



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SECCIÓN I. PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Producto: Eco Scrub NC  
 Descripción general: Fecha Limpiaador neutro  
 de revisión: Registro 1/4/2023  
 REACH: El componente de este producto ha sido registrado de acuerdo con el artículo 2 del Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2008

Para información general llame al: 1-877-797-2811

Clasificación HMIS	
Salud	0
Fuego	0
Reactividad	0
Protección personal	A

Escala de calificación

4 = Extremo

3 = Alto

2 = Moderado

1 = Ligero

0 = Insignificante

SOLO para emergencias químicas (derrames, fugas, incendios, exposición o accidentes), llame a CHEMTREC al 1-800-424-9300

## SECCIÓN II. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación SGA de la sustancia o mezcla

Toxicidad aguda oral Categoría 5  
 Corrosión/irritación cutánea Categoría 3  
 Daño ocular grave/irritación ocular Categoría 2B

Elementos de la etiqueta del SGA

Palabra de señal: Advertencia  
 Símbolos: No aplicable

Indicaciones de peligro: Puede ser nocivo si se ingiere.  
 Provoca irritación leve de la piel.  
 Provoca irritación ocular.

Peligros no clasificados de otra manera (HNOC o no cubiertos por el SGA – No aplicable)

Otra información: Puede causar irritación leve si no se enjuaga con agua y jabón.  
 Puede causar irritación ocular si no se enjuaga con abundante agua.

## SECCIÓN III. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Ningún ingrediente es peligroso según los criterios de OSHA.  
 Según la normativa aplicable no es necesario revelar ningún componente.

NOTA:

La identidad de este material es un secreto comercial (29 CFR 1910.1200(i)) y está disponible para cualquier médico tratante, personal paramédico y/o personal de respuesta a derrames en caso de emergencia.

No hay ingredientes adicionales presentes que, según el conocimiento actual del fabricante y en las concentraciones aplicables, se clasifiquen como peligrosos para la salud.  
 o el medio ambiente, por lo que no es necesario informarlos en esta sección.

## SECCIÓN IV. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de las medidas de primeros auxilios

Consejos generales

---

Se recomienda consultar siempre a un médico. Muestre esta ficha de datos de seguridad al médico que le atienda.

En caso de

inhalación: Si se inhala, trasladar a la persona al aire libre. Si no respira, administrar respiración artificial. Consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel,

quítese primero la ropa contaminada. Lave con abundante agua y jabón. Si se produce irritación, consulte a un médico.

En caso de contacto con los ojos. Si

usa lentes de contacto, quíteselos primero. Enjuáguelos con agua como medida de precaución. Si se produce irritación, consulte a un médico.

En caso de ingestión:

Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua. Si se produce irritación, consulte a un médico.

**Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados**

Los síntomas y efectos conocidos más importantes se describen en el etiquetado (ver sección 2) y/o en la sección 11.

**Indicación de cualquier atención médica y tratamiento especial necesario inmediatamente**

No hay datos disponibles

## SECCIÓN V. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

Medios de extinción adecuados El

producto no favorece la combustión, utilice un agente extintor adecuado al tipo de incendio circundante.

Peligros especiales derivados de la sustancia o la mezcla

No hay datos disponibles

Consejos para los bomberos

Si es necesario, utilice un aparato de respiración autónomo para combatir incendios.

Más información

No hay datos disponibles

## SECCIÓN VI. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia . Use equipo de protección personal.

Evite respirar vapores o nieblas. Asegúrese de que haya una ventilación adecuada.

Trasladar al personal a zonas seguras.

Para protección personal, ver sección 8.

Métodos y materiales de contención Empapar con material

absorbente inerte y desechar de acuerdo con las normas de eliminación locales y estatales.

Mantener en recipientes cerrados adecuados para su correcta eliminación.

Referencia a otras secciones

Para su eliminación, véase la sección 13.

## SECCIÓN VII. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura:

Evite el contacto con la piel y los ojos. Evite la inhalación de vapores o nieblas.

Para precauciones, ver sección 2.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener el envase bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los envases abiertos deben cerrarse y sellarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar fugas. No mezclar con agentes oxidantes fuertes.

## SECCIÓN VIII. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### Parámetros de control

#### Componentes con parámetros de control del lugar de trabajo

No contiene sustancias con valores límite de exposición ocupacional.

#### Controles de exposición

#### Equipo de ingeniería apropiado

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Se puede usar equipo de protección personal (EPP) para mayor seguridad, de acuerdo con las recomendaciones a continuación. Lavarse las manos antes de cada descanso y al finalizar la jornada laboral.

#### Equipo de protección personal

##### Protección para los ojos y la cara

Si bien no se requiere protección para los ojos, cuando se desea protección contra niveles molestos, utilice equipos de protección para los ojos probados y aprobados según los estándares gubernamentales apropiados, como NIOSH (EE. UU.) o EN 166 (UE).

##### Protección de la piel

Si bien no se requiere protección para la piel, si se desea protegerse de niveles molestos, se deben inspeccionar los guantes antes de usarlos. Use la técnica adecuada para quitarse los guantes. Deseche los guantes contaminados después.

Usar de acuerdo con la legislación vigente y las buenas prácticas de laboratorio. Lavarse y secarse las manos.

##### Contacto completo

Material: caucho de nitrilo

##### Contacto contra salpicaduras

Material: caucho de nitrilo

Si se mezcla con otras sustancias y en condiciones diferentes a las instrucciones del producto, comuníquese con su médico. proveedor de guantes. Esta recomendación es solo orientativa y debe ser evaluada por un Higienista industrial y responsable de seguridad familiarizado con la situación específica de uso previsto por nuestros clientes. no debe interpretarse como una oferta de aprobación para ningún escenario de uso específico.

##### Protección corporal

Si bien no se requiere protección corporal, cuando se desea protección contra niveles molestos, elija la protección corporal en relación con su tipo, la concentración y el lugar de trabajo específico.

##### Protección respiratoria

Si bien no se requiere protección respiratoria, cuando se desea protección contra niveles molestos, utilice el tipo Mascarillas antipolvo N95 (EE. UU.) o tipo P1 (EN 143). Utilice respiradores y componentes probados y aprobados según normas gubernamentales apropiadas como NIOSH (EE. UU.) o CEN (UE).

##### Control de la exposición ambiental

No permita que el producto entre en los desagües pluviales.

## SECCIÓN IX. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

a) Apariencia b) Olor c)	Forma: Líquido
Umbral de	Aire de montaña primaveral
olor d) pH e) Punto de	No hay datos disponibles
congelación/	Casi neutral
fusión f)	≤ 28 °F
Punto de	≥ 223 °F
ebullición g) Punto de	No hay datos disponibles
inflamación h) Tasa de	No hay datos disponibles
evaporación i) Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles
j) Límites superiores de inflamabilidad k)	No hay datos disponibles
Límites inferiores de inflamabilidad	No hay datos disponibles

---

l) Presión de vapor m)	No hay datos disponibles
Densidad de vapor n)	No hay datos disponibles
Gravedad específica o)	1,01 ± 0,02
Solubilidad en agua p)	100% soluble
Coefficiente de reparto q)	No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición r) Temperatura	No hay datos disponibles
de descomposición s) Viscosidad cinemática t)	No hay datos disponibles
Propiedades explosivas u)	No hay datos disponibles
Propiedades oxidantes	No hay datos disponibles
	No hay datos disponibles

Otra información de seguridad No hay datos disponibles

Estas propiedades físicas son valores típicos de este producto y no especificaciones. No hay otros datos disponibles.

## SECCIÓN X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### Reactividad

Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso.

### Estabilidad química

Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

### Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos disponibles

### Condiciones a evitar

No hay datos disponibles

### Materiales incompatibles

Ácidos o agentes oxidantes fuertes

### Productos de descomposición peligrosos

Otros productos de descomposición: no hay datos disponibles.

En caso de incendio, ver sección 5

## SECCIÓN XI. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

No hay datos disponibles

Respiración: no hay datos disponibles

Inhalación: no hay datos disponibles

Dérmica: no hay datos disponibles

Corrosión/irritación cutánea: no hay datos disponibles

Lesiones oculares graves/irritación ocular: no hay datos disponibles

#### Sensibilización respiratoria o cutánea

no hay datos disponibles

Mutagenicidad en células germinales

no hay datos disponibles

Carcinogenicidad IARC:

Ningún componente de este producto presente en niveles mayores o iguales a 0,1% ha sido identificado como carcinógeno humano probable, posible o confirmado por IARC.

ACGIH: Ningún componente de este producto presente en niveles mayores o iguales a 0,1% se identifica como un carcinógeno o carcinógeno potencial según la ACGIH.

NTP: Ningún componente de este producto presente en niveles mayores o iguales a 0,1% ha sido identificado como carcinógeno conocido o previsto por NTP.

OSHA: Ningún componente de este producto presente en niveles mayores o iguales a 0,1% está identificado como un carcinógeno o carcinógeno potencial por OSHA.

Toxicidad para la reproducción: no hay datos disponibles.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única, sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida: no hay datos disponibles

Peligro de aspiración: no hay datos disponibles.

Información adicional Según nuestro

conocimiento, las propiedades químicas, físicas y toxicológicas no han sido investigadas exhaustivamente por ninguna agencia, gubernamental o de otro tipo.

SECCIÓN XII. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad: no hay datos disponibles.

Persistencia y degradabilidad: no hay datos disponibles.

Potencial bioacumulativo  
No se bioacumula

Movilidad en el suelo: no hay datos disponibles

Resultados de la evaluación PBT y mPmB

La evaluación PBT/mPmB no está disponible porque no se requiere o no se realizó una evaluación de seguridad química.

Otros efectos adversos: no hay datos disponibles

SECCIÓN XIII. CONSIDERACIONES SOBRE LA ENAJENACIÓN

Métodos de tratamiento de residuos

Oferta de

productos Ofrecemos soluciones excedentes y no reciclables a una empresa de eliminación autorizada.

Envase contaminado Eliminar como producto no utilizado.

Nota: Quienes generan residuos químicos deben determinar si una sustancia química desechada se clasifica como residuo peligroso. Las directrices de la EPA de EE. UU. para la determinación de la clasificación se encuentran en el Título 40 del Código de Reglamentos Federales, Partes 261.3. Además, quienes generan residuos deben consultar las normativas estatales y locales sobre residuos peligrosos para garantizar una clasificación completa y precisa.

SECCIÓN XIV. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

---

## INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

### DOT (EE. UU.)

Mercancías no peligrosas

### IMDG

Mercancías no peligrosas

### IATA

Mercancías no peligrosas

Nota: El nombre de envío correcto y/o la clase de riesgo de este producto pueden variar según el embalaje, las propiedades y el modo de transporte. Se recomienda al cliente consultar los manuales de información de 49 CFR 100-177, IMDG, IATA, CE, TDG de las Naciones Unidas y WHMIS (Canadá) para obtener información detallada sobre las regulaciones y excepciones relativas a tamaños de contenedores, materiales y métodos de embalaje específicos.

SECCIÓN XV. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA
---------------------------------------

### FEDERAL DE EE. UU.

#### Lista de informes de salud y seguridad

Ninguno de los productos químicos está en la Lista de informes de salud y seguridad.

#### Reglas de prueba química

Ninguno de los productos químicos de este producto está sujeto a una regla de prueba química.

#### Sección 12b de la TSCA

Ninguno de los productos químicos está incluido en la Sección 12b de TSCA.

#### Norma de nuevo uso significativo de la TSCA

Ninguno de los productos químicos de este material tiene un SNUR según TSCA.

#### Sustancias peligrosas CERCLA y RQ correspondientes

Ninguno de los productos químicos de este material tiene un RQ.

#### Componentes de la Sección 302 de SARA

Ninguna de las sustancias químicas de este producto tiene un TPQ. Ninguna de las sustancias químicas de este material está sujeta a los requisitos de notificación de Título III, Sección 302 de SARA.

#### Componentes de la Sección 313

SARA 313: Este material no contiene ningún componente químico con números CAS conocidos que excedan los niveles de informe de umbral (De Minimis) establecidos por el Título III de SARA, Sección 313.

#### Peligros de SARA 311/312

Sin peligros de SARA

#### Ley de Aire Limpio:

Este material no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso.

Este material no contiene ningún agotador de la capa de ozono de clase 1.

Este material no contiene ningún agotador de la capa de ozono de clase 2.

#### Ley de Agua Limpia:

Ninguno de los productos químicos contenidos en este producto figura como sustancia peligrosa según la CWA.

Ninguno de los productos químicos de este producto figura como contaminante prioritario según la CWA.

Ninguno de los productos químicos de este producto está catalogado como contaminante tóxico según la CWA.

#### OSHA:

OSHA no considera que ninguno de los productos químicos de este producto sea altamente peligroso.

#### ESTADO

Este producto químico no está presente en las listas estatales de CA, PA, MN, MA, FL o NJ.

---

Componentes de la Proposición 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química que el Estado de California considere que causa cáncer, defectos de nacimiento o cualquier otro daño reproductivo.

Reglamentos europeos/internacionales

Etiquetado europeo de conformidad con las directivas CE

Comunidad Económica Europea

Clasificación según la Directiva 67/548/CEE o 1999/45/CE

No clasificado

Frases de riesgo: Ninguna asignada

Frases de seguridad: S2-Mantener fuera del alcance de los niños.

S24/25 Evitar el contacto con la piel y los ojos.

WGK, Alemania (Peligro/protección del agua): No hay datos disponibles

Canadá - DSL/NDL Este

producto está incluido en la Lista DSL de Canadá.

Canadá - WHMIS

WHMIS: No disponible.

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligro del Reglamento de Productos Controlados y la Hoja de Datos de Seguridad (HDS) contiene toda la información requerida por dicho reglamento. Lista Canadiense de Divulgación de Ingredientes: N/A

SECCIÓN XVI. OTRA INFORMACIÓN
-------------------------------

OTRA INFORMACIÓN

Clasificación HMIS

Peligro para la salud: 0

Inflamabilidad: 0

Peligro físico: 0

Clasificación NFPA

Peligro para la salud: 0

Peligro de incendio: 0

Peligro de reactividad: 0

Más información

Heartland Energy Group, LTD. Licencia concedida para realizar copias impresas ilimitadas solo para uso interno.

Se cree que la información anterior es correcta, pero no pretende ser exhaustiva y se debe utilizar solo como una guía.

guía. La información contenida en este documento se basa en el estado actual de nuestro conocimiento y es aplicable a la

producto, respetando las precauciones de seguridad y los usos indicados. HEG, LTD. y sus filiales no se responsabilizan de ningún daño derivado de la manipulación, el manejo inadecuado o el contacto con el producto mencionado.

Fin de la Ficha de Datos de Seguridad