

Ficha de Datos de Seguridad (MSDS)



Fecha de elaboración: 04/01/2016 Versión 02

1. PRODUCTO

Nombre:

LIMPIADOR DE LENTES

Clasificación:

NFPA



SGA



Código:

03289

Presentación:

80 mL

Fórmula: N.A.

Teléfono de emergencia: CISTEMA (Emergencia con productos químicos. Línea salvavidas Nacional) 018000941414. Línea toxicológica 5543543.

2. COMPOSICIÓN

CAS

Agua desmineralizada
Alcohol etílico $\leq 2\%$

7732-18-5
64-17-5

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Ficha de Datos de Seguridad (MSDS)



Fecha de elaboración: 04/01/2016 Versión 02

Clasificación de la sustancia o mezcla.

Denominación: Sustancia no clasificada.

Por contacto:

H313: Puede ser nocivo en contacto con la piel.

Inhalación:

H335: Puede irritar las vías respiratorias.

Ingestión:

H303: Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Peligros para el medio ambiente:

Ninguna

4. PRIMEROS AUXILIOS

Indicaciones generales: En caso de pérdida del conocimiento nunca dar a beber ni provocar el vómito.

Por contacto: **P352:** Lavar con abundante agua.
P362: Quitar la ropa contaminada.
P313: Encaso de irritación cutánea, ocular o toxicidad consultar al médico.

Inhalación: **P340:** Llevar a un lugar ventilado. Si es necesario proporcionar asistencia médica.

Ingestión: **P301, P330, P331 :** En caso de ingestión accidental solicitar inmediatamente atención médica. No provocar el vómito. No dar nada para beber o comer.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Ficha de Datos de Seguridad (MSDS)



Fecha de elaboración: 04/01/2016 Versión 02

Punto de inflamación (°C): No aplica
Temperatura de autoignición (°C): No aplica
Límites de explosión (Vol %): No aplica

Inflamable: No Inflamable.

Incendios: Aislar el área y retirar los contenedores no afectados enfriándolos con agua. Tratar las llamas con polvo químico seco, dióxido de carbono CO₂ o espuma.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Derrames: **P391:** Recoger los vertidos con absorbente químico.
Precauciones ambientales: **P273:** No dispersar en el medio ambiente. No dejar que el producto llegue a suelos, fuentes de agua o desagües.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: **P202:** No manipular sin haber leído y comprendido las instrucciones de seguridad.
P280: Asegúrese de utilizar el equipo de protección adecuado gafas máscara, guantes y overol o bata de laboratorio.
Almacenamiento: Almacenar en un lugar fresco.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Ficha de Datos de Seguridad (MSDS)



Fecha de elaboración: 04/01/2016 Versión 02

Protección respiratoria: Usar máscara o cabina de extracción.

Protección de los ojos: Usar gafas de seguridad.

Protección de la piel: Utilizar bata u overol, botas y guantes.

Medidas de higiene

Particulares: **P264, P270:** Lavarse las manos una vez finalizado el trabajo retirar las ropas y lavar con agua y jabón.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto:	Líquido.
Color:	Incoloro.
Olor:	Inoloro.
PH:	10-12
Punto Ebullición:	Sin información disponible.
Punto inflamación:	Sin información disponible.
Punto de fusión:	Sin información disponible.
Punto de ignición:	Sin información disponible.
Temperatura de autoignición:	Sin información disponible.
Límite inferior de Explosividad:	Sin información disponible.
Límite Superior de Explosividad:	Sin información disponible.
Presión de vapor:	Sin información disponible.
Densidad:	Sin información disponible.

Ficha de Datos de Seguridad (MSDS)



Fecha de elaboración: 04/01/2016 Versión 02

Miscible: En agua

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estable a condiciones normales de temperatura y almacenamiento.

Incompatibilidades: Ninguna

Condiciones a evitar: Ninguna

Productos de descomposición térmica: Sin información disponible.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ojos: Irritación, enrojecimiento y dolor.

Ingestión: Nocivo por ingestión.

Piel: Irritación, enrojecimiento y dolor.

Dosis tóxicas: DL50 (oral, rata) : Sin información disponible.
CL50 (inhalación, rata): Sin información disponible.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ficha de Datos de Seguridad (MSDS)



Fecha de elaboración: 04/01/2016 Versión 02

No deben esperarse interferencias en depuradoras si se usa adecuadamente.
La descarga en el ambiente debe ser evitada.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN (DISPOSICIÓN FINAL)

Producto: No debe desecharse con la basura doméstica. Desechar de acuerdo con la normativa local. En estado no diluido o no neutralizado, no verter en el alcantarillado o en otros sistemas de desagüe.

Contenedores o frascos: Los embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma manera que el producto.

Producto de limpieza recomendado: Agua, si es necesario con productos de limpieza.

Se deben eliminar los productos químicos siguiendo las reglamentaciones nacionales vigentes.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Código UN: No relevante

Transporte: De acuerdo a la normativa vigente.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos Químicos (SGA). Cuarta edición.

Transporte de acuerdo al Código Nacional de Tránsito Terrestre ley 769/2002 Artículo 32. La carga debe estar rotulada, embalada y sellada de acuerdo a la normativa

Ficha de Datos de Seguridad (MSDS)



Fecha de elaboración: 04/01/2016 Versión 02

Técnica Nacional.

Clasificación de residuos de acuerdo con la Resolución 2309 de 1986 del Ministerio de Salud.

Decreto Número 4741 del 31 de Diciembre de 2005 por el cual se reglamenta parcialmente la prevención y el manejo de residuos o desechos peligrosos generados en el marco de la Gestión Integral.

16. OTRAS INFORMACIONES

La información sobre el producto puede ser no válida si se usa en combinación con otras sustancias. El contenido en este documento está basado en nuestros conocimientos actuales y es nuestra intención describir el producto solamente en relación con la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto no deberá interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto. En consecuencia es responsabilidad del usuario la interpretación y uso de esta información para su uso particular.