

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA TRANSPORTE

### SAPROL 190 EC

Última actualización: Octubre de 2016.

Sector 1. Nombre o Razón Social.		Sector 2. Datos de riesgo	
<b>Summit-Agro Chile SpA</b> Orinoco 90, Oficina 2002, Las Condes, Santiago.		<b>Número UN</b> 1993  <b>Clase o División de riesgo</b> Clase 3 (Inflamable)  <b>Grupo embalaje/envasado</b> III	
<b>Emergencias intoxicaciones CITUC (24 horas)</b>	(56-2) 2635 3800		
<b>Emergencias químicas CITUC (24 horas)</b>	(56-2) 2247 3600		
<b>Emergencias Summit-agro Chile SpA</b>	(56-2) 2430 6300		
<b>Ambulancia</b>	131	<b>LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. Contaminante marino.</b>	 
<b>Bomberos</b>	132		
<b>Carabineros</b>	133		

Sector 3. Identificación del producto y la sustancia.		Sector 4. Descripción general.	
<b>Nombre comercial</b> <b>Ingrediente activo</b> <b>Concentración</b> <b>N° CAS</b>	<b>Saprol 190 EC</b>  Triforina  190 g/L  26644-46-2	<b>Estado físico</b> <b>Color</b> <b>Olor</b>	Líquido  Amarillo a pardo  Olor a solvente.

Sector 5. Naturaleza del riesgo.	
<b>Riesgo para la salud</b>  <b>Riesgos ambientales</b>  <b>Fuego</b>	Clasificación toxicológica IV/CUIDADO/Producto que normalmente no ofrece peligro (Resolución SAG N° 2.195/00). Puede ocasionar daño serio a los ojos. Puede ser mutagénico en células germinales. Toxicidad específica en determinados órganos. Nocivo si es inhalado. No ingerir. Evitar el contacto con la piel y ojos.  Peligroso para el medio ambiente acuático. Toxicidad aguda.  Líquidos y vapores inflamables.

Sector 6. Elementos de protección
Máscara con filtro para gases y/o vapores orgánicos. Guantes impermeables, de nitrilo o neopreno o cloruro de polivinilo, resistentes a productos químicos.

Sector 7. Medidas de primeros auxilios	
<b>Medidas generales:</b>	Al llamar a un Centro de Asistencia Hospitalario, tenga el envase, la etiqueta o la hoja de seguridad en su poder. Gafas o pantalla facial de protección. Traje protector impermeable de Tybek con capucha. Botas de goma.

<b>En caso de inhalación</b>	Mantener al afectado en posición confortable. Llevarlo al aire libre. Obtener atención médica.
<b>En caso de contacto con la piel</b>	Quitar inmediatamente la ropa que haya entrado en contacto con el producto. Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón hasta que el producto haya sido removido de la piel. Si existe presencia de irritación solicitar asistencia médica de inmediato.
<b>En caso de contacto con los ojos</b>	Lavar inmediatamente con abundante agua limpia y fluyendo durante al menos 15 minutos, o hasta que el producto haya sido removido, levantando los párpados. Cuando corresponda retirar los lentes de contacto. Consultar a un especialista.
<b>En caso de ingestión</b>	No inducir el vómito. Lavar la boca en forma inmediata con agua limpia. No suministrar nada por la boca a una persona que se encuentre inconsciente. Solicitar asistencia médica de inmediato. No inducir el vómito ni dar nada por la boca a una persona que se encuentre en estado inconsciente.
<b>Tratamiento</b>	En caso de ingestión el lavado gástrico es efectivo. Puede provocar neumonía química si es ingerido. Evitar la inhalación. Primeros auxilios, descontaminación y tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales).
<b>Antídoto</b>	No tiene antídoto específico.

<b>Sector 8. Medios y medidas para combatir el fuego.</b>	
<b>Agentes de extinción</b>	Para el control de incendios pequeños se puede utilizar polvo químico seco, Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) o espuma. Para fuegos más grandes, aspersión de agua, nieve o espuma.
<b>Agentes de extinción contraindicados</b>	No utilizar chorros directos de agua.
<b>Productos de combustión peligrosos</b>	Altamente inflamable. Se puede incendiar fácilmente por calor, chispas o llamas. Los envases pueden explotar por acción del calor. Se pueden producir gases irritantes, corrosivos y/o tóxicos.
<b>Procedimientos especiales para combatir el fuego</b>	No aplica. No existen métodos específicos de extinción, más que el uso de aquellos agentes de extinción indicados en esta hoja de seguridad.
<b>Equipos de protección personal para el combate del fuego</b>	Para el combate de incendios que involucren este material, utilizar equipos de respiración autónomo aprobado (MSHA/NIOSH o equivalente) y equipamiento completo de protección. Evacuar al personal no esencial.
<b>Precauciones para el medio ambiente</b>	Evitar el uso de agua como medio de control del fuego, ya que el escurrimiento de esta puede provocar contaminación de otros sectores. Retire los contenedores a un área alejada del fuego inmediatamente.

<b>Sector 9. Medidas para controlar derrames o fugas.</b>
Evitar el contacto con el producto derramado, utilizando el equipo de protección personal apropiado como se menciona en la Sección 6 de esta hoja de seguridad. Evitar la inhalación o contacto con la piel y los ojos. Ventilar la zona afectada antes de ingresar. Utilizar ropa de protección adecuada como botas y traje protector impermeable, guantes de nitrilo, antiparras y respirador autónomo. Delimitar el área para contener el derrame, haciendo un dique y utilizar material absorbente inerte como tierra seca, aserrín, arena, arcilla u otro material no combustible. Mantener a las personas no autorizadas, niños y animales lejos del área afectada. Cubrir el producto derramado y depositar en envases sellados para su posterior disposición. Evitar la formación de polvo. No utilizar agua para contener los derrames, ya que esta podría ingresar a sistemas de alcantarillado, cursos o fuentes de agua superficiales. Evitar que el derrame filtre hacia la tierra y aguas subterráneas. En caso contrario, avise a las Autoridades competentes.

<b>Sector 10 Información complementaria</b>
Estable en las condiciones normales de uso. Se desconocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso. Transportar el producto de manera segura evitando caídas o derrames.