FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SDS

E INFORMACIÓN SEGURA PARA LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Sección 1. Información sobre el producto y la Compañía.
Productor SABO INTERNACIONAL S.A.
SAN JOSE. COSTA RICA
Teléfono: 2244 1880
Producto: *SUPER GREASE*

Sección 2. Composición e información sobre los ingredientes

Nombre de ingredientes peligrosos	No de CAS	% en peso	Límites de exposición - TWA
HEPTANE	142-82-5	30–40	400 ppm
PROPANE	74-98-6	15-25	1000 ppm
BUTANO	106-97-8	15-25	800 ppm
SOLMETHINE	75-09-2	5-15	200 ppm

Sección 3. Identificación del peligro o peligros
Etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado

Pictograma

Palabra de advertencia ATENCIÓN

Indicaciones de Peligro
H223 Aerosol inflamable
H302 Nocivo en caso de ingestión
H313 Puede ser nocivo en contacto con la piel
H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica
H320 Provoca irritación ocular
H332 Puede ser nocivo si se inhala
Consejos de prudencia-Prevención
Ojos: Provoca irritación en los ojos. La inflamación de los ojos está caracterizada por enrojecimiento, lagrimeos y picor.
Piel Puede provocar irritación en la piel. La inflamación de la piel se caracteriza por la comezón, escamadura, enrojecimiento o producción ocasional de ampollas. El producto puede ser absorbido por la piel. No sensibilizador para la piel.
Inhalación: Evite la inhalación del vapor y la pulverización. Una sobreexposición por inhalación puede causar una irritación respiratoria. Puede causar una depresión del sistema nervioso central. Los signos y síntomas pueden ser dolor de cabeza, mareo, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y en casos extremos, pérdida de consciencia.
Ingestión: No existen datos de toxicidad aguda del producto al ingerirse. Peligro de aspiración, si se ingiere, puede alcanzar los pulmones y causar daños.
NOTA: Los datos de MSDS pertenecen al producto entregado en el envase original.
Efectos cancerígenos: Ingredientes: No está en lista como carcinógeno por OSHA, NTP o IARC
Efectos crónicos: Sobreexposición de este producto por inhalación o absorción puede producir depresión del sistema central nervioso dando como resultado dolor de cabeza, náusea y/o vértigo. Desengrasante de la piel. 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: Enjuague inmediatamente con agua corriente durante al menos 15 minutos, levantando ocasionalmente el párpado superior e inferior. Obtenga atención médica.
Contacto con la piel: Lave 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: 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 administre nada oralmente a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SDS

E INFORMACIÓN SEGURA PARA LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO

INFLAMABILIDAD 2
SALUD 1
REACTIVIDAD 0

Inflamabilidad: Es inflamable de acuerdo a la prueba de extensión de llama. (CSMA) Aerosol que puede explotar por retroceso de llama.
Punto de inflamación: Producto combustible.
Límites de inflamabilidad: No disponible.
Riesgo de incendio: El contenedor puede explotar si hay un incendio o cuando se calienta.

Procedimientos de lucha contra incendios: Use polvos químicos secos o CO_2. Vista ropa protectora especial y aparatos de respiración autónomos. Enfríe los contenedores con un chorro de agua para evitar la sobrepresión, la autoinflamación o la explosión.

Sección 6. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales
Derrame Ordenar: Derrames mayores son poco probables debido al empacamiento.

Sección 7. Manejo y Almacenaje
Almacenamiento: Mantenga alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Mantenga alejado del calor y luz solar directa. Mantenga el contenedor en un área fresca y bien ventilada. No almacene encima 120°F (49°C). No perfore o incinere. Manténgase fuera del alcance de los niños. Lávese completamente después del manejo. Lave las ropas contaminadas antes de volver a usarlas.
Manipulación: Líquido y vapor extremadamente inflamables. Mantenga alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. Use sólo con ventilación adecuada.

Sección 8. Controles de exposición/protección personal
Respiratoria: Use 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: Grasa líquida en aerosol
pH: no aplica
Punto de ebullición: No determinado
Peso específico (a 25°C): 0.75
Solubilidad: No.
Color: Blanco
Olor: Solvente
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: Evite el contacto con los oxidantes fuertes, calor excesivo, chispas o llamas al descubierto.
Productos de descomposición peligrosos: No se producirá.
Polimerización peligrosa: Dióxido de carbono, monóxido de carbono y otro las substancias orgánicas

Sección 11. Información toxicológica
Toxicidad en los animales: No disponible.

Sección 12. Información sobre la ecología
Biodegradable/OECD: No disponible.
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 1950**
NOTA: La clasificación de DOT aplica a la mayor parte de los tamaños de los paquetes. Para clasificaciones de un tamaño especifico del recipiente o para excepciones de tamaño, refiérase a la póliza 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.

Revisión: Enero del 2015.
Próxima revisión: Enero del 2017
Responsable: EBS