

1 Identificación del producto

- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** 39362 SEM Soap
- **Número del artículo:** 39362
- **Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
No existen más datos relevantes disponibles.
- **Utilización del producto / de la elaboración:** Limpieza de superficies
- **Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**
SEM Products Inc.
1685 Overview Drive
Rock Hill, SC 29730
803 207 8225
- **Área de información:**
cust_care@semproducts.com : SEM Products, Inc. 1685 Overview Dr. Rock Hill, SC 29730 : phone 1-800-831-1122, M - TH 7am - 4pm EDT
- **Teléfono de emergencia:** CHEMTREC 1-800-424-9300

2 Identificación del peligro o peligros

- **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
Liq. infl. 4 H227 Líquido combustible.
- **Elementos de la etiqueta**
- **Elementos de las etiquetas del SAM**
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).
- **Pictogramas de peligro** suprimido
- **Palabra de advertencia** Atención
- **Indicaciones de peligro**
H227 Líquido combustible.
- **Consejos de prudencia**
 - P210 Keep away from flames and hot surfaces. – No smoking.
 - P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
 - P370+P378 En caso de incendio: Utilizar en la extinción: CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada.
 - P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
 - P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.
- **Sistema de clasificación:**
- **NFPA ratings (scale 0 - 4)**



Health = 0
Fire = 2
Reactivity = 0

- **HMIS-ratings (scale 0 - 4)**

HEALTH	0	Health = 0
FIRE	2	Fire = 2
REACTIVITY	0	Reactivity = 0

- **Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.

(se continua en página 2)

US

Hoja de datos de seguridad según OSHA HCS



fecha de impresión 12/11/2018

Número de versión 10

Revisión: 12/11/2018

Nombre comercial: 39362 SEM Soap

(se continua en página 1)

- **mPmB:** No aplicable.

*

3 Composición/información sobre los componentes

- **Caracterización química:** Mezclas

- **Descripción:**

Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.

Porcentaje en peso enumerado

- **Componentes peligrosos:**

67-63-0	2-propanol	1.5-5%
53320-86-8	CLAY	1.5-5%
8052-48-0	TALLOW SOAP	1-1.5%

- **Indicaciones adicionales:** El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

*

4 Primeros auxilios

- **Descripción de los primeros auxilios**

- **En caso de inhalación del producto:** Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

- **En caso de contacto con la piel:** Por regla general, el producto no irrita la piel.

- **En caso de con los ojos:** Lavar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

- **En caso de ingestión:** Consultar un médico si los trastornos persisten.

- **Indicaciones para el médico:**

- **Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** No existen más datos relevantes disponibles.

- **Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**
No existen más datos relevantes disponibles.

5 Medidas de lucha contra incendios

- **Medios de extinción**

- **Sustancias extintoras apropiadas:**

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

- **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** No existen más datos relevantes disponibles.

- **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

- **Equipo especial de protección:** No se requieren medidas especiales.

*

6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

- **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

- **Precauciones relativas al medio ambiente:**

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

- **Métodos y material de contención y de limpieza:**

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.

Asegurar suficiente ventilación.

- **Referencia a otras secciones**

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

(se continua en página 3)

Nombre comercial: 39362 SEM Soap

(se continua en página 2)

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

7 Manipulación y almacenamiento

- **Manipulación:**
- **Precauciones para una manipulación segura**
No se requieren medidas especiales.
- **Prevención de incendios y explosiones:** Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
- **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** No se requieren medidas especiales.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- **Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

8 Controles de exposición/protección personal

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
Sin datos adicionales, ver punto 7.

- **Parámetros de control**

- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

67-63-0 2-propanol

PEL (USA)	Valor de larga duración: 980 mg/m ³ , 400 ppm
-----------	--

REL (USA)	Valor de corta duración: 1225 mg/m ³ , 500 ppm
-----------	---

TLV (USA)	Valor de larga duración: 980 mg/m ³ , 400 ppm
-----------	--

TLV (USA)	Valor de corta duración: 984 mg/m ³ , 400 ppm
-----------	--

BEI	Valor de larga duración: 492 mg/m ³ , 200 ppm
-----	--

- **Componentes con valores límite biológicos:**

67-63-0 2-propanol

BEI (USA)	40 mg/L
-----------	---------

Medium:	urine
---------	-------

Time:	end of shift at end of workweek
-------	---------------------------------

Parameter:	Acetone (background, nonspecific)
------------	-----------------------------------

- **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

- **Controles de la exposición**

- **Equipo de protección individual:**

- **Medidas generales de protección e higiene:** Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

- **Protección respiratoria:** No es necesario.

- **Protección de manos:**

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de substancias químicas.

(se continua en página 4)

US

Nombre comercial: 39362 SEM Soap

(se continua en página 3)

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.



Guantes de protección

*El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.***· Material de los guantes***La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.***· Tiempo de penetración del material de los guantes***El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.***· Protección de ojos:** *Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.*

*

9 Propiedades físicas y químicas**· Información sobre propiedades físicas y químicas básicas****· Datos generales****· Aspecto:****Forma:**

Líquido

Color:

Según denominación del producto

· Olor:

Característico

· Umbral olfativo:

No determinado.

· valor pH:

No determinado.

· Cambio de estado**Punto de fusión/punto de congelación:** Indeterminado.**Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:** 100 °C (212 °F)**· Punto de inflamación:**

63 °C (145.4 °F)

· Inflamabilidad (sólido, gas):

No aplicable.

· Temperatura de descomposición:

No determinado.

· Temperatura de auto-inflamación:

El producto no es autoinflamable.

· Propiedades explosivas:

Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables.

· Límites de explosión: **Inferior:**

No determinado.

 Superior:

No determinado.

· Presión de vapor a 20 °C (68 °F):

23 hPa (17.3 mm Hg)

· Densidad a 20 °C (68 °F):

1.01354 g/cm³ (8.45799 lbs/gal)

· Densidad relativa

No determinado.

· Densidad de vapor

No determinado.

· Tasa de evaporação:

No determinado.

(se continua en página 5)

US

Nombre comercial: 39362 SEM Soap

(se continua en página 4)

· Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Poco o no mezclable.
· Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.
· Viscosidad:	
Dinámica:	No determinado.
Cinemática:	No determinado.
· Concentración del disolvente:	
Disolventes orgánicos:	2.4 %
Agua:	93.2 %
Contendio de VOC:	2.37 %
	24.5 g/l / 0.20 lb/gal
· Contenido de cuerpos sólidos:	4.5 %
· Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

*	10 Estabilidad y reactividad
	· Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
	· Estabilidad química
	· Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
	· Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
	· Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
	· Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
	· Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11 Información toxicológica
· Información sobre los efectos toxicológicos
· Toxicidad aguda
· Efecto estimulante primario:
· Corrosión o irritación cutánea No produce irritaciones.
· Lesiones o irritación ocular graves No produce irritaciones.
· Sensibilización respiratoria o cutánea No se conoce ningún efecto sensibilizante.

*	12 Información ecotoxicológica
	· Toxicidad
	· Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
	· Persistencia y degradabilidad: No existen más datos relevantes disponibles.
	· Comportamiento en sistemas ecológicos:
	· Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
	· Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
	· Indicaciones medioambientales adicionales:
	· Indicaciones generales: Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

(se continua en página 6)

US

Nombre comercial: 39362 SEM Soap

- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 5)

* 13 Información relativa a la eliminación de los productos

- **Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:** No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

14 Información relativa al transporte

- | | |
|---|---------------|
| · Número ONU | |
| · DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA | suprimido |
| · Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | |
| · DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA | suprimido |
| · Clase(s) de peligro para el transporte | |
| · DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Class | suprimido |
| · Grupo de embalaje | |
| · DOT, ADR, IMDG, IATA | suprimido |
| · Peligros para el medio ambiente: | |
| · Contaminante marino: | No |
| · Precauciones particulares para los usuarios | No aplicable. |
| · Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC | No aplicable. |
| · "Reglamentación Modelo" de la UNECE: | suprimido |

* 15 Información sobre la reglamentación

- **Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- **Sara**
- **Section 355 (extremely hazardous substances):**

7601-54-9	ortofosfato de trisodio
-----------	-------------------------
- **Section 313 (Specific toxic chemical listings):**

67-63-0	2-propanol
7601-54-9	ortofosfato de trisodio
- **TSCA (Toxic Substances Control Act):**

todos los componentes están incluidos en una lista	
--	--

(se continua en página 7)

US



Nombre comercial: 39362 SEM Soap

(se continua en página 6)

· Proposition 65

· Chemicals known to cause cancer:

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Chemicals known to cause reproductive toxicity for males:

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Chemicals known to cause developmental toxicity:

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Cancerogenity categories

· EPA (Environmental Protection Agency)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· TLV (Threshold Limit Value established by ACGIH)

67-63-0 2-propanol

A4

· NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Elementos de las etiquetas del SAM

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).

· Pictogramas de peligro suprimido

· Palabra de advertencia Atención

· Indicaciones de peligro

H227 Líquido combustible.

· Consejos de prudencia

P210 Keep away from flames and hot surfaces. – No smoking.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P370+P378 En caso de incendio: Utilizar en la extinción: CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada.

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· Directiva 2012/18/UE

· Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

16 Otras informaciones

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· Persona de contacto: Environment protection department.

· Interlocutor: Rita Joiner (rjoiner@semproducts.com)

· Abreviaturas y acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

(se continua en página 8)

US

**Hoja de datos de seguridad
según OSHA HCS**

fecha de impresión 12/11/2018

Número de versión 10

Revisión: 12/11/2018

Nombre comercial: 39362 SEM Soap

(se continua en página 7)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

Liq. infl. 4: Líquidos inflamables – Categoría 4

* Datos modificados en relación a la versión anterior

US