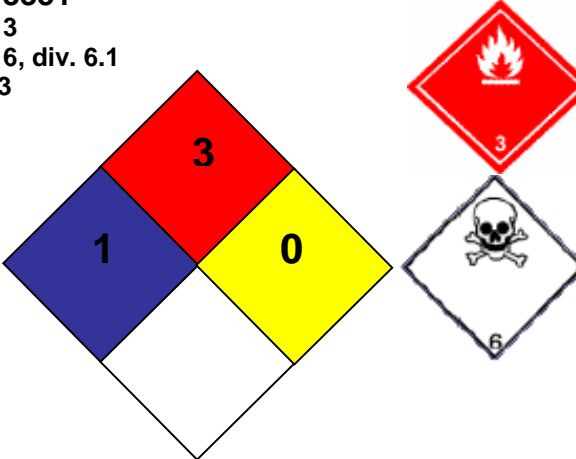


HOJA DE TRANSPORTE

Fecha de Vigencia: Agosto 2013.-
Fecha de Elaboración: Agosto 2011.-

<p>AGROSPEC S.A.</p> <p>Camino El Milagro 257 Maipú – Santiago Tel. Emergencia: (56 – 2) 836 80 00 Fax: (56 – 2) 535 80 20</p>	<p>Nº UN: 3351 Clase 1: 3 Clase 2: 6, div. 6.1 GRE: 133</p> 
<p>LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC</p>	<p>Descripción General Lambda Cihalotrina 5 EC Agrospec, es un piretroide sintético con actividad insecticida de contacto e ingestión, no sistémico, con efecto de repelencia y antialimentario. Posee buen efecto de choque y persistencia que actúa sobre una amplia gama de insectos como lepidópteros, hemípteros y otros de importancia agrícola.</p>
<p>Naturaleza del Riesgo Lambda Cihalotrina 5 EC Agrospec, es un Líquido, amarillo claro traslúcido y olor característico. Inflamable a una Tº < 40°C, No corrosivo, no explosivo ni radioactivo. Puede ser peligroso si es inhalado. En estos casos se podría producir irritación de todo el sistema respiratorio. Puede producir adormecimiento, picazón, hormigueo e irritación de la piel. Puede producir dolor, ardor e irritación local en los ojos. Puede producir dolor abdominal, náuseas, vómitos y diarrea si es ingerido.</p>	
<p>Elementos de protección Usar equipos de respiración autónoma de presión positiva (SCBA) y ropa protectora para prevenir el contacto con los ojos y la piel. Usar guantes resistentes, gafas protectoras y resistentes a químicos y botas de goma. Deberán usarse trajes protectores de encapsulamiento total contra el vapor, en derrames y fugas sin fuego.</p>	
<p>Medidas de Primero Auxilios En caso de intoxicación con Lambda-cyhalotrina se deberá proceder con rapidez y se deberá solicitar ayuda médica en forma urgente. Sacar al paciente de la fuente de exposición, inmediatamente. Tener la información técnica como folletos, etiquetas y hoja de seguridad a mano para entregar a los especialistas médicos. Mantener al afectado bajo control médico. En caso de inhalación trasladar al afectado al aire fresco. Si el afectado no respira, dar respiración artificial. Trasladar al afectado a un centro asistencial inmediatamente. Lleve la etiqueta o envase. En caso de contacto con la piel sacar las ropas contaminadas y lavar la zona afectada con agua y jabón incluyendo el pelo y las uñas, seguido de un enjuague con agua tibia. Si se presenta alguna irritación y/o dolor en la piel, consultar a un médico. En caso de contacto con los ojos retirar lentes de contacto óptico o cosmético; lavar los ojos con abundante agua limpia por 10 o 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Trasladar al afectado a un centro asistencial y consultar con un oftalmólogo. Lleve la etiqueta o envase. En caso de ingestión no inducir al vómito. Nunca dar por la boca a una persona inconsciente. Lavar la boca con grandes cantidades de agua. Trasladar al afectado a un centro asistencial inmediatamente. Lleve la etiqueta o envase.</p>	

Medios y medidas para combatir el fuego

Cualquier agente de extinción es posible utilizar para una emergencia, espuma química, dióxido de carbono o polvo seco ABC. Aislar el área afectada. Proceder de acuerdo a la emergencia. Asperjar con agua para enfriar el sector expuesto no afectado. Contener la dispersión del medio de extinción, por ejemplo, conteniendo el agua que fluye con barreras provisionales de tierra. No contaminar cursos o fuentes de agua o red de alcantarillado. Usar equipos de respiración autónoma de presión positiva (SCBA) y ropa protectora para prevenir el contacto con los ojos y la piel. Deberán usarse trajes protectores de encapsulamiento total contra el vapor.

Medidas para controlar derrames o fugas

Señalar la zona afectada y prohibir el acceso de personas ajenas en el lugar del derrame. Eliminar toda fuente de ignición y material inflamable. Evitar que el producto contamine cauces de aguas naturales o artificiales, como canalizaciones, desagües o pozos, haciendo un dique con material absorbente no inflamable como arena o arcilla. Usar vestimenta que cubra el cuerpo, así como también guantes, gafas y mascarilla. En ambiente cerrado usar máscara con filtro. Cubrir los derrames o fugas con material absorbente inerte como arena, tierra de diatomeas aserrín u otro material absorbente y humedecer, para evitar la generación de polvo, posteriormente barrer y recoger con pala o aspirar con aspiradora industrial, colocar el material en un recipiente cerrado e identificado para su posterior eliminación. Luego, ventilar y lavar la zona de derrame, impidiendo que estas aguas penetren en sumideros superficiales, se deben recolectar en recipientes para evitar cualquier tipo de contaminación. Si el producto es derramado sobre capas de tierra, éstas deben ser removidas, hasta llegar a tierra limpia. Usar guantes resistentes, gafas protectoras y resistentes a químicos y botas de goma. Deberán usarse trajes protectores de encapsulamiento total en derrames y fugas sin fuego.

Información complementaria

No existe antídoto específico. El ingrediente activo de este producto pertenece al grupo químico de los Piretroides. Intoxicación por ingestión: Este producto contiene un solvente aromático, por lo que se debe tener especial cuidado al hacer lavado gástrico por que se corre el riesgo de aspiración pulmonar. No inducir al vómito. Despejar las vías aéreas. De ser posible, realizar aspiración gástrica y lavado gástrico con solución salina isotónica, siempre y cuando el paciente se encuentre vigil y sin pérdida de conciencia. Administrar carbón activado (dosis adulto: 50-100 g; dosis niños: 1-2 kg de peso. Dosis repetidas). En caso de presentar convulsiones, administrar una benzodiazepina (lorazepam o diazepam). Dosis de lorazepam en adulto: 2-4 mg I.V.; dosis niños; 0.05-0.10 mg/Kg I.V. La dosis de diazepam en adultos es 10 mg I.V y para niños es 2.5 mg I.V. Monitorar signos vitales por lo menos 24 horas. Intoxicación por contacto con la piel: Cuando se presente sensibilización o irritación cutánea, administrar corticoides I.V. como Hidrocortisona (dosis adultos: 500 mg/Kg cada 4-6 horas; dosis niños: 50 a 100 mg/Kg). Este producto puede producir parestesia en la piel luego del contacto, el cual es transitorio y puede durar hasta 24 horas. Intoxicación por inhalación: Este producto contiene un solvente aromático. Si el paciente no respira, dar oxígeno. Si existe obstrucción respiratoria, administrar Hidrocortisona I.V.

Producto extremadamente tóxico para peces.