

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA TRANSPORTE (HDST)**

**Vigencia desde:** Mayo de 2015



1- ENCABEZAMIENTO	2- DATOS RELATIVOS AL RIESGO
<p><b>Fabricante:</b> Kukbo Science Co. Ltd. 53-51, Son Jeong-Dong, Cheong Ju-Si, Corea.</p> <p><b>Nombre o razón social distribuidor en Chile:</b> BTS Intrade Laboratorios S.A Mar del Sur 7358, Pudahuel. Santiago de Chile. Teléfono: (56) 2 2749 8540.</p> <p><b>Teléfonos de Emergencia</b>  <b>CITUC</b> (56) 2 2635 3800  <b>Ambulancia</b> 131  <b>Bomberos</b> 132  <b>Carabineros</b> 133</p>	<p><b>Número NU</b> 3351</p> <p><b>Clase o división de riesgo primario</b> 6.1</p> <p><b>Clase o división de riesgo secundario</b> No presenta</p>
3- NOMBRE DE LA SUSTANCIA QUIMICA	4- DESCRIPCION GENERAL
<p><b>Nombre químico (IUPAC)</b> Deltametrina: S-alpha-ciano-3-fenoxibenzil(1R)-cis-3-(2,2-dibromovinil)-2- dimetilciclopropanocarboxylato</p>	<p><b>a) Estado físico</b> Líquido</p> <p><b>b) Color</b> Blanco</p> <p><b>c) Apariencia</b> Opaco</p>
5- NATURALEZA DEL RIESGO	6- ELEMENTOS DE PROTECCION
<p><b>a) Riesgos más importantes de la sustancia y sus efectos</b> Efecto nocivo sobre la salud de las personas. Puede generar vapores tóxicos al combustionar.</p> <p><b>b) Estabilidad y reactividad</b> Estable por al menos 3 años en condiciones normales. No exponer a fuentes de ignición, altas temperaturas.</p> <p><b>c) Información toxicológica</b> Clase III. Ligeramente Peligroso. Evitar contacto con la piel y ojos.</p>	<p><b>Protección respiratoria</b> Emplear máscara con filtro adecuado</p> <p><b>Protección de las manos</b> Utilizar guantes de PVC o impermeables durante todo el proceso de manipulación</p> <p><b>Protección de la vista</b> Utilizar anteojos de seguridad durante todo el proceso de manipulación</p> <p><b>Protección de la piel y el cuerpo</b> Usar traje impermeable y botas de goma durante todo el proceso de manipulación</p>

7- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS	8- MEDIOS Y MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO
<p>En caso de:</p> <p><b>a) Inhalación</b> Sacar a la persona afectada al aire libre. Si la respiración es defectuosa, hacer respiración artificial hasta la llegada de un médico. Presentar hoja de seguridad o etiqueta.</p> <p><b>b) Contacto con la piel</b> Retirar la ropa contaminada y lavar la zona afectada con abundante agua y jabón. Solicitar atención médica. Presentar hoja de seguridad o etiqueta.</p> <p><b>c) Contacto con los ojos</b> Lavar inmediatamente con abundante agua por al menos 15 minutos. Obtener ayuda médica. Presentar hoja de seguridad o etiqueta.</p> <p><b>d) Ingestión</b> No provocar el vómito. Obtener ayuda médica inmediatamente. Presentar hoja de seguridad o etiqueta.</p>	<p><b>Agentes de extinción</b> CO<sub>2</sub> y polvos químicos en incendios pequeños. En incendios de mayor magnitud asperjar con agua o espuma.</p> <p><b>Agentes de extinción Contraindicados</b> Agua en chorro.</p> <p><b>a) Medidas especiales para combatir el fuego</b> Evacuar a las personas y animales del área y aislar la zona afectada. Mantener los envases fríos con agua.</p> <p><b>b) Equipos especiales para combatir el fuego</b> Usar traje protectorio y aparato de respiración autónoma.</p>
9- MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS	10- INFORMACION COMPLEMENTARIA
<p><b>a) Perímetros de seguridad recomendados</b> Impedir que personas y animales tengan contacto directo con el material.</p> <p><b>b) Precauciones para el medio ambiente</b> Evitar que el derrame alcance cursos de agua, alcantarillados, drenajes, terreno, vegetación</p> <p><b>c) Método de limpieza</b> Absorber el derrame con cal hidratada aserrín, arena o tierra. Recoger los residuos en tambores que puedan ser sellados, que estén destinados exclusivamente a la recolección de derrames</p> <p><b>d) Equipamiento mínimo del transportista</b> Uso de rótulos según NCh 2190 Of.93, Tener en cuenta medidas de autoprotección, HDST, herramientas y equipamiento adecuados para recoger productos, agente extintor adecuado.</p>	<p>BT FLY 25 ME no tiene antídoto específico. Realizar sólo tratamiento sintomático.</p>