

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA TRANSPORTE

Fecha de elaboración: Julio 2003

Sector 1		Sector 2	
Nombre o razón social (expedidor)	: Bayer de México S.A. de C.V. División Bayer CropScience M. Cervantes Saavedra No. 259 Col. Ampliación Granada C.P. 11520 México, D.F	Número UN	: 2995
Teléfono de emergencia SINTOX	: 55 98 6659	Clase o división de riesgo	: 6.1
Lada sin costo	: 01 800 009 2800	Grupo embalaje/envasado	: II
Bayer – Emergencias en Transportación			
Lada sin costo	: 01 800 712 5997		
Sector 3		Sector 4 Descripción general	
Nombre oficial	: Plaguicida orgánico clorado, líquido, tóxico, inflamable	Aspecto	: Líquido de color beige a café, con olor aromático. Formulado como concentrado emulsionable.
Nombre técnico	: Endosulfán	Concentración	: 350 g de endosulfán/L
Nombre comercial	: Thiodan 35 CE	N° CAS	: [115-29-7]
Sector 5 Naturaleza de riesgo			
Clasificación riesgo	: Altamente tóxico. Categoría II.		
Efectos nocivos sobre la salud de las personas	: Muy tóxico si es inhalado o ingerido. Moderadamente irritante a la piel y ojos.		
Efectos dañinos al ambiente	: Tóxico a peces.		
Riesgos de naturaleza física o química	: Inflamable, no explosivo. Combustible.		
Sector 6 Elemento de protección			
Protección de las vías respiratorias: máscara completa Protección de las manos: guantes protectores para manipular productos químicos. Otras medidas de protección: en casos especiales, puede ser necesario adoptar otras medidas de protección, como, por ejemplo, el empleo de cofia protectora, de guantes o botas resistentes a los productos químicos y eventualmente antiestáticos, así como, de trajes protectores, con o sin entrada de aire independiente, también resistente a dichos productos.			
Sector 7 Medidas de primeros auxilios			
Inhalación	: Mover a la víctima al aire fresco y mantenerla en reposo. Conseguir ayuda médica.		
Contacto con la piel	: Quitar la ropa contaminada. Lavar el área contaminada con jabón y abundante agua.		
Contacto con los ojos	: Manteniendo los párpados abiertos, enjuague los ojos a fondo con abundante agua por 15 minutos. En caso de que se presente irritación o de que ésta persista, consultar a un médico.		
Ingestión	: Enjuague la boca con agua. Mantenga al paciente en calma y consiga ayuda médica de inmediato. Si es necesario de soporte de la respiración. Sólo induzca el vómito si la víctima está consciente, y no hayan transcurrido mas de 30 minutos después de la ingestión.		
Sector 8 Medios y medidas para controlar el fuego			
Agentes de extinción	: Chorro de agua pulverizada, espuma, polvo extintor, CO ₂ , arena. Manténgase alejado del humo. Enfríe los contenedores expuestos al fuego con agua a chorro. Evite que corra el agua de extinción.		
Equipo de protección	: Usar protección respiratoria. En zonas bien ventiladas usar máscara completa con filtro combinado, p.e. ABEK-P2 (¡no protege del monóxido de carbono!). En espacios cerrados usar equipo de respiración autónomo (SCBA).		
Sector 9 Medidas para controlar derrames o fugas			
Aisle el área y mantenga alejada a la gente no autorizada. No camine a través del material derramado. Evite respirar los polvos o el contacto con la piel, así mismo trate de no generar polvo (para lo cual podrá utilizar una cubierta delgada de plástico). Utilice EPP adecuado. Coloque el material derramado en un recipiente y ciérrelo perfectamente para su disposición final. Para limpiar el piso, y todos los objetos contaminados por este producto, usar paños húmedos. También retirar el material de limpieza a receptáculos cerrables. Para coleccionar el agua que se utilizó para limpiar el área, utilice materiales abosrbentes como gránulos de arcilla. No permita que el producto derramado llegue a ninguna corriente o fuente de agua.			
Sector 10 Información complementaria			
Solubilidad en agua	: Emulsificable. 0.32 mg/L a 22 °C.		
pH	: 5.9 +/- 1.8 (5 % en agua)		
Productos peligrosos de la combustión:	: Óxidos de azufre y compuestos clorinados.		