

## Hoja de Datos de Seguridad Para el Transporte

**HDST por cada producto peligroso transportado. Debe portarse en la puerta del conductor**

<p><b>Sector 1: Identificación del Proveedor</b>  <b>Nombre Expendedor:</b> Syngenta Agribusiness S.A.                  Av. Vitacura 2939, Of. 201. Santiago de Chile.                  Teléfono: (56-2) 941 0100; Fax: (56-2) 244 3444</p>	<p><b>Consulta de Emergencia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Convenio CITUC/ AFIPA (atención las 24 horas): Teléfono <b>(56-2) 635 3800</b>.</li> <li>– RITA-CHILE (atención las 24 horas): Teléfono <b>(56-2) 661 9414 – 777 1994</b></li> <li>– Derrame/ incendio: Teléfonos de emergencia en documentos de embarque. Teléfonos de emergencia Syngenta Chile <b>(56-2) 239 2706</b></li> </ul>	
<p><b>Sector 2: Información Para el Transporte</b>  <b>Información Especial:</b> Transportar el producto en su envase original cerrado y asegurar la carga de modo de evitar caídas o derrames. Transportar el producto sólo en vehículos aptos para el movimiento de productos fitosanitarios, con la etiqueta del transporte correspondiente.                  Nch 2190, marcas aplicables  <b>Tren/ Carretera (RID/ ADR):</b> No requerido.</p>		
<p><b>Sector 3: Identificación de la Sustancia</b>  <b>Nombre del Producto:</b> <b>KLERAT MINIBLOQUE</b>  <b>Nombre Ingrediente Activo:</b> <b>BRODIFACOUM</b></p>	<p><b>Sector 4: Descripción General</b>  <b>Uso:</b> <b>Rodenticida.</b>  <b>Autorización ISP N°:</b> <b>P-302/01</b>  <b>AGI CODE:</b> <b>15161</b></p>	<p>Autorización SAG N°: <b>1.176</b>                  Agro Number: <b>A12720B</b>                  CAS N°: <b>56073-10-0</b> (Brodifacoum)</p>
<p><b>Sector 5: Identificación de Riesgos</b>  <b>Clasificación de riesgos del producto químico:</b> Manéjese como sustancia tóxica <b>CLASE IV</b>. Normalmente no ofrece peligro.  <b>Riesgos para la salud:</b> Leves. Improbable que cause efectos nocivos cuando se emplea y manipula de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta. No ingerir. Mantener alejado de los animales domésticos. Nocivo para animales domésticos y de la granja.  <b>Riesgos ambientales en caso de accidente (derrames / filtraciones):</b> Improbable que resulte peligroso para la vida acuática. Siempre evitar contaminar el agua superficial y los sistemas de drenaje.</p>		
<p><b>Sector 6: Control de Exposición / Protección Personal</b>                  Lea cuidadosamente y siga las indicaciones entregadas en la etiqueta del producto y en esta HSDT.</p> <p><b>Equipo de Protección Personal:</b>  <b>En General:</b> Cambiar la ropa de trabajo diariamente.  <b>Protección Ocular:</b> Usar Gafas  <b>Protección para el cuerpo:</b> Ropa de Trabajo de algodón de alta duración o sintético, botas ó zapatos de alta resistencia</p> <p><b>Protección Respiratoria:</b> En caso de exposición mayor, utilizar máscara facial.  <b>Protección para las manos:</b> Usar guantes resistentes a químicos.  <b>Medidas de Precaución para después del trabajo:</b> Lavarse completamente (ducha, baño incluido el cabello) Lavar prolijamente las partes expuestas del cuerpo. Cambiar la ropa. Limpiar completamente el equipo de protección. Limpiar completamente el equipo contaminado con jabón y agua o solución de soda.</p>		
<p><b>Sector 7: Medidas de Primeros Auxilios.</b>  <b>Generales:</b> EN CASO DE SOSPECHA DE UNA INTOXICACIÓN, detener el trabajo y buscar de inmediato asistencia médica. Retirar al afectado de la zona de peligro, mantenerlo abrigado y en reposo. <b>Inhalación:</b> Retirar al afectado de la zona de peligro y llevarlo a un lugar con buena ventilación. Llamar de inmediato a un médico. <b>Contacto con los ojos:</b> Lavar los ojos con agua limpia durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Consultar a un médico si persisten molestias. Llamar de inmediato a un médico. No provocar el vómito. En caso de que el afectado esté inconsciente, no administrar nada por boca y mantenerlo acostado de lado.  <b>Contacto con la piel:</b> Retirar toda la ropa contaminada y lavar las partes del cuerpo afectadas con abundante jabón y agua.  <b>Antídoto y recomendaciones para el tratamiento médico</b>  <b>Antídoto:</b> No se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.  <b>Ingestión:</b> ABC de la Reanimación. Si la ingestión es abundante, realizar lavado gástrico con dilución de carbón activado dentro de la primera hora de ingestión. Monitorizar el Tiempo de Protrombina (TP) a las 24, 48 y 72 horas. En caso de elevación del TP o aparición de sangrado, administrar <u>Vitamina K<sub>1</sub></u> (Fitomenadiona) 15 - 25 mg VO o 5 - 10 mg. I.M. en adultos/ 5 - 10mg V.O. o 1 – 5 mg. I.M. en niños menores de 12 años. Si hubo ingestión importante en <u>adultos</u> (intencional), administrar Vitamina K<sub>1</sub> de inmediato. Control del TP y hematocrito cada 6 - 12 horas. En casos de intoxicaciones <u>severas</u> y con paciente sangrando, considerar uso de Vitamina K<sub>1</sub> E.V., junto con una transfusión de sangre completa o plasma, tras evaluar clínicamente el volumen de pérdida. En casos severos, el control de TP puede ser necesario por un periodo de hasta 3 - 4 meses. Administrar Sulfato Ferroso en caso de anemia.</p>		
<p><b>Sector 8: Medidas para combatir incendios</b>  <b>Combustibilidad:</b> Sí.  <b>Medios Extintores Adecuados:</b> Extintores en polvo químico, espuma dióxido de carbono o niebla de agua (no utilizar chorros directos de agua). Mantener los envases expuestos al fuego, fríos rociándolos con agua.  <b>Riesgos Especiales durante el combate de incendios:</b> Los productos de la combustión son tóxicos y/ o irritantes. Se deben tomar medidas para prevenir que el agente extintor contaminado se filtre por el suelo o se esparza sin control.  <b>Equipos de protección para combatir incendios:</b> Usar respirador autónomo con suministro de oxígeno para protegerse de los gases. Utilizar ropa y equipo de protección.</p>		
<p><b>Sector 9: Medidas para derrames accidentales</b>  <b>Medidas de Protección ambiental luego de accidentes:</b> Cubrir el producto con un material absorbente como arena, tierra diatomeas, aserrín, etc. Recolectar el producto y eliminar en incineradores aprobados para químicos. Humedecer cuidadosamente el material sólido para evitar que se disperse. Juntar el material en recipientes de cierre hermético, marcados especialmente. Las capas de tierra muy contaminadas deben ser cavadas y sacadas, hasta llegar a tierra limpia. El producto derramado no puede ser reutilizado y se debe eliminar. No debe llegar a canalizaciones, desagües o pozos. Eliminar el producto bajo las normativas locales y de acuerdo al organismo competente. Si no es posible una eliminación segura, contactar al fabricante, al distribuidor o al representante local. No contaminar aguas y desagües.</p>		
<p><b>Sector 10: Otra Información:</b>                  La información que se presenta en este documento se basa en nuestro estado actual de conocimiento y pretende describir nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos para la seguridad. Por tanto, no debe entenderse como propiedades específicas garantizadas</p>		