

## Hojas de Datos de Seguridad

### 1. Identificación del producto y de la compañía

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

### 2. Composición/información de los componentes

Tensioactivos no iónicos - Acetatos de diaminas grasas – Agua filtrada.

### 3. Identificación de los peligros

Riesgo a la salud: producto muy levemente ácido. .

Irritante: evitar el contacto con piel y ojos. En caso de salpicaduras en la ropa, piel u ojos, 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 2 litros de agua. Acudir al médico.

### 5. Medidas para combatir incendios

No se precisan medidas especiales. Chorro de agua, espuma, CO<sub>2</sub>

### 6. Medidas en caso de derrame accidental.

Recoger con material absorbente (arena, 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 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 1% en agua destilada): 6,9 – 7,20  
Comienzo de ebullición: 105° C  
Punto de congelamiento: 1 ° C.  
Temperatura de descomposición: A 100° C. libera vapor de agua.  
Punto de inflamación: no produce  
Temperatura de auto ignición: no produce  
Densidad: 1,010 – 1020 g/cm<sup>3</sup>  
Viscosidad: 305 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 produce  
Productos de descomposición peligrosos: no libera.

### 11. *Información toxicológica:*

Toxicidad aguda: LD<sub>50</sub> ORAL : 900 - 1300 mg/kg. (ratas).

Test de irritación dérmica: irritante (flanco de conejos, 12 Hs.)

### 12. *Información ecológica:*

Producto aprobado por INTI según la norma ISO 10707:1994 como fácilmente biodegradable con un grado de biodegradabilidad del 69,4%.

### 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 levemente ácido. 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.