

DESENGRASANTE DOMÉSTICO MULTIPROPOSITO

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1 Identificación del Producto: Desengrasante doméstico multipropósito.

1.2 Otros medios de identificación: Desengrasante doméstico multipropósito.

1.3 Usos recomendado y restricciones: Gire la válvula hacia la posición spray, aplique DESENGRASANTE sobre la superficie que desea limpiar con una distancia de 20 cm aproximadamente y estregue con un paño, esponja o cepillo. Enjuague con abundante agua.

1.4 Datos sobre el proveedor: PROTOKIMICA S.A.S. Carrera 52 # 6 Sur – 35 Medellín, (Antioquia) Colombia. Teléfono: (+57) 4-4448787.

1.5 Número de teléfono para emergencias: 018000511414 Opción: 1-1-3

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la Sustancia o de la mezcla

Clasificación: Sensibilización cutánea, categoría 1

2.2 Elementos de la Etiqueta Pictograma de Peligro



Palabra de Advertencia: ATENCIÓN

Indicación (es) de Peligro

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H335 Puede irritar las vías respiratorias

Consejos de Prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)

Código: AP-F-08

Fecha: 23/10/2024

Versión: 10

Página: 2 de 7

DESENGRASANTE DOMÉSTICO MULTIPROPOSITO

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización. P314 Consultar a un médico en caso de malestar.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

2.2 Otros Peligros

Información no disponible.

3. COMPOSICIÓN – INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancia

NOMBRE	FORMULA QUÍMICA	CAS #	% POR PESO	PM
Tensoactivo aniónico	-	85536-14-7	< 6,000	-
Secuestrante	-	7758-29-4	<2,000	-
Solvente	-	111-76-2	<4,000	-
Preservante	-	2682-20-4/26172-55-4	<0,005	-

3.2 Mezcla: Aplicable.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)

Código: AP-F-08

Fecha: 23/10/2024

Versión: 10

Página: 3 de 7

DESENGRASANTE DOMÉSTICO MULTIPROPOSITO

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los Primeros auxilios

Ingestión: Enjuagar la boca y dar a beber abundante agua para diluir el material en el estómago. Si el vómito ocurre de manera natural, inclinarlo hacia delante para evitar aspiración, no inducir el vómito. Buscar atención médica inmediatamente.

Inhalación: Retirar a la persona a una zona aireada.

Contacto la piel: Lavar con abundante agua. Si persiste la irritación acudir al médico.

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente los ojos con agua por lo menos durante 10 minutos, levantándolos párpados para asegurar la remoción del producto. Si la irritación persiste consulte al médico.

4.2 Principales Síntomas y efectos, agudos o retardados

Información no disponible.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse

Información no disponible.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

5.1 Medios de extinción

Medios De Extinción Recomendados:

Niebla o agua pulverizada/atomizada. Extintores de polvo químico, Dióxido de carbono.

5.2 Peligros específicos derivados de la mezcla

Riesgos especiales: Información no disponible.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Equipo de protección contra incendios:

Información no disponible.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)

Código: AP-F-08

Fecha: 23/10/2024

Versión: 10

Página: 4 de 7

DESENGRASANTE DOMÉSTICO MULTIPROPOSITO

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.

Utilice un equipo protector individual adecuado, Aislar el área El producto derramado puede ocasionar un riesgo de caída por suelo resbaladizo.

Mantener fuera del área al personal no necesario y sin protección.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.

Evitar su liberación al medio ambiente. Para derrames grandes, cubrir el líquido y construir diques para evitar la entrada en el sistema de alcantarillas.

6.3 Métodos para la contención y limpieza de vertidos.

Cubrir y empapar con un material absorbente adecuado. Retirar con una pala. Contener con un dique.

Bombearlo a recipientes adecuados y debidamente etiquetados.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura.

Las operaciones de carga y descarga deben hacerse con la debida protección personal.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

Proteger los empaques del daño físico y manténgalos bien cerrados. Temperatura ambiente.

7.3 Usos específicos finales: Información no disponible.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN – EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control. Información no disponible.

8.2 Controles de la exposición.

Medidas de orden técnico: La zona debe estar con la ventilación adecuada.

Medidas de Protección individual, como equipo de protección personal

Protección respiratoria: Utilice tapabocas en caso de exposición prolongada.

Protección de las manos: Use guantes en caso de exposición prolongada



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)

Código: AP-F-08

Fecha: 23/10/2024

Versión: 10

Página: 5 de 7

DESENGRASANTE DOMÉSTICO MULTIPROPOSITO

Protección de los ojos: Use mono gafas para evitar salpicadura.

Protección cutánea: No aplica.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- **Estado físico:** Líquido.
- **Color:** Traslucido rojo.
- **Olor:** Cítrico.
- **Punto de ebullición o punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:** Información no disponible.
- **Punto de fusión/punto de congelación:** Información no disponible.
- **Inflamabilidad:** Información no disponible.
- **Límite inferior y superior de explosión/inflamabilidad:** Información no disponible.
- **Punto de inflamación:** Información no disponible.
- **Temperatura de ignición espontánea:** Información no disponible.
- **Temperatura de descomposición:** Información no disponible.
- **pH:** 8,00-9,00.
- **Viscosidad cinemática:** Información no disponible.
- **Solubilidad:** Información no disponible.
- **Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):** Información no disponible.
- **Presión de vapor:** Información no disponible.
- **Densidad y/o densidad relativa:** 1,010-1,030 g/mL.
- **Densidad de vapor relativa:** Información no disponible.
- **Características de las partículas:** Información no disponible.

9.2. Otras características de seguridad

- Información no disponible.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)

Código: AP-F-08

Fecha: 23/10/2024

Versión: 10

Página: 6 de 7

DESENGRASANTE DOMÉSTICO MULTIPROPOSITO

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- 10.1 Reactividad:** Producto totalmente estable, siempre y cuando no se alteren sus condiciones químicas y de almacenamiento.
- 10.2 Estabilidad química:** Información no disponible.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:** Información no disponible.
- 10.4 Condiciones que deben evitarse:** No mezclar con productos ácidos de ningún tipo.
- 10.5 Materiales incompatibles:** Ácidos.
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos:** Información no disponible.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- 11.1. Toxicidad aguda:** No representa Peligro a la hora de manipulación y uso.
- 11.2. Corrosión irritación cutáneas:** Una exposición prolongada puede irritar la piel.
- 11.3. Sensibilización respiratoria o cutánea:** Una exposición prolongada puede irritar las vías respiratorias.
- 11.4. Mutagenicidad en células germinales:** Información no disponible.
- 11.5. Carcinogenicidad:** Información no disponible.
- 11.6. Toxicidad para la reproducción y la lactancia:** Información no disponible.
- 11.7. Toxicidad sistemática específica de órganos diana – exposición única:** Información no disponible.
- 11.8. Toxicidad sistemática específica de órganos diana – exposiciones repetidas:** Información no disponible.
- 11.9. Peligro por aspiración:** Información no disponible.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

- 12.1 Toxicidad:** No existe información referente a efectos al medio ambiente y ecotoxicidad.
- 12.2 Persistencia y degradabilidad:** Información no disponible.
- 12.3 Potencial de Bioacumulación:** Información no disponible.
- 12.4 Movilidad en el suelo:** Información no disponible.
- 12.5 Otros efectos adversos:** Información no disponible.

13. CONSIDERACIÓN SOBRE ELIMINACIÓN

- 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos.** No utilizar los envases para empacar agua u otras bebidas.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)

Código: AP-F-08

Fecha: 23/10/2024

Versión: 10

Página: 7 de 7

DESENGRASANTE DOMÉSTICO MULTIPROPOSITO

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 Numero UN: Sustancia no regulada para el transporte.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Sustancia no regulada para el transporte.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: Sustancia no regulada para el transporte.

14.4 Grupo de embalaje: Sustancia no regulada para el transporte.

14.5 Peligros para el medio ambiente: Sustancia no regulada para el transporte.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios: Sustancia no regulada para el transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate. Decreto 1609 de 2002, contenido en el Decreto 1079/2015 "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Transporte. Libro 2, Parte 2, Título 1. Transporte terrestre automotor. Capítulo 7, Sección 8. Transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretas".

16. OTRAS INFORMACIONES

16.1 Exención de Responsabilidad

La información indicada en esta Hoja de Seguridad fue recopilada e integrada con la información suministrada en las Hojas de Seguridad de los proveedores de materia prima. La información relacionada con este producto puede variar, si éste es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular en procesos específicos. La información contenida aquí se ofrece solamente como guía para la manipulación de este producto específico y ha sido elaborada de buena fe por personal técnico capacitado.

Estos datos no representan responsabilidad legal alguna y no eximen al comprador de hacer sus propios análisis e investigaciones.

16.2 Control de Cambios: Septiembre/21/2020 se hace la transición a la FDS, según el Sistema Globalmente Armonizado y conforme a la NTC 4435 de 2010 hoja de seguridad.

16.3 Número de Revisión: 00

16.4 Declaración de la fecha de revisión: Próxima revisión Septiembre/21/2025

16.5 Abreviaturas y acrónimos usados: PM: peso molecular.

16.6 Referencias de los documentos básicos y de las fuentes de datos utilizados:

Información suministrada por el proveedor.