>15.1.3 Reglamento Canadá</u>
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 11-24-2020
Versión 2.7
Número 490-S
Fecha de la edición anterior 7-29-2020
Preparador Nox-Crete, Inc.

Documentación de referencia

SP (Español) Page 7 of 9



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

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

H226
H304
H312
H315
H318
H332
H335
H336
H351
H373

- H226 Líquidos y vapores inflamables
- H304- Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
- H312 Nocivo en contacto con la piel
- H315 Provoca irritación cutánea
- H318 Provoca lesiones oculares graves
- H332 Nocivo en caso de inhalación
- H335 Puede provocar irritación respiratoria
- H336 Puede provocar somnolencia o mareos
- H351 Se sospecha que provoca cáncer (inhalación)
- H373 Puede provocar daños en los órganos (CNS)
- 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- Mantenga el recipiente bien cerrado
- P240 Planta / enlace y equipos de recepción
- P241 Uso / ventilación / luz / equipo eléctrico a prueba de explosión

SP (Español) Page 8 of 9



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

- 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 / ropa / protección para los ojos / la protección para la cara
- P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / oa un médico 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 resulta fácil de hacerlo continúe enjuagando
- P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / oa un médico si se encuentra mal.
- P330 Lavar la boca.
- P331 NO provocar el vómito
- P333 + P313 En caso de irritación de la piel o sarpullido: Consultar a un médico / atención
- P362 Quítese la ropa contaminada y lavar antes de la reutilización.
- P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico / atención
- P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener la calma.
- P405 Guardar bajo llave.
- P501 Eliminar el contenido / el recipiente conforme a la reglamentación local / regional / nacional /.

SP (Español) Page 9 of 9