



**KEEPER CAPTUR**  
CONCENTRADO SOLUBLE

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

- 1.1. Producto: KEEPER CAPTUR
- 1.2. Fabricante: Prodinsa Argentina S.A.  
Piñero, Pcia de Santa Fe, Argentina
- 1.3 Nombre químico: alcohol graso etoxilado (6,5 moles)
- 1.4. CAS No: 66455-14-9
- 1.5. Uso: Coadyuvante – regulador de pH – secuestrante cationico

### 2. CLASIFICACION DE RIESGOS

- 2.1. Inflamabilidad: No inflamable
- 2.2 Clasificación toxicológica: CLASE III: PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO

### 3. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

- 3.1. Aspecto físico: Líquido (concentrado soluble)
  - 3.1.1. Color: fucsia 219 C
  - 3.1.2 Olor: Característico
- 3.2. Presión de vapor: no corresponde
- 3.3. Punto de fusión: no corresponde
- 3.4. Punto de ebullición: no corresponde
- 3.5. Solubilidad en agua a 20°: no corresponde

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

- 4.1. Inhalación: llevar al accidentado a un lugar seco y sombrío. Aflojar la ropa. Si es necesario dar respiración artificial
- 4.2. Piel: en caso de contacto con la piel, quitar inmediatamente la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón la zona expuesta. En caso que aparezca irritación y persista acudir al médico.

4.3. Ojos: lavar con abundante agua limpia durante 15 minutos permaneciendo con los párpados abiertos durante el lavado. Acudir al médico

4.4. Ingestión: Nunca suministrar nada por la boca a una persona que se encuentre inconsciente. Procurar inmediata atención médica. Mantener al paciente en reposo hasta la llegada del médico.

## 5. MEDIDAS CONTRA EL FUEGO

5.1 Medios de extinción: Anhídrido carbónico o agentes químicos secos, espuma

5.2 Procedimientos de lucha específicos: En áreas confinadas o en caso de exposición a los productos de combustión usar máscara facial completa con equipo de respiración autónomo y ropa de protección. Controlar el líquido proveniente de la lucha contra el fuego, impidiendo que vaya a desagües o cursos de agua.

## 6. MANIPULEO Y ALMACENAMIENTO

6.1. Medidas de precaución personal: Evitar su inhalación, el contacto con la piel y la contaminación de los alimentos. Durante su preparación y aplicación deben observarse rigurosamente todas las precauciones correspondientes al producto con el cual se aplica BUFFER. Después de usado el producto lavarse bien con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto.

No beber, comer o fumar durante la preparación y aplicación. Usar durante la aplicación antiparras, guantes, botas de goma y ropa protectora adecuada. Lavar prolijamente los utensilios empleados en la dilución del producto.

6.2. Almacenamiento: almacenar en su envase original con etiqueta visible, herméticamente cerrado, en ambiente cerrado y bien ventilado. Mantener fuera del alcance de los niños y personas inexpertas. No almacenar junto a alimentos y forrajes.

## 7. ESTABILIDAD

7.1. Estabilidad: El producto es estable en condiciones normales de manipuleo y almacenamiento

## 8. INFORMACION TOXICOLOGICA

8.1. Inhalación: > 13,4 mg/L – CATEGORIA INHALATORIA III (CUIDADO)

8.2. Ojos: Corrosivo ocular

8.3. Piel: Corrosivo dermal

8.4. Ingestión: CLASE III: PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO

8.5. Toxicidad aguda.

8.5.1. Oral DL<sub>50</sub>: > 3000 mg/Kg (ratas)

8.5.2. Dermal DL<sub>50</sub>: >4000 mg/kg (ratas)

8.5.3. Inhalación: CL50 (rata): >13,4 mg/L - CATEGORIA INHALATORIA III (CUIDADO)

8.5.4. Irritación de la piel: CORROSIVO DERMAL (PELIGRO) CATEGORIA I: Provoca quemaduras en la piel

- 8.5.5. Sensibilización de la piel: No sensibilizante dermal
- 8.5.6. Irritación para los ojos: CORROSIVO OCULAR (PELIGRO) CATEGORIA I:  
Causa daño irreversible a los ojos
- 8.6. Toxicidad sub-aguda: no disponible
- 8.7. Toxicidad crónica: no disponible
- 8.8. Mutagénesis: No mutagénico (alcohol graso etoxilado)

## **9. INFORMACION ECOTOXICOLOGICA**

- 9.1. Efectos agudos sobre peces: CL50 (96 hs): 35,98 mg/L - LIGERAMENTE TÓXICO
- 9.2. Toxicidad para aves: DL50 : > 2000 mg/kg – PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO
- 9.3 Toxicidad para abejas: DL50: > 24,51 g/abeja – LIGERAMENTE TÓXICO
- 9.3. Efecto de control: coadyuvante

## **10. ACCIONES DE EMERGENCIA**

- 10.1 Recoger el líquido derramado con un material absorbente como arena, tierra o diatomeas. Evitar las salpicaduras del material. Recolectar el material en recipientes bien cerrados e identificados y enviar para su incineración a sitios autorizados
- 10.2. Fuego: en caso de incendio utilizar anhídrido carbónico, agentes químicos secos o espuma.
- 10.3 Disposición final: Una vez usados los envases deben someterse al triple lavado e inutilizarse por perforación. Luego deben ser colocados en tambores o contenedores, en lugar seguro hasta su traslado a Centros de Acopio autorizados que efectuarán la disposición final.

## **11. INFORMACION PARA EL TRANSPORTE**

- 11.1. Terrestre. transportar solamente el producto en su envase herméticamente cerrado y debidamente etiquetado, lejos de la luz, de agentes oxidantes y ácidos y de la humedad.
- 11.2. Aéreo: transportar solamente en su envase original herméticamente cerrado y debidamente etiquetado.
- 11.3. Marítimo: transportar solamente en su envase original herméticamente cerrado y debidamente etiquetado.