

Hojas de Datos de Seguridad

1. Identificación del producto y de la compañía

DESSOIL - MAGYARKEM SRL: Berón de Astrada 2219, CABA (1437). 011-4919-4645

2. Composición/información de los componentes

Agua – Tensioactivos No Iónicos – Tensioactivos aniónicos – Solventes polares

3. Identificación de los peligros

Riesgo a la salud: irritante. Evitar el contacto con piel y ojos. En caso de salpicaduras, enjuagar inmediatamente con agua potable.

Inflamabilidad: No es inflamable.

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación: Traslade a la persona afectada hacia un lugar ventilado. Nunca dé de beber algo a una persona en estado inconsciente

Piel: Remueva la ropa del accidentado inmediatamente y lave la zona afectada con agua corriente y jabón de tocador común durante por lo menos 10 minutos .

Ojos: Lávese los ojos inmediatamente con mucha agua fría durante por lo menos 15 minutos manteniendo los párpados bien abiertos. En caso de tener lentes de contacto quíteselos inmediatamente y continúe lavándose los ojos por lo menos durante 15 minutos con los párpados abiertos. Acudir al oculista .

Ingestión: NO induzca el vómito .Enjuáguese la boca con agua y beba por lo menos 1 litro de agua o leche.

5. Medidas para combatir incendios

No se precisan medidas especiales. Chorro de agua, espuma, CO₂

6. Medidas en caso de derrame accidental.

Recoger con material absorbente (arena o aserrín o absorbente mineral) o enjuagar con abundante agua.

7. Manipulación y almacenamiento:

Mantener lejos de alimentos y bebidas. Almacenar en lugar fresco. Conservar en el envase original preservando las etiquetas .

8. Controles de exposición/protección personal.

Protección respiratoria: No es necesaria.

Protección ocular: Usar anteojos o máscara de seguridad.

Protección de las manos: Para manipular el producto puro usar guantes de PVC.

Protección de la piel y del cuerpo: Utilizar ropa de protección.

9. Propiedades físicas y químicas.

pH (producto puro): 9,0 – 9,3
Comienzo de ebullición: 103 ° C
Punto de congelamiento: -1 ° C.
Temperatura de descomposición: A 100° C. libera vapor de agua.
Punto de inflamación: >400 ° C
Temperatura de auto ignición: > 550 ° C
Densidad: 1,030 g/cm³. A 20 ° C
Viscosidad: 135 cps.
Solubilidad en agua: Total a cualquier temperatura.
Solubilidad en I.P.A.: Total a cualquier temperatura.

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: estable
Reacciones de descomposición: No se producen
Productos de descomposición peligrosos: no libera.

11. Información toxicológica:

Toxicidad aguda: LD₅₀ ORAL : 5900 mg/kg. (ratas).
Test de irritación dérmica: Medianamente irritante (conejos, 24 Hs.)

12. Información ecológica:

DBO 5, en solución al 1,5 %: 19 mg/l.
Biodegradabilidad: biodegradable
Toxicidad bacteriana aguda: Ningún efecto perjudicial frente a Escherichia coli (1000 mg/l) – Pseudomonas fluorescens (1000mg/l)
Toxicidad en daphnias : Ningún efecto perjudicial frente a Daphnia Magna Strauss (1200 mg/l)
Toxicidad para los peces : Trucha arco iris CL_o : 150 mg
Detergentes aniónicos en solución 1,5 %: 1,2 mg/l.
Sustancias solubles en eter etílico: 1,9 mg/l (en sol. al 1,5 %)

13. Consideraciones sobre la eliminación de desechos:

Siendo el envase retornable por pauta comercial, el producto no aportará desechos a la planta donde es usado.

14. Información de transporte.

Nº de ONU:

15. Información reglamentaria.

Precauciones de uso: Producto irritante. Usar con gafas protectoras y guantes de pvc. Debe ser enjuagado inmediatamente con abundante agua en caso de salpicaduras en la piel. El empleo de este producto deberá realizarse en instalaciones adecuadas adoptando las precauciones necesarias para evitar accidentes al personal encargado de realizar la tarea. Deberán enjuagarse las superficies con abundante agua potable hasta eliminar la alcalinidad.

16. Información adicional:

Preservar las etiquetas. Mantener el envase bien cerrado con su tapa correspondiente.
La concentración en este producto de sustancias fiscalizadas por SEDRONAR está por debajo del 30% P/V.