

Hojas de Datos de Seguridad

1. Identificación del producto y de la compañía

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

2. Composición/información de los componentes

Noninfenol de 10 moles al 25% con agua destilada y Cloruro de Benzalconio al 80% .

3. Identificación de los peligros

Riesgo a la salud: No posee

Inflamabilidad: No es inflamable.

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación: No desprende vapores. Nunca dé de beber algo a una persona en estado inconsciente.

Piel: Remueva la ropa del accidentado y lave la zona afectada con agua corriente y jabón de tocador común durante por lo menos 5 minutos .

Ojos: Lávese los ojos inmediatamente con mucha agua fría durante por lo menos 10 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 .

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 . Mantener alejado de sustancias cloradas y de los rayos solares.

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 (al 10% en agua destilada): 7 - 7,2.

Comienzo de ebullición : 110 ° 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: > 700 ° C

Densidad: 1,020 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:

LD₅₀ ORAL: 5900 mg/kg. (ratas).

Test de irritación dérmica: Medianamente irritante (flanco de conejos, 24 hs producto puro).

Embriotoxicidad: Teratogenidad: Ratas preñadas recibieron dosis de hasta 1000 mg/kg. No se comprobaron síntomas de una posible embriotoxicidad o teratogenidad.

12. Información ecológica:

DBO 5, EN SOLUCIÓN AL 1,5 %: 14 mg/l

BIODEGRADABILIDAD: Test no realizado.

TOXICIDAD BACTERIANA AGUDA: Ningún efecto perjudicial frente a Escherichia coli (10000 mg/l) – Pseudomonas fluorescens (10000mg/l)

TOXICIDAD EN DAPHNIAS: Ningún efecto perjudicial frente a Daphnia Magna Strauss (11000 mg/l.)

TOXICIDAD PARA LOS PECES : Trucha arco iris CLo: 15000 mg/l.

DETERGENTES ANIONICOS EN SOLUCION AL 1,5 %: 18 mg/l.

SUSTANCIAS SOLUBLES EN ETER ETILICO: 1,4 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 : 3082

15. Información reglamentaria.

Precauciones de uso: Usar con gafas protectoras y guantes. 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.

16. Información adicional:

Preservar las etiquetas. Mantener el envase bien cerrado con su tapa correspondiente.