## FICHA DE INTERVENCIÓN PARA EMERGENCIAS

HFRO

## PLAGUICIDA PIRETROIDEO, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE (contiene z-cipermetrina, bifentrin)

Expedidor:

## FMC QUÍMICA S.A.

Av. Madres de Plaza 25 de Mayo 3020, Piso 9, Of. 6

(2000) Rosario, Santa Fe, Argentina

T: +54 341 530 7800

Número de ONU: 3351 Clase y División: 6.1 (3) Grupo de Embalaje: III

Código de Riesgo: 63

Tel. de Emergencias:

+549 11 3788 4199

Estado Físico: Líquido, concentrado emulsionable. Incompatible con Agentes oxidantes fuertes (clase 5.1), ácidos y bases (clase 8).

EPP: Usar equipos de respiración autónomo, traje de protección térmica (traje de bomberos para incendio estructural) y guantes de PVC, nitrilo o butilo. Esto puede proporcionar protección limitada. **Consultar con el servicio de asistencia en emergencias.** 

RIESGOS	
Incendio	<ul> <li>INFLAMABLE: se puede incendiar fácilmente por calor, chispas o llamas.</li> <li>Punto de Inflamación: 55,8°C (132,44°F)</li> <li>El recipiente sometido al calor puede explotar inesperadamente y proyectar fragmentos peligrosos.</li> </ul>
Salud	<ul> <li>TÓXICO; puede ser perjudicial si se inhala, se ingiere o se absorbe por la piel.</li> <li>El contacto puede causar quemaduras en la piel y los ojos.</li> </ul>
Medio Ambiente	<ul> <li>El material es estable. No obstante, evitar llamas abiertas y altas temperaturas.</li> <li>Densidad: 0,96 g/cm³</li> </ul>
	EN CASO DE ACCIDENTE
Derrames	<ul> <li>En derrames importantes use ropa protectora contra los productos químicos. Esta puede proporcionar poca o ninguna protección térmica.</li> <li>Contener el líquido con un dique o barrera. Prevenir la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas no controladas.</li> <li>Recoger el producto utilizando arena, vermiculita, tierra o material absorbente inerte y limpiar o lavar completamente la zona contaminada.</li> </ul>
Incendio	<ul> <li>Utilizar polvo químico seco, espuma, arena o CO<sub>2</sub>. Utilizar el producto acorde a los materiales de los alrededores. NO USAR chorros de agua directos.</li> <li>Rocíe con agua los recipientes para mantenerlos fríos. Enfríe los contenedores con chorros de agua hasta mucho después de que el fuego se haya extinguido. Combata el incendio desde una distancia máxima o utilice soportes fijos para mangueras o reguladores.</li> <li>Prevenga que el agua utilizada para el control de incendios o la dilución ingrese a cursos de agua, drenajes o manantiales.</li> <li>Retírese inmediatamente si sale un sonido creciente de los mecanismos de seguridad de las ventilaciones, o si el tanque se empieza a decolorar. SIEMPRE manténgase alejado de tanques envueltos en fuego.</li> <li>El producto caliente puede ocasionar erupciones violentas al entrar en contacto con el agua, pudiendo proyectarse material caliente y provocar serias quemaduras.</li> </ul>
Contaminación Ambiental	Este material puede ser un desecho peligroso.     SOLICITADILA ASISTENCIA DE UN ESPECIALISTA.
Primeros Auxilios	<ul> <li>SOLICITAR LA ASISTENCIA DE UN ESPECIALISTA.</li> <li>Llamar a los servicios médicos de emergencia.</li> <li>Mover a la víctima al aire libre. Aplicar respiración artificial si la víctima no respira.</li> <li>Quitar y aislar la ropa y el calzado contaminados. En caso de contacto con la sustancia, enjuagar inmediatamente la piel o los ojos con agua por lo menos durante 20 minutos.</li> <li>Mantener a la víctima en reposo y con temperatura corporal normal.</li> <li>Asegurar que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones para protegerse a sí mismos.</li> </ul>
Información p/ el médico	<ul> <li>Si hay pérdida de conciencia, se debe administrar oxígeno.</li> <li>Trasladar al paciente a una atmósfera no contaminada, mantener al paciente abrigado y tranquilo.</li> </ul>
Observaciones	LLAMAR A LOS SERVICIOS DE EMERGENCIA que se listan al dorso o en documento adjunto.

Esta Ficha de Intervención a Emergencias está destinada a los Servicios de Emergencias que actúen durante las mismas. La información sobre riesgos y medidas a tomar en caso de accidente que se consignan para cada producto están elaboradas en base a la clasificación genérica del mismo (número de riesgo y número ONU). Por lo tanto, los valores típicos de las propiedades físicas incluidas en esta información se consignan con el único propósito del manejo de emergencias y no deben interpretarse como especificaciones técnicas, de calidad, ni límites absolutos de los parámetros para las distintas partidas de producto.

## **TELÉFONOS DE EMERGENCIAS**

BOMBEROS: 100 POLICÍA: 101 / 911 DEFENSA CIVIL: 103

**EMERGENCIAS MÉDICAS: 107**