

# Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations Fecha de emisión: 9/18/2024 Versión: 1.0

# SECCIÓN 1: Identificación

#### 1.1. Identificación

Nombre del producto : DEGREASER 707

Código de producto : U140500

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

Utilización aconsejada : Limpiador multiusos

Restricciones de utilización : Planta de Alimentos, Solo uso Industrial e Institucional

#### 1.3. Proveedor

Project Clean Inc. 2330 Industrial Parkway SW Dyersville, IA 52040 T 1 800 663 9925

www.projectclean.com

# 1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
USA	CHEMTREC Chemical Emergency	www.chemtrec.com		24hr/day 7days/week within USA and Canada
USA	CANUTEC Transportation Emergencies			24hr/day 7days/week within USA and Canada

# SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

#### Clasificación SGA-EE.UU

Corrosivos para los metales, Categoría 1 H290 Puede ser corrosiva para los metales Irritación/corrosión cutáneas, Categoría 1 H314 Provoca graves quemaduras en la piel y

lesiones oculares

Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 1 H318 Provoca lesiones oculares graves

Toxicidad específica en determinados órganos - H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones

Exposiciones repetidas, Categoría 1 prolongadas o repetidas

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

### Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

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

#### **Etiquetado GHS US**

Pictogramas de peligro (GHS US) :





Palabra de advertencia (GHS US) : Peligro

Indicaciones de peligro (GHS US) : H290 - Puede ser corrosiva para los metales

H314 - Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares

H318 - Provoca lesiones oculares graves

H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o

repetidas

Consejos de prudencia (GHS US) : P234 - Conservar únicamente en el recipiente original.

P260 - No respirar fume, mist, vapours, or spray.

P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después

de la manipulación.

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

P280 - Usar protective gloves, protective clothing, and eye protection.

P301+P330+P331 - En caso de ingestión: Enjuagar la boca. NO provocar el

vómito.

P303+P361+P353 - Si contacta la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua/ducharse.

P304+P340 - En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para que le facilite la respiración.

P305+P351+P338 - 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.

P310 - Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico.

P314 - Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

P321 - Tratamiento específico (véase las instrucciones adicionales de primeros auxilios en el producto SDS).

P363 - Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

P390 - Absorber el vertido para prevenir daños materiales.

P405 - Guardar bajo llave.

P406 - Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente a la corrosión.

P501 - 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.

# Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

# 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	%
C9-11, Ethoxylated Alcohol	CAS N°: 68439-46-3	5 - 10
Butyl glycolether	CAS Nº: 111-76-2	3 - 7
Sodium metasilicate	CAS Nº: 6834-92-0	1 - 5
Sodium phosphate tribasic dodecahydrate	CAS N°: 10101-89-0	1 - 5

Texto completo de las categorías de clasificación y de las declaraciones H: véase la sección 16

# SECCIÓN 4: Primeros auxilios

# 4.1. Descripción de las medidas necesarias

Medidas de primeros auxilios general

Medidas de primeros auxilios tras una inhalación

IIIIaiaCiOII

Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel

Medidas de primeros auxili

Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos

: Llamar inmediatamente a un médico.

: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración.

: Enjuagar la piel con agua o ducharse. Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Llamar inmediatamente a un médico.

: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un médico.

Medidas de primeros auxilios tras una ingestión

: Enjuagarse la boca. No inducir el vómito. Llamar inmediatamente a un médico.

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

Síntomas/Efectos esperados, agudos y tardíos

Puede causar dermatitis, irritación ocular, edema corneal y quemaduras químicas. Sensibilización respiratoria o cutánea. Puede provocar irritación y quemaduras en la piel/dermatitis.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Quemaduras.

9/18/2024 (Fecha de emisión) ES (español - MX) 3/16

### Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Lesiones oculares graves.

Síntomas/efectos después de ingestión : Quemaduras.

Síntomas crónicos : No investigado a fondo.

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

Tratar sintomáticamente.

# SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

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

Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.

# 5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Reactividad en caso de incendio : Vapores corrosivos.

Productos de descomposición peligrosos en caso de : Puede desprender humos tóxicos.

incendio

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

Protección durante la : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de

extinción de incendios respiración autónomo. Ropa de protección completa.

# 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 : Evitar el contacto con los ojos y la piel. No manipular la sustancia antes de

haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Limpiar cualquier derrame tan pronto como sea posible, usando un material

absorbente para recogerlo.

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

Equipo de protección : Standard EN 374 - Protective gloves against chemicals. Gafas de protección

químicas o pantalla facial con gafas de protección. Corrosion-proof suit (EN 14605). Dust cloud production: self-contained breathing apparatus (EN 136 +

EN 137).

Planos de emergencia : Ventilar el área del vertido. No respirar fume, mist, vapours, or spray. Evitar el

contacto con los ojos y la piel.

# 6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más

información, ver sección 8 : "Control de la exposición o protección personal".

# Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Planos de emergencia

: Ventilar el área. Evacuar personal innecesario. Evitar la entrada a los alcantarillados, sótanos y fosas, o cualquier lugar en la que su acumulación pueda ser peligrosa. Reutilizar si es posible. De lo contrario, deseche el material recuperado de acuerdo con todas las reglamentaciones locales, provinciales o federales.

#### 6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente.

# 6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Métodos de limpieza : Absorber el líquido derramado con un material absorbente.

Otros datos : Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

# 6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Para más información, ver sección 13.

# SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

# 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura

: Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. No respirar fume, mist, vapours, or spray. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Llevar equipo de protección personal.

Medidas de higiene

Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

# 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento

: Almacenar en contenedor con revestimiento interior resistente a la corrosión. Conservar únicamente en el recipiente original. Guardar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

**Productos incompatibles** 

: Ácidos fuertes.

Materiales incompatibles

: Metales alcalinos y sus aleaciones. Hidrocarburos, halogenados. Nitritos.

Metales.

# SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

#### 8.1. Parámetros de control

#### **DEGREASER 707**

No se dispone de más información

# Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Cadium	metasilicate	14024 02 N
Soaium	metasiiicate	10034-72-01

No se dispone de más información

# Sodium phosphate tribasic dodecahydrate (10101-89-0)

No se dispone de más información

# C9-11, Ethoxylated Alcohol (68439-46-3)

No se dispone de más información

# Butyl glycolether (111-76-2)

# EE.UU - ACGIH - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	2-Butoxyethanol (EGBE)	
ACGIH OEL TWA	20 ppm	
Observación (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI	
Referencia regulatoria	ACGIH 2022	
EE.UU - ACGIH - Índices de exposición biológica		

Nombre local	2- BUTOXYETHANOL
BEI	200 mg/g creatinina Parameter: Butoxyacetic acid (BAA) (with hydrolysis) - Medium: urine - Sampling time: End of shift
Referencia regulatoria	ACGIH 2022

# EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	2-Butoxyethanol
OSHA PEL TWA	240 mg/m³
	50 ppm
Referencia regulatoria (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

# 8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.

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

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

### Medidas de protección individual:

Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber o fumar y abandonar el trabajo.

# Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

#### Materiales para las ropas de protección:

Goma nitrilo/PVC

#### Protección de las manos:

Guantes de protección

#### Protección ocular:

Gafas de protección

### Protección de la piel y del cuerpo:

No requerido bajo condiciones normales de uso

# Protección de las vías respiratorias:

En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado

# Símbolo/s del equipo de protección personal:







# SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

# 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Líquido

Apariencia : Clear, colorless liquid.

Color : Incoloro

Olor : Sin fragancia añadida

Umbral olfativo : No hay datos disponibles

pH : 11.5 - 12.5

Punto de fusión : No aplicable

Punto de congelación : No hay datos disponibles

Punto de ebullición iniciall y rango de ebullición : No hay datos disponibles

Punto de inflamación : > 100 °C

Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles

Inflamabilidad : No inflamable

No aplicable.

Presión de vapor : No hay datos disponibles

Densidad relativa de vapor a 20°C : No hay datos disponibles

Densidad relativa : 1 – 1.05

Solubilidad : Soluble en agua.

# Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) : No hay datos disponibles

Temperatura de autoignición : No autoinflamable

Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles

Viscosidad, cinemático : No hay datos disponibles

Viscosidad, dinámico : Delgada como el agua

Límites de explosividad : No hay datos disponibles

Propiedades explosivas : El producto no es explosivo.

Propiedades comburentes : No hay datos disponibles

#### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

# SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

# 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

Ninguno en condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas (ver sección 7).

#### 10.5. Materiales incompatibles

Metales alcalinos y sus aleaciones. Ácidos fuertes. Hidrocarburos halogenados. Nitritos. Metales.

# 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos.

# 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

DEGREASER 707		
DL50 oral rata	10683.2 mg/kg	
CL50 Inhalación - Rata	31.31 mg/l/4h	

# Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

DEGREASER 707			
ETA US (oral)	10683.2 mg/kg de peso corporal		
ETA US (vapores)	31.31 mg/l/4h		
ETA US (polvos,niebla)	31.31 mg/l/4h		
Sodium metasilicate (6834-92-0)			
DL50 oral rata	1152 – 1349 mg/kg de peso corporal (Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 7 day(s))		
DL50 cutáneo rata	> 5000 mg/kg de peso corporal (EPA OPPTS 870.1200: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))		
CL50 Inhalación - Rata	> 2.06 mg/l (EPA OPPTS 870.1300: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (vapours), 14 day(s))		
Sodium phosphate tribasic dodec	ahydrate (10101-89-0)		
DL50 oral rata	7400 mg/kg Source: National Library of Medicine		
ETA US (oral)	7400 mg/kg de peso corporal		
C9-11, Ethoxylated Alcohol (684	C9-11, Ethoxylated Alcohol (68439-46-3)		
DL50 oral rata	1378 mg/kg (Rat, Oral)		
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg (Rabbit, Dermal)		
ETA US (oral)	1378 mg/kg de peso corporal		
Butyl glycolether (111-76-2)			
DL50 oral rata	1746 mg/kg de peso corporal (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male, Experimental value, Oral, 14 day(s))		
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg de peso corporal (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))		
CL50 Inhalación - Rata	> 4.26 mg/l (4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (vapours), 14 day(s))		
ETA US (oral)	1414 mg/kg de peso corporal		
ETA US (gases)	4500 ppmv/4h		
ETA US (vapores)	11 mg/l/4h		

# Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Butyl glycolether (111-76-2)			
ETA US (polvos,niebla)	1.5 mg/l/4h		
Corrosión/irritación cutánea	: Provoca g	raves quemaduras en la piel.	
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca l	esiones oculares graves.	
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No está c	lasificado	
Mutagenicidad en células germinales	: No está c	lasificado	
Carcinogenicidad	: No está c	lasificado	
Butyl glycolether (111-76-2)			
Grupo IARC	3 - N	lo clasificable	
Toxicidad para la reproducción	: No está c	lasificado	
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	· No está c	lasificado	
Sodium metasilicate (6834-92-0)			
Toxicidad sistémica específica de órganos Puede irritar blanco - exposición única		rritar las vías respiratorias.	
Sodium phosphate tribasic dodecahydrate	(10101-89-0)		
Toxicidad sistémica específica de órganos Puede irritar las blanco - exposición única		rritar las vías respiratorias.	
Toxicidad sistémica específica de Provoca órganos blanco - exposiciones repetidas repetidas		a daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o as.	
Sodium metasilicate (6834-92-0)			
NOAEL (oral,rata,90 días)		227 – 237 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Butyl glycolether (111-76-2)			
NOAEL (dérmica, rata/conejo,90 días)		> 150 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90- Day Study), Remarks on results: other:	
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas		Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.	
Peligro por aspiración : Viscosidad, cinemático :		No está clasificado No hay datos disponibles	

# Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Rutas posibles de exposición	Contacto con la piel y los ojos. Inhalación. Ingestión
Síntomas/Efectos esperados, agudos y tardíos	: Puede causar dermatitis, irritación ocular, edema
	corneal y quemaduras químicas. Sensibilización
	respiratoria o cutánea. Puede provocar irritación y

quemaduras en la piel/dermatitis.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel Síntomas/efectos después del contacto con el ojo Síntomas/efectos después de ingestión Síntomas crónicos

: Lesiones oculares graves.

: Quemaduras.

Quemaduras.

: No investigado a fondo.

# SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

# 12.1. Toxicidad

Ecología - general : El producto no neutralizado puede ser peligroso para los organismos acuáticos.

Sodium metasilicate (6834-92-0)		
CL50 - Peces [1]	210 mg/l (ISO 7346-1, 96 h, Danio rerio, Semi-static system, Fresh water, Experimental value)	
CE50 - Crustáceos [1]	1700 mg/l (EU Method C.2, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)	
Butyl glycolether (111-76-2)		
CL50 - Peces [1]	1474 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)	
CE50 - Crustáceos [1]	1550 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)	
ErC50 algas	1840 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)	
NOEC (crónica)	100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'	
NOEC crónica pez	≥ 100 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '14 d'	

# 12.2. Persistencia y degradabilidad

# **DEGREASER 707**

Persistencia y degradabilidad Contains readily biodegradable component(s).

# Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Sodium metasilicate (6834-92-0)		
Persistencia y degradabilidad	Biodegradability: not applicable.	
Demanda química de oxígeno (DQO)	Not applicable (inorganic)	
DTO	Not applicable (inorganic)	
C9-11, Ethoxylated Alcohol (68439-46-3)		
Persistencia y degradabilidad	Readily biodegradable in water.	
Butyl glycolether (111-76-2)		
Persistencia y degradabilidad	Readily biodegradable in water.	

# 12.3. Potencial de bioacumulación

# **DEGREASER 707**

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) No hay datos disponibles

Potencial de bioacumulación No hay datos de bioacumulación disponibles.

Sodium metasilicate (6834-92-0)		
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-5.65	
Potencial de bioacumulación	Not bioaccumulative.	
C9-11, Ethoxylated Alcohol (68439-46-3)		
Potencial de bioacumulación	No hay datos de bioacumulación disponibles.	
Butyl glycolether (111-76-2)		
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	0.81 (Experimental value, BASF test, 25 °C)	
Potencial de bioacumulación	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).	

# 12.4. Movilidad en suelo

# **DEGREASER 707**

Ecología - suelo No hay datos (ensayos) sobre la movilidad de la sustancia

disponibles.

Sodium metasilicate (6834-92-0)	
Tensión de superficie	No data available in the literature
Ecología - suelo	Low potential for adsorption in soil.

# Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Butyl glycolether (111-76-2)	
Tensión de superficie	65.03 mN/m (20 °C, 2 g/l)
Coeficiente normalizado de adsorción de carbono orgánico (Log Koc)	0.451 - 0.882 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
Ecología - suelo	Highly mobile in soil.

#### 12.5. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

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

#### 13.1. Métodos de eliminación

Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

Recomendaciones de eliminación del producto/empaque

Envase irrellenable. No reutilice ni rellene este recipiente. Ofrezca para reciclaje, si está disponible o perfore y deseche en un relleno sanitario.

Información sobre residuos ecológicos

No dispersar en el medio ambiente.

# SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### 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)

Designación oficial de transporte (TDG)

Designación oficial de transporte (IMDG)

No aplicable

No aplicable

# 14.3. Clase de peligro en el transporte

DOT

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

TDG

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

**IMDG** 

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

# Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

# 14.4. Grupo de embalaje

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

# 14.5. Peligros para el medio ambiente

Otros datos : No hay información adicional disponible.

#### 14.6. Precauciones especiales para el usuario

DOT

No hay datos disponibles

TDG

No hay datos disponibles

**IMDG** 

No hay datos disponibles

# 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

Todos los componentes de este producto están listados y Activos, en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (TSCA) excepto por:

Sodium phosphate tribasic dodecahydrate	CAS N° 10101-89-0	1 - 5%
---	-------------------	--------

No se sabe que este producto o mezcla contenga un químico o químicos tóxicos en exceso a la concentración mínimas aplicable como se especifica en 40 CFR §372.38(a) sujeta a los requerimientos de informe de la sección 313 del Título III de la Ley de Enmienda y Reautorización de Superfondos de 1986 y 40 CFR Parte 372.

Sodium phosphate tribasic dodecahydrate (10101-89-0)	
CERCLA RQ	5000 lb

# 15.2. Regulaciones Internacionales

#### **CANADA**

Cadium	metasilicate	14024 02	Δ١
Sodillim	metasilicate	168.34-97	-( ))

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

# Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

#### Sodium phosphate tribasic dodecahydrate (10101-89-0)

No mencionado en el DSL canadiense (Domestic Substances List) / NDSL (Non-Domestic Substances List)

#### C9-11, Ethoxylated Alcohol (68439-46-3)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

#### Butyl glycolether (111-76-2)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

#### **UE-Reglamentos**

No se dispone de más información

# Reglamentos nacionales

#### **DEGREASER 707**

Todas las sustancias químicas contenidas en este producto están incluidas en el TSCA (Toxic Substances Control Act) de la EPA (Environment Protection AgencY)

#### Sodium metasilicate (6834-92-0)

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

### Sodium phosphate tribasic dodecahydrate (10101-89-0)

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

#### C9-11, Ethoxylated Alcohol (68439-46-3)

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

#### Butyl glycolether (111-76-2)

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

#### 15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

California Proposition 65 - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California por causar cáncer o daño al desarrollo y/o reproducción.

# SECCIÓN 16: Otra información

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

# Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases de indicación H	
H290	Puede ser corrosiva para los metales
H314	Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares
H318	Provoca lesiones oculares graves
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

NFPA peligro para la salud 3 - Materiales que, bajo condiciones de emergencia, pueden

causar lesiones serias o permanentes.

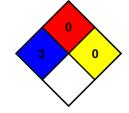
NFPA peligro de incendio

0 - Materiales que no arden bajo condiciones extremas, incluyendo materiales intrínsecos no combustibles como

concreto, piedra y arena.

NFPA reactividad : 0 - Material que en sí mismo es normalmente estable, incluso

bajo condiciones de fuego



Es responsabilidad del usuario proporcionar un lugar de trabajo seguro, utilizando como guía la información sobre salud y seguridad contenida en este documento. Project Clean Inc. no aceptará ninguna responsabilidad por daños o pérdidas ocasionados por el manejo y uso inadecuados de este producto.

La información proporcionada en la Hoja de datos de seguridad (SDS por sus siglas en inglés) se ha obtenido de fuentes actuales y se cree que es confiable.