

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



## ACARISTOP 50 SC

I - IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE	
1.1. Nombre: ACARISTOP 50 SC	1.3 Nombre químico: clofentezine (I:A)
1.2 Nombre del fabricante: AgrEvo U.K. (England) para Hoechst Schering AgrEvo S.A. Dirección: Camino de la Costa s/n Zárate Pcia de Bs.As. Argentina Te: 0487-35-857/867/902/915	1.4 CAS N°74115-24-5 (I.A.)
	1.5 Peso molecular: 303,1 (I.A.)
	1.6 Uso: Acaricida
II CLASIFICACION DE RIESGO	
2.1. Inflamabilidad: inflamable de 3° categoría	Número de riesgo: 60 División: 6.1.A
2.2. Clasificación toxicológica: Clase III	Grupo de embalaje III
III - PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS	
3.1 Aspecto: Líquido floable. 3.1.1. Color: púrpura. 3.1.2. Olor: inodoro. 3.2 Presión de vapor: similar al agua. 3.3. Punto de fusión: No determinado 3.4. Punto de ebullición: aprox. > 100°C 3.5 Solubilidad en agua a 20°: misible. 3.6. Temperatura de descomposición: No determinado.	
IV PRIMEROS AUXILIOS:	
Quien realice los primeros auxilios debe evitar tomar contacto directo con el material. 4.1. INHALACION: Retirar a la persona afectada al aire fresco. Si la respiración es dificultosa, dar oxígeno. Si no respira, realizar respiración artificial 4.2. PIEL: Quitar las ropas y zapatos contaminados. Lavar inmediatamente la piel con abundante agua y jabón, y enjuagar 4.3. OJOS: Enjuagar los ojos inmediatamente con abundante agua durante por lo menos 15 minutos. 4.4. INGESTION: No inducir el vómito. No administrar nada por boca si la persona está inconsciente.	
NOTA AL MEDICO: Contiene solventes aromáticos. Aplicar tratamiento sintomático.	
V - MEDIDAS CONTRA EL FUEGO	
5.1. Medio de extinción: polvo químico; dióxido de carbono; espuma; agua pulverizada	
5.2. Procedimientos de lucha específicos:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Evacuar al personal a un área segura.</li> <li>❖ Mantenerse frente al incendio, de espalda al viento.</li> <li>❖ Usar equipo de protección apropiado.</li> <li>❖ Utilizar equipo de respiración autónoma.</li> <li>❖ Utilizar máscara de protección facial completa.</li> <li>❖ Retirar los recipientes lejos del fuego. Enfriar con agua los recipientes expuestos al fuego.</li> <li>❖ Contener el agua utilizada en la lucha contra el fuego con tierra o arena. Tratar como desecho (ver más adelante)</li> </ul>	
Productos de descomposición riesgosos: Su combustión puede liberar puede liberar gases tóxicos provenientes de su envase..	

<b>VI MANIPULEO Y ALMACENAMIENTO</b>	
<b>6.1 MEDIDAS DE PRECAUCION PERSONAL</b>	
<b>MANIPULEO:</b> Leer siempre la etiqueta del producto antes de su utilización. Evitar respirar vapores. Evitar el contacto con los ojos, piel o ropas. Lavarse completamente después de su manipuleo.	
<b>6.2 ALMACENAMIENTO:</b> El acceso al lugar de almacenaje debe ser restringido a personal capacitado. Almacenar en su envase original (claramente identificado), manteniéndolo correctamente cerrado. Mantener los envases derechos a fin de prevenir el escape del producto. Almacenar en un ambiente seco, fresco, bien ventilado y apartado de la luz solar directa. Evitar las temperaturas extremas (calor extremo y congelamiento). Almacenar a temperatura entre 0 y 30 °C, máximo 50 °C. Almacenar lejos de fuentes de calor, chispas y llama abierta. No almacenar junto a alimentos, medicamentos, bebidas, tabaco ó ropas. No almacenar junto a materiales inflamables.	
<b>Otras precauciones:</b> Mantener alejado de los niños y animales domésticos. Prever la provisión de agua en el área de trabajo a fin de disponer en cantidad suficiente en caso de derrame o accidente. Prever la existencia de lavajos en el área de trabajo. Disponer de equipos de respiración autónoma y máscaras de fácil acceso en caso de accidente.	
<b>VII - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD</b>	
<b>7.1. ESTABILIDAD:</b> estable bajo condiciones ambientales	
<b>7.2 REACTIVIDAD:</b> No corrosivo	
<b>VIII- INFORMACION TOXICOLOGICA</b>	
<b>8.1:Inhalación:</b> Evitar su inhalación	<b>6.3 Piel:</b> Irritante ligero
<b>8.2. Ojos:</b> Irritante ligero	<b>6.4. Ingestión:</b> Evitar su ingestión
<b>8.5. TOXICIDAD AGUDA</b>	
<b>8.5.1. LD<sub>50</sub> oral - rata:</b>	> 5000 mg/kg
<b>8.5.2. LD<sub>50</sub> dermal - rata:</b>	> 2400 mg/kg
<b>8.5.3. LC<sub>50</sub> inhalatoria (4 horas) - rata:</b>	9,08 mg/l de aire
<b>8.5.4 Irritación dermal - conejo:</b>	Ligeramente irritante dermal
<b>8.5.5 Irritación ocular - conejo:</b>	Ligeramente irritante ocular
<b>8.5.6 Sensibilización - conejillo de Indias:</b>	No sensibilizante dermal
<b>8.6 TOXICIDAD SUBAGUDA</b>	No determinado
<b>8.7 TOXICIDAD CRONICA</b>	NOEL rata 40 mg/kg
<b>8.8. MUTAGENESIS</b>	No mutagénico
<b>IX - INFORMACION ECOTOXICOLOGICA</b>	
<b>9.1 Efectos agudos sobre organismos de agua y peces:</b> CL50 salmo gairdneri (96 horas): > 100 mg/l	
<b>9.2. Toxicidad para aves:</b> codorniz DL50 7500 mg/kg pato >3000 mg/kg	
<b>9.3. Toxicida en abejas:</b> DL50 > 0,02 mg/abeja.	
<b>9.4. Persistencia en el suelo:</b> No producen un impacto significativo.	
<b>9.5. Efecto de control:</b> sin observaciones.	

**X. ACCIONES DE EMERGENCIA****10.1 DERRAMES**

**Pasos a seguir en caso de derrame del material:** Eliminar fuentes de ignición. No fumar. Ventilar el área. Evacuar al personal y animales. No permitir el ingreso.

**Protección personal:** Usar ropa de protección apropiada (guantes, antiparras, camisa mangas largas y

pantalones largos de algodón o mamehuco). Evitar el contacto con los ojos, piel o ropas. Mantenerse de espaldas al viento y frente al derrame.

**Medio ambiente:** Crear un dique o una barrera de contención del derrame. Obturar las fugas. No contaminar fuentes de agua (cloacas, cursos de agua, alcantarillas, áreas bajas)

**Limpieza:** Contener el derrame con material inerte (arena, tierra, aserrín)

Posteriormente barrer y palear. Por último limpiar con abundante cantidad de agua.

**10.2. FUEGO**

- Usar el agente de extinción más adecuado -de los tres previstos- según sea la irradiación de calor.
- Usar el agente de extinción solo o en combinación. El portador de la lanza y su ayudante deben estar equipados con protección respiratoria y contra el calor.
- Refrigerar el recipiente y las partes metálicas con agua pulverizada.
- El agua de extinción o refrigeración no debe pasar a los desagües, canalizaciones o causes de agua.
- Después de la extinción proceder de la misma manera que en el caso de incidente sin incendio.

**10.3. DISPOSICION FINAL**

**Método de disposición de los desechos y envases:**

Recoger los envases dañados. No lavar ni reutilizar los envases. Perforar los envases dañados a fin que no sean reutilizados.

Recoger los desechos en tambores o bolsas de plástico. Cerrar adecuadamente.

No juntar los desechos con la basura común.

Enterrar o incinerar evitando la inhalación del humo.

**XI - INFORMACION SOBRE TRANSPORTE**

**11.1 TERRESTRE** NO CLASIFICADO COMO MERCADERIA PELIGROSA

**11.2 AEREO** : NO CLASIFICADO COMO MERCADERIA PELIGROSA

**11.3. MARITIMO:** NO CLASIFICADO COMO MERCADERIA PELIGROSA