

### SECCIÓN 1: Identificación

#### 1.1. Identificación

Forma de producto : Mezcla  
Nombre del producto : Log Builder

#### 1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Utilización aconsejada : Calafateo

Esta FDS está diseñada para empleados en el lugar de trabajo, personal de emergencia y para otras situaciones en las que existe la posibilidad de una exposición prolongada o a gran escala, de acuerdo con los requisitos de OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional).

Esta FDS no es aplicable al uso de nuestros productos por parte del consumidor. Para uso del consumidor, todo el lenguaje de precaución y primeros auxilios se proporciona en la etiqueta del producto, FDS o ambos de acuerdo con las regulaciones gubernamentales aplicables.

#### 1.3. Proveedor

##### Proveedor

Sashco Inc.  
14802 Grant St.  
Thornton, CO, 80023  
USA  
T 800-767-5656  
[info@sashco.com](mailto:info@sashco.com)

#### 1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia : 800-535-5053

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

##### Clasificación SGA-EE.UU

Eye Irrit. 2  
STOT RE 2

Provoca irritación ocular grave  
Puede provocar daños en los órganos (riñones) tras exposiciones prolongadas o repetidas (oral)

#### 2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de prudencia

##### Etiquetado SGA-EE.UU

Pictogramas de peligro (SGA-EE.UU) :



Palabra de advertencia (SGA-EE.UU) :

Atención

Indicaciones de peligro (SGA-EE.UU) :

Provoca irritación ocular grave

Puede provocar daños en los órganos (riñones) tras exposiciones prolongadas o repetidas (oral)

Consejos de precaución (SGA-EE.UU) :

Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Leer la etiqueta antes del uso.

No respirar Humo, pulverizador, vapores.

Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.

Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante

# Log Builder

## Hoja de Datos de Seguridad

según la Norma de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012.

varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

### 2.3. Otros peligros que no resultan en la clasificación

No se dispone de más información

### 2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%
Carbonato de calcio	CAS Nº: 1317-65-3	10 - 30
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	CAS Nº: 64742-54-7	5 - 10
Etilenglicol	CAS Nº: 107-21-1	1 - 5
Dodecilbencenosulfonato de sodio	CAS Nº: 25155-30-0	0.1 < 1

\*Se ha aplicado el secreto comercial al nombre químico, el número CAS y/o la concentración exacta

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de las medidas necesarias

Medidas de primeros auxilios general	: Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.
Medidas de primeros auxilios tras una inhalación	: Si respira con dificultad, transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.
Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel	: En caso de irritación cutánea: Lavar la piel con abundante agua. Solicitar atención médica si la irritación persiste.
Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos	: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras una ingestión	: No inducir el vómito sin supervisión médica. Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

### 4.2. Síntomas y efectos principales (agudos y retardados)

Síntomas/efectos después de inhalación	: Puede provocar irritación al tracto respiratorio.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Puede provocar irritación en la piel. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave. Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, exceso de parpadeo y lagrimeo con un marcado enrojecimiento e hinchazón de la conjuntiva.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede ser nocivo en caso de ingestión. Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.
Síntomas crónicos	: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

# Log Builder

## Hoja de Datos de Seguridad

según la Norma de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012.

### 4.3. Si es necesario, inmediata atención médica y tratamientos especiales

Los síntomas pueden retrasarse. En caso de accidente o malestar, busque inmediatamente atención médica (si es posible, muéstrele la etiqueta).

## SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

### 5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

Medios de extinción apropiados : Usar medios de extinción apropiados para los incendios cercanos.  
Material extintor inadecuado : El agua puede ser ineficaz para la extinción de incendios.

### 5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio : Los productos de combustión pueden incluir, pero no se limitan a: óxidos de carbono. Vapores irritantes.

### 5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Protección durante la extinción de incendios : Manténgalo contra el viento con respecto al fuego. Utilice vestimenta completa contra incendios y protección respiratoria (SCBA).

## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

### 6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : Use la protección personal recomendada en Sección 8. Aísle el área peligrosa y no permita el ingreso de personal innecesario y sin protección.

#### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

No se dispone de más información

#### 6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

No se dispone de más información

### 6.2. Precauciones medioambientales

Prevenir la entrada a desagües y aguas públicas.

### 6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Para la contención : Absorber y/o contener el derrame con material inerte (arena, vermiculita u otro material adecuado) y, a continuación, colocar en el contenedor adecuado. Evite fugas o derrames adicionales. Mantener alejado de desagües, superficies y aguas subterráneas y suelo. No lo vierta en el agua superficial o en el sistema de alcantarillado sanitario. Llevar el equipo de protección personal recomendado.  
Métodos de limpieza : Barrer o recoger con una pala el producto derramado y verterlo en un recipiente apropiado para su eliminación. Asegure la ventilación.

### 6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Evítese el contacto con los ojos y la piel. No respirar polvo, Humo, gas, niebla, pulverizador, vapores. No lo ingiera. Manipular y abrir recipiente con cuidado. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

# Log Builder

## Hoja de Datos de Seguridad

según la Norma de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012.

Medidas de higiene : Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Lávese bien las manos, los antebrazos y la cara después de manipular el producto.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Guardar bajo llave.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1. Parámetros de control

Log Builder	
No se dispone de más información	
Carbonato de calcio (1317-65-3)	
EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional	
OSHA PEL (TWA) [1]	15 mg/m <sup>3</sup> (total dust) 5 mg/m <sup>3</sup> (respirable fraction)
EE.UU - NIOSH - Valores límite de exposición profesional	
NIOSH REL (TWA)	10 mg/m <sup>3</sup> (total dust) 5 mg/m <sup>3</sup> (respirable dust)
Dodecilsulfonato de sodio (25155-30-0)	
No se dispone de más información	
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno (64742-54-7)	
No se dispone de más información	
Etilenglicol (107-21-1)	
EE.UU - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
ACGIH OEL TWA [ppm]	25 ppm (vapor fraction)
ACGIH OEL STEL	10 mg/m <sup>3</sup> (inhalable particulate matter, aerosol only)
ACGIH OEL STEL [ppm]	50 ppm (vapor fraction)
ACGIH categoría química	Not Classifiable as a Human Carcinogen

### Valores límite de exposición para los demás componentes

Formaldehído (50-00-0)	
EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional	
OSHA PEL (TWA) [2]	0.75 ppm
OSHA PEL (STEL) [2]	2 ppm (see 29 CFR 1910.1048)
Observación (OSHA)	El formaldehído está sujeto a la norma 29 CFR 1910.1048, que podría contener requisitos específicos para su manipulación, como equipos de protección, zonas reguladas, control y vigilancia médica. El empleador debe revisar la norma y garantizar el cumplimiento de los requisitos aplicables.

### 8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Proporcionar estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad de fácil acceso.

# Log Builder

## Hoja de Datos de Seguridad

según la Norma de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012.

Controles de la exposición ambiental : No dispersar en el medio ambiente.

### 8.3. Medidas de protección individual/Equipo de protección personal

<b>Protección de las manos:</b>
Usar guantes adecuados. Consulte la información del fabricante sobre la idoneidad de los materiales y el espesor del material de los guantes.
<b>Protección ocular:</b>
Use protección para los ojos/la cara
<b>Protección de la piel y del cuerpo:</b>
Llevar ropa de protección adecuada
<b>Protección de las vías respiratorias:</b>
En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado. La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado. Las Hojas de Seguridad (SDS) no pueden proporcionar pautas detalladas y completas sobre la protección respiratoria. La protección respiratoria debe ser seleccionada por una persona debidamente calificada que haya evaluado el entorno de trabajo.

#### Otros datos:

Manipular de acuerdo con precauciones de higiene industrial y procedimientos de seguridad. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Apariencia	: Pasta viscosa
Color	: Colores variados
Olor	: Ligeramente amoniacal
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 9
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: 212 °F (100 °C)
Punto de inflamación	: No aplicable
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 1.12
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámico	: 350000 cP
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles

### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

# Log Builder

## Hoja de Datos de Seguridad

según la Norma de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

#### 10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Ninguno conocido.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede incluir, pero no se limita a: óxidos de carbono.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No está clasificado  
Toxicidad aguda (cutánea) : No está clasificado  
Toxicidad aguda (inhalación) : No está clasificado.

Dodecibencenosulfonato de sodio (25155-30-0)	
DL50 oral rata	500 mg/kg
CL50 inhalación rata	310 mg/m <sup>3</sup> (Exposure time: 4 h)
ETA US (oral)	500 mg/kg de peso corporal
ETA US (gases)	100 ppmv/4h
ETA US (vapores)	0.31 mg/l/4h
ETA US (polvos, niebla)	0.31 mg/l/4h
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno (64742-54-7)	
DL50 oral rata	> 15 g/kg
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg
Etilenglicol (107-21-1)	
DL50 oral rata	4700 mg/kg
DL50 cutáneo rata	10600 mg/kg
CL50 inhalación rata	> 2.5 mg/l (Exposure time: 6 h)
ETA US (oral)	500 mg/kg de peso corporal

Corrosión/irritación cutánea : No está clasificado  
pH: 9

# Log Builder

## Hoja de Datos de Seguridad

según la Norma de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012.

Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave. pH: 9
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No está clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado
Carcinogenicidad	: No está clasificado.

### Etilenglicol (107-21-1)

NOAEL (crónica,oral,animal/macho,2 años)	1500 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: carcinogenicity (migrated information)
Toxicidad para la reproducción	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: Puede provocar daños en los órganos (riñones) tras exposiciones prolongadas o repetidas (oral).

### Etilenglicol (107-21-1)

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	Puede provocar daños en los órganos (riñones) tras exposiciones prolongadas o repetidas (oral).
Peligro por aspiración	: No está clasificado
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles

### Etilenglicol (107-21-1)

Viscosidad, cinemático	14.465 mm <sup>2</sup> /s
Síntomas/efectos después de inhalación	: Puede provocar irritación al tracto respiratorio.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Puede provocar irritación en la piel. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave. Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, exceso de parpadeo y lagrimeo con un marcado enrojecimiento e hinchazón de la conjuntiva.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede ser nocivo en caso de ingestión. Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.
Síntomas crónicos	: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Otros datos	: Vías probables de exposición: ingestión, inhalación, piel y ojos.

## SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

### 12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
--------------------	---

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

### 12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información

### 12.5. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

# Log Builder

## Hoja de Datos de Seguridad

según la Norma de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012.

### SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

#### 13.1. Métodos de eliminación

Recomendaciones de eliminación del producto/empaque : Se debe evitar o minimizar la generación de residuos en la medida de lo posible. Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

De acuerdo con DOT / IMDG / IATA

#### 14.1. Número ONU

No está regulado para el transporte

#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (DOT) : No aplicable  
Designación oficial de transporte (IMDG) : No aplicable  
Designación oficial de transporte (IATA) : No aplicable

#### 14.3. Clase de peligro en el transporte

##### DOT

Clase de peligro en el transporte (DOT) : No aplicable

##### IMDG

Clase(s) relativas al transporte (IMDG) : No aplicable

##### IATA

Clase(s) relativas al transporte (IATA) : No aplicable

#### 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (DOT) : No aplicable  
Grupo de embalaje (IMDG) : No aplicable  
Grupo de embalaje (IATA) : No aplicable

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Otros datos : No hay información adicional disponible.

#### 14.6. Precauciones especiales para el usuario

Precauciones especiales de transporte : No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

#### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10

No aplicable

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

#### 15.1. Regulaciones federales de EE.UU

No se dispone de más información

#### 15.2. Regulaciones Internacionales

No se dispone de más información



# Log Builder

## Hoja de Datos de Seguridad

según la Norma de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012.

### 15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU



#### ATENCIÓN:

Este producto puede causar exposición a Formaldehído, una sustancia conocida por el estado de California como causante de cáncer, y a Etilenglicol (La ingestión), una sustancia conocida por el estado de California como causante de defectos de nacimiento y otras lesiones reproductivas. Para más información, consulte la página [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

### SECCIÓN 16: Otra información

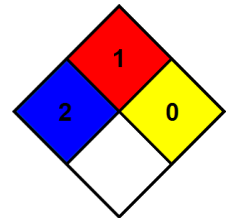
según la Norma de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012.

Fecha de emisión : 09/19/2017  
Fecha de revisión : 08/30/2024  
Otra información : Ninguno.  
Preparado por : Nexreg Compliance Inc.  
[www.Nexreg.com](http://www.Nexreg.com)



Texto completo de las frases H	
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 2
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones repetidas, Categoría 2

NFPA peligro para la salud : 2 - Materiales que, bajo condiciones de emergencia, pueden causar incapacidad temporal o lesión residual.  
NFPA peligro de incendio : 1 - Materiales que deben ser precalentados antes de que puedan incendiarse.  
NFPA reactividad : 0 - Material que en sí mismo es normalmente estable, incluso bajo condiciones de fuego



Clasificación de Peligro Salud : 2 Peligro moderado - Puede provocar una lesión temporal o menor  
\* - La sobreexposición reiterada puede producir efectos crónicos en la salud (a largo plazo)  
Inflamabilidad : 1 Peligro leve - Materiales que deben estar precalentados antes de que ocurra la ignición. Incluye líquidos, sólidos y semisólidos cuyo punto de inflamación sea superior a 200 °F (Clase III).  
Físico : 0 Peligro menor - Materiales normalmente estables, aun en condiciones de incendio, que NO reaccionan con el agua, ni polimerizan, descomponen, condensan o reaccionan espontáneamente. No son explosivos.

Indicación de cambios:			
Sección	Elemento cambiado	Modificación	Comentarios
2	GHS-US Classification	Modificado	Versión 2.1
3	Composición/información sobre los componentes	Modificado	Versión 2.1
FDS	Actualización de la ficha de datos de seguridad	Modificado	Versión 2.1
2	GHS-US Classification	Modificado	Versión 3.1
3	Composición/información sobre los componentes	Modificado	Versión 3.1
16	HMIS/NFPA	Modificado	Versión 3.1
FDS	Actualización de la ficha de datos de seguridad	Modificado	Versión 3.1
14	Información relativa al transporte	Modificado	Versión 3.2

# Log Builder

## Hoja de Datos de Seguridad

según la Norma de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012.

---

Ficha de datos de seguridad (FDS), EEUU

Descargo de responsabilidad: Consideramos que las indicaciones, información técnica y recomendaciones que figuran en el presente documento son confiables, sin embargo, las mismas se ofrecen sin garantía de ningún tipo. A este respecto, la información contenida en este documento se aplica a este material específico tal y como se suministra. Puede no ser válida para este material si es utilizado en combinación con cualquier otro producto. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad e integridad de esta información para su uso particular.