

TARJETA DE EMERGENCIA

Fecha emisión : Jun/2015
Código: TE151 Reemplaza: Jul/2010

Identificación de la Compañía

ADAMA Andina B.V. Sucursal Colombia
Calle 1C # 7-53 Interior Zona Franca
Teléfono: (057)3851890 www.adama.com
Barranquilla, Colombia

ADAMA

Troton® SL

Ácido 2,4 D 240 g/l
Picloram 64 g/l



Teléfonos de emergencia

CISPROQUIM 2886012 Bogotá (Colombia)
01 8000 916 012 Línea gratuita nacional (Colombia)
Atención las 24 horas los 365 días del año.

1. Sustancia

Componente	Número CAS	Contenido	Información de transporte
Ácido 2,4 D	94-75-7	240 g/l	3348 / PLAGUICIDA LIQUIDO, TOXICO A BASE DE
Picloram	1918-02-1	64 g/l	DERIVADOS DE ACIDO FENOXICETICO / 6.1 / II

2. Identificación de los Peligros

Apariencia:	Producto líquido, ambar con un olor característico
Propiedades Físicas y Químicas:	No es inflamable, no corrosivo, no oxidante
Peligros para la salud Humana:	Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias. Nocivo por ingestión.
Riesgos para el ambiente:	No presenta efectos adversos al medio ambiente. No tóxico para los organismos acuáticos.
Toxicidad:	II- Moderadamente peligroso

3. Control de Exposición/Protección personal

Higiene Industrial: Se requiere ventilación.

Equipos de Protección Personal

Sistema respiratorio: Protección respiratoria con filtro. Utilizar protección respiratoria que dependa del aire ambiental, al exponerse con intensidad o mucho tiempo.

Piel y cuerpo: Delantal para protección del torso; botas de caña alta y suela gruesa para protección de los pies.

Manos: Guantes protectores

Ojos: Llevar gafas de seguridad, herméticas.

Límites de exposición laboral:

Nombre común	Límite de exposición	Tipo	Referencias
2.4D ácido clorofenoxi	TWA 10 mg/m3	PEL-TWA (Permisible)	NIOSH
	100 mg/m3	REL-TWA (Recomendado)	
	TWA 15 mg/m3 (total)	IDLH (Peligro inminente)	
	TWA 5 mg/m3 (resp)	PEL-TWA (Permisible)	
Picloram	No establecido	REL-TWA (Recomendado)	
	ND	IDLH (Peligro inminente)	

Procedimiento de trabajo e Higiene: Mantener alejado de alimentos y bebidas. Quitarse inmediatamente ropa sucia o impregnada. Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo evitar el contacto con la piel.



4. Estabilidad y Reactividad

Descomposición térmica: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

Descomposición peligrosa o productos secundarios : Los productos de descomposición peligrosos dependen de la temperatura, el suministro de aire y la presencia de otros materiales
Ácido clorhídrico y óxidos de nitrógeno bajo condiciones de fuego.

Materiales a evitar: Ácidos fuertes y agentes oxidantes fuertes.

5. Medidas de Primeros Auxilios

Inhalación: Si el producto es inhalado lleve a la persona al aire fresco. Si presenta dificultad respiratoria administre oxígeno. Solicite asistencia médica.

Ingestión: Si el producto es ingerido. Solicite atención médica.

Contacto con la piel: Al contacto con la piel enjuagar inmediatamente con abundante agua y quitar la ropa y los zapatos contaminados. Solicitar asistencia médica inmediatamente.

Contacto con los ojos: Si el producto entra en contacto con los ojos enjuague con agua manteniendo los párpados abiertos, por lo menos 15 minutos.

Nota para el médico: Síntomas de intoxicación pueden aparecer pasadas ya muchas horas, por lo tanto la vigilancia médica por lo menos durante 48 horas después del accidente.
No existe un antídoto específico. Tratamiento sintomático terapia complementaria.

Protección del personal de Primeros Auxilios: Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
Ver sección 3

6. Medidas Contra Incendio

Medios y Procedimientos de extinción: CO₂, pólvora de extinción o chorro de agua chispeante. Combatir incendios mayores con chorro de agua chispeante o espuma resistente al alcohol.

Materiales peligrosos de Descomposición: Mantenga a las personas alejadas. Aislé el área del incendio algunos componentes de este producto podrían descomponerse. El humo puede contener materiales tóxicos no identificados o compuestos irritantes.

Protección para los bomberos: Los bomberos deben llevar equipo de respiración autónomo y ropa protectora.

7. Medidas en caso de Derrame Accidental

Protección personal: Observar todas las medidas de protección y precauciones de seguridad al recoger el material derramado. Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
Véase sección 3

Medidas a tomar en caso de derrames: Para derrames pequeños, adsorba con un medio no reactivo y coloque el medio en recipientes para su eliminación.
No contaminar comida, medicamentos o agua por la disposición o almacenamiento. Los residuos de plaguicidas son tóxicos.