



A CSW Industrials Company

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GULFCLEAN®
Limpiador de Serpentes

Sección 1 - Información sobre el Producto y la Compañía

Nombre del Producto
Limpiador de Serpentes GulfClean

Códigos del Producto
80406

Familia Química
Orgánicos / Inorgánicos

Uso
Limpiador de Serpentes

Nombre del Fabricante
RectorSeal LLC
2601 Spenwick Drive
Houston, Texas 77055 USA

Fecha de Validación
26 de junio de 2019

Fecha de Preparación
26 de junio de 2019

Códigos HMIS
Salud 2
Inflamabilidad 2
Reactividad 0
IPP B

Nº de Teléfono de Emergencia
Chemtrec 24 Horas
(800) 424-9300 EE. UU.
(703) 527-3887 Internacional

Nº de Teléfono del Servicio Técnico
(800) 231-3345 o (713) 263-8001

Sección 2 - Identificación de Peligros

CLASIFICACIÓN SGA

Peligros Físicos:
Ninguno

Riesgos para la Salud:
Toxicidad aguda
Oral: No clasificada
Dérmica: No clasificada
Inhalación: No clasificada
Corrosión / irritación cutánea: No clasificada
Daño o irritación ocular grave: No clasificada
Sensibilización respiratoria o cutánea: No clasificada
Mutagenicidad en células germinales: No clasificada

Carcinogenicidad: No clasificada
Toxicidad reproductiva: No clasificada
Toxicidad sistémica de órganos diana - Exposición única: No clasificada
Toxicidad sistémica de órganos diana - Exposición repetida: No clasificada
Toxicidad por aspiración: No clasificada

LIMPIADOR DE SERPENTINES GULFCLEAN®

Elementos de la etiqueta SGA, incluidos los consejos de prudencia



GHS07: Nocivo

Palabra de advertencia: Advertencia

Declaraciones de peligros:

H303 - Puede ser nocivo en caso de ingestión.

H313 - Puede ser nocivo en caso de contacto con la piel.

H335 + H336 - Puede provocar irritación de las vías respiratorias y somnolencia o vértigo.

Declaraciones de precaución:

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

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

P262 - Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

P280 - Usar guantes / prendas / gafas / máscaras de protección.

P301 + P310 - En CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitarse las lentes de contacto, si las lleva y resulta fácil. Seguir enjuagando.

P362 - Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.

EUH066 - La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Consejos de Prudencia - N° EU 1272/2008

RESUMEN DE PELIGROS AGUDOS

Irritación de los ojos, nariz y garganta; somnolencia, narcosis, temblores y otros efectos del SNC en altas concentraciones. Irritación de la piel, dermatitis y desengrasado.

VÍAS DE EXPOSICIÓN, SIGNOS Y SÍNTOMAS

INHALACIÓN

Irritación nasal y respiratoria, mareos, narcosis, dolor de cabeza, náuseas, depresión del SNC y pérdida del conocimiento.

CONTACTO CON LOS OJOS

Lagrimo, visión borrosa, inflamación e irritación que puede resultar en una lesión en la cornea.

CONTACTO CON LA PIEL

Irritación, dermatitis.

INGESTIÓN

Náuseas, vómitos; depresión del SNC; irritación del tracto gastrointestinal, hígado y pared peritoneal; congestión pulmonar.

RESUMEN DE LOS PELIGROS CRÓNICOS

Irritación de la piel, dermatitis de contacto y desengrasado.

CONDICIONES MÉDICAS AGRAVADAS POR LA EXPOSICIÓN

Las personas con enfermedades preexistentes o crónicas de los ojos, la piel, el sistema respiratorio, el sistema cardiovascular, el sistema gastrointestinal, el hígado o los riñones pueden ser más susceptibles a la exposición excesiva.

LIMPIADOR DE SERPENTINES GULFCLEAN®

Sección 3 - Composición / Información sobre los Ingredientes

Ingrediente:	Octilfenoxipolietoxietanol
Porcentaje en Peso:	--
Número CSA:	9036-19-5
EINECS:	N/D
Ingrediente:	Dipropilenglicol monometil éter
Porcentaje en Peso:	--
Número CSA:	34590-94-8
EINECS:	252-104-2
Ingrediente:	Metasilicato sódico
Porcentaje en Peso:	--
Número CSA:	6834-92-0
EINECS:	229-912-9

Sección 4 - Primeros Auxilios

En caso de INHALACIÓN:	Si la víctima es vencida por la exposición, transportarla inmediatamente al exterior. Administrar oxígeno o la respiración artificial si es necesario. Obtener atención médica de emergencia. Es esencial actuar rápidamente.
En caso de CONTACTO CON LA PIEL:	Lavar inmediatamente con jabón y agua. Quitarse y lavar la ropa contaminada.
En caso de CONTACTO CON LOS OJOS:	Enjuagar los ojos con grandes cantidades de agua durante 15 minutos. Obtener atención médica si la irritación persiste.
En caso de INGESTIÓN:	En caso de ingestión, llamar a un médico inmediatamente. Inducir vómitos solamente si lo indica un médico. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente.

Sección 5 - Medidas de Lucha contra Incendios

MEDIOS DE EXTINCIÓN

Espuma, productos químicos secos, CO2 o niebla de agua.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:

Usar equipo autónomo de respiración con máscara completa y ropa protectora para todo el cuerpo. Productos peligrosos de la descomposición son posibles (ver la Sección 10). Evacuar la zona. Colocar diques en la zona ya que la escorrentía puede crear contaminación ambiental adicional.

PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN:

La espuma o el agua puede causar la formación de espuma. El calor puede aumentar la presión y romper los recipientes cerrados.

LIMPIADOR DE SERPENTINES GULFCLEAN®

Sección 6 - Medidas en Caso de Derrame Accidental

PRECAUCIONES A TOMAR EN CASO DE DESCARGA O DERRAME DEL MATERIAL:

Eliminar todas las fuentes de ignición. Usar materiales absorbentes para prevenir los riesgos de resbalones y contener el material derramado. Ventilar el área con ventilación natural o forzada a prueba de explosiones. No evacuar el material vertido hacia las alcantarillas, los desagües, los cursos de agua y el suelo. Usar ropa protectora y protección respiratoria durante la limpieza.

Sección 7 - Manejo y Almacenamiento

PRECAUCIONES A TOMAR PARA EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

Agitar bien antes de usar el producto. Mantener alejado del calor, chispas y llamas abiertas.

OTRAS PRECAUCIONES:

Evitar el contacto prolongado o repetido con la piel o la ropa. Los contenedores vacíos pueden contener residuos; tratarlos como si estuvieran llenos y observar todas las precauciones para el producto. No reutilizar los recipientes vacíos.

Sección 8 - Controles de Exposición / Protección Personal

Ingrediente	Unidades
Octilfenoxipolietoxietanol	
ACGIH TLV	N/D ppm
OSHA PEL	N/D ppm
Dipropilenglicol monometil éter	
ACGIH TLV	100 ppm
OSHA PEL	100 ppm
Metasilicato sódico	
ACGIH TLV	N/D ppm
OSHA PEL	N/D ppm

PROTECCIÓN RESPIRATORIA (ESPECIFICAR EL TIPO): En espacios confinados con poca ventilación, utilizar aparatos respiradores purificadores de aire o de suministro de aire aprobados por NIOSH/MSHA.

VENTILACIÓN - EXTRACCIÓN LOCAL: Aceptable

ESPECIAL: Antideflagrante

MECÁNICA (GENERAL): Aceptable

OTRA: N/A

GUANTES DE PROTECCIÓN: Usar guantes de caucho.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS: Gafas de seguridad (ANSI Z-87.1 o equivalente)

OTRA ROPA O EQUIPO DE PROTECCIÓN: Se recomienda el uso de overoles resistentes a productos químicos.

PRÁCTICAS DE TRABAJO/HIGIENE: Cuando el uso puede resultar en el contacto con la piel, lavar las partes expuestas a fondo antes de comer, beber, fumar o salir de la zona de trabajo. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.

LIMPIADOR DE SERPENTINES GULFCLEAN®

Sección 9 - Propiedades Físicas y Químicas

Punto de ebullición:	>212 F (100 C) a 760mm Hg
Peso específico (H ₂ O = 1):	1,04
Presión de vapor (mm Hg):	N/D
Punto de fusión:	N/A
Densidad de vapor (Aire = 1):	<1
Tasa de evaporación (Acetato de etilo = 1):	>1
Aspecto / olor:	Líquido transparente / olor leve
Solubilidad en agua:	Soluble
Punto de inflamación:	145F (63C) SETA CC
Límite explosivo inferior:	N/D
Límite explosivo superior:	N/D
pH:	12-13

Sección 10 - Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: Estable

Condiciones a evitar: Ninguna

Incompatibilidad (materiales a evitar): Oxidantes, ácidos y bases.

Productos peligrosos de la descomposición: CO, CO₂ e hidrocarburos fragmentados.

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

LIMPIADOR DE SERPENTINES GULFCLEAN®

Sección 11 - Información Toxicológica

PELIGROS CRÓNICOS PARA LA SALUD

Ningún ingrediente de este producto es un carcinógeno clasificado por el CIIC, NTP u OSHA.

Datos toxicológicos

Nombre del ingrediente

Octilfenoxipoliethoxietanol

Oral-Rata LD50: 4190 mg/kg

Inhalación-Rata LC50: N/D

Dipropilenglicol monometil éter

Oral-Rata LD50: 5135 mg/kg

Inhalación-Rata LC50: N/D

Metasilicato sódico

LD50 (oral): 1153 mg/kg

LD50 (dérmico): > 2000 mg/kg (rata)

Sección 12 - Información Ecológica

Datos ecológicos

Nombre del ingrediente

Octilfenoxipoliethoxietanol

Potencial de Concentración en la Cadena Alimentaria N/D

TOXICIDAD PARA AVES ACUÁTICAS N/D

DBO (Demanda Biológica de Oxígeno) N/D

TOXICIDAD AQUÁTICA N/D

Dipropilenglicol monometil éter

Potencial de Concentración en la Cadena Alimentaria N/D

TOXICIDAD PARA AVES ACUÁTICAS N/D

DBO (Demanda Biológica de Oxígeno) N/D

TOXICIDAD AQUÁTICA N/D

Metasilicato sódico

Potencial de Concentración en la Cadena Alimentaria N/D

TOXICIDAD PARA AVES ACUÁTICAS N/D

DBO (Demanda Biológica de Oxígeno) N/D

TOXICIDAD AQUÁTICA N/D

LIMPIADOR DE SERPENTINES GULFCLEAN®

Sección 13 - Consideraciones para la Eliminación

Clasificación de Residuos: Desecho líquido no regulado.

Método de Eliminación: Eliminar todos los desechos líquidos de conformidad con los reglamentos locales, estatales y federales.

Sección 14 - Información para el Transporte

DOT:	No Reglamentado
MARÍTIMO (IMDG):	No Reglamentado
AÉREO (IATA):	No Reglamentado
WHMIS (CANADA):	N/A

Sección 15 - Información Reglamentaria

Datos Reglamentarios

Ingrediente:	Octilfenoxipolietoxietanol
SARA 313	No
Inventario TSCA	Sí
Cantidad informable CERCLA	N/A
Código RCRA	N/A
Ingrediente:	Dipropilenglicol monometil éter
SARA 313	No
Inventario TSCA	Sí
Cantidad informable CERCLA	N/A
Código RCRA	N/A
Ingrediente:	Metasilicato sódico
SARA 313	No
Inventario TSCA	Sí
Cantidad informable CERCLA	N/A
Código RCRA	N/A

Sección 16 - Otra Información

Este documento ha sido elaborado de conformidad con la Norma sobre la Comunicación de Peligros de OSHA (29 CFR 1910.1200). La información aquí contenida se suministra de buena fe, pero no se da ninguna garantía, expresa o implícita. Consultar con RectorSeal para más información: (713) 263-8001