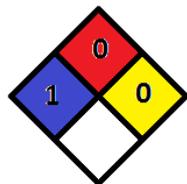


HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MSDS

E Información de Dirección Segura de la Disposición



Fecha última revisión: 19-05-2024

Sección 1. Información sobre el producto y la Compañía.

Productor SABO INTERNACIONAL S.A.

SAN JOSE COSTA RICA

TEL 22 44 18 80

Producto: SUPER DEGREASER (ORANGE POWER) S 0 SC

Información de la hoja de datos de seguridad del uso del producto

Sección 2. Composición e información sobre los ingredientes

Nombre de ingredientes peligrosos	No de CAS	% en peso
Butoxyethanol	111-76-2	1-10%
Isopropanol	67-63-0	1-5%

Sección 3. Identificación de los riesgos

Efectos agudos Vías de absorción

Ojos: Provoca irritación en los ojos. La inflamación de los ojos está caracterizada por enrojecimiento, lagrimeo y picor.

Piel: Puede provocar irritación en la piel.

Inhalación: Evitar la inhalación del vapor y la pulverización.

Ingestión: No existen datos de toxicidad aguda del producto al ingerirse.

NOTA: Los datos de MSDS pertenecen al producto entregado en el envase original.

HMIS

Salud 1
Inflamabilidad 0
Reactividad 0
Proteccion B

Efectos cancerígenos Ingredientes: No está en lista como carcinógeno por OSHA, NTP o IARC

Efectos crónicos: El contacto prolongado con la piel puede causar dermatitis con sequedad y agrietamiento. La sustancia puede ser tóxica para riñones, pulmones, hígado, Sistema Nervioso Central (SNC) y cerebro. Una exposición repetida o prolongada a la sustancia puede causar trastornos en los órganos destino.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los Ojos: Enjuagar inmediatamente con agua corriente durante al menos 15 minutos, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Obtenga atención médica.

Contacto con la piel: Lavar la piel contaminada con agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación.

Inhalación: Si ha habido inhalación, trasladar al aire libre. Si no respira, efectúe la respiración artificial. Si le cuesta respirar, suministrar oxígeno. Obtenga atención médica

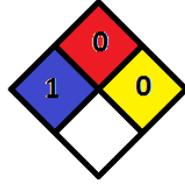
Ingestión: Producto grado alimenticio, sin embargo en caso de ingestión no induzca al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si hay vómito, mantenga la cabeza más abajo que la cadera para prevenir la aspiración. NUNCA administrar nada oralmente a una persona inconsciente. Obtenga atención médica en caso de requerir.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

INFLAMABILIDAD 0
SALUD 1
REACTIVIDAD 0

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MSDS

E Información de Dirección Segura de la Disposición



Fecha última revisión: 19-05-2024

Inflamabilidad: No inflamable. (CSMA)

Punto de inflamación: No aplica.

Límites de inflamabilidad: No disponible.

Riesgo de incendio: No

Procedimientos de lucha contra incendios: Usar polvos químicos secos o CO₂. Vista ropa protectora especial y aparatos de respiración autónomos.

Sección 6. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales

Derrame Ordenar

En caso de derrame detenga la fuente de la fuga o derrame y conténgalo si es posible. Ventile la zona. El uso del respirador y ropa protectora como se propone en esta MSDS. Cubra el derrame con abundante cantidad absorbente inerte. Use una escoba dura para mezclar bien. Barra y coloque en un recipiente desechable. Lave bien el área contaminada con detergente y agua con una escoba dura. Recoja el líquido sobrante con absorbente y colóquelo en un recipiente desechable. Prevenga la contaminación de las aguas subterráneas o de superficie.

Sección 7. Manejo y Almacenaje

Almacenamiento

Mantenga alejado del calor y luz solar directa. Mantenga el contenedor en un área fresca y bien ventilada.. Manténgase fuera del alcance de los niños. Lávese completamente después del manejo.

Manipulación

Evite el contacto con los ojos, y la ropa. Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. Use sólo con ventilación adecuada.

Sección 8. Controles de exposición/protección personal

Respiratoria

Usar con ventilación adecuada. Proporcione ventilación de extracción u otros controles de ingeniería para mantenerlas concentraciones de vapores en el aire por debajo de su valor límite respectivo.

Ojos

Gafas seguridad con protección lateral.

Cuerpo

Guantes de nitrilo. Guantes de neopreno.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Líquido

pH: 7-8

Punto de ebullición: No Determinado

Peso específico (a 20°C): 0,94

Solubilidad: Soluble

Color: No aplica.

Olor: No aplica

Presión de vapor: No Disponible

Densidad de vapor: No disponible

Índice de evaporación: No disponible

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad y reactividad

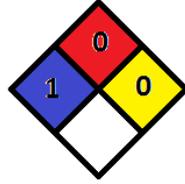
El producto es estable

Incompatibilidad

Ácidos fuertes .

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MSDS

E Información de Dirección Segura de la Disposición



Fecha última revisión: 19-05-2024

Productos de descomposición peligrosos

No se producirá.

Polimerización peligrosa

Dióxido de Carbono, Monóxido de Carbono y otras las sustancias orgánicas

Sección 11. Información toxicológica

Toxicidad en los animales

No disponible.

Sección 12. Información sobre la ecología

Biodegradable/OECD Producto Biodegradable.

Ecotoxicidad No disponible

Sección 13. Consideraciones en el momento de la eliminación

Información sobre los desechos

Los desperdicios deben ser desechados de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y de control ambiental local.

Corriente de desperdicio

Código: D001

Clasificación: - (Desecho peligroso.)

Origen: - (Desecho RCRA.)

Consultar a las autoridades locales o regionales.

ORM-D

Artículo de consumidor

Sección 14. Información sobre el transporte

Clasificación DOT ORM-D

Nombre de envío adecuado Artículo del Consumidor

Número ONU ORMD

NOTA: La clasificación de DOT aplica a la mayor parte de los tamaños de los paquetes. Para clasificaciones de un tamaño específico del recipiente o para excepciones de tamaño, referirse a la Poliza de Embarque con su cargamento.

Sección 15. Informaciones reglamentarias

Regulaciones Federales de EUA

Acta de limpieza del agua (CWA) 311: No se encontraron productos.

Acta de limpieza del aire (CAA) 112 sustancias tóxicas reguladas: No se encontraron productos.

Reglamentaciones estatales

SARA 313 notificación de emisión de sustancias químicas tóxicas: Todos los componentes de este producto están listados o están exentos de la lista de inventario TSCA.

Sección 16. Datos complementarios

A nuestro leal saber y entender, la información aquí contenida es exacta. No obstante, ni el proveedor antedicho ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan