



AGROQUIMICA TRIDENTE, S.A. DE C.V.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUÍMICAS

FECHA DE ELABORACIÓN: 24 de mayo 2004		FECHA DE REVISIÓN: 24 de mayo de 2004		
SECCION I.- DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUIMICA				
1.- NOMBRE DEL FABRICANTE O IMPORTADOR: AGROQUIMICA TRIDENTE SA DE CV Heriberto Frías 1529-703 Col. Del Valle C.P. 03100 México, D.F.		2.- EN CASO DE EMERGENCIA: QUÍMICA, DERRAME, FUGA, EXPOSICIÓN O ACIDENTE, LLAMAR A SYNTOX: (día y noche) 01-800-00-928-00 TELEFONO: 5598-66-59 y 5611-26-34 FAX: 5598-66-66		
SECCION II.- DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA				
1.- NOMBRE COMERCIAL: MITOXUR 15		2.- NOMBRE QUÍMICO: 2-Isopropoxifenil metilcarbamato.		
3.- PESO MOLECULAR: 209.24		4.- FAMILIA QUÍMICA: CARBAMATO		
5.- SINÓNIMOS: PROPOXUR		6.- OTROS DATOS		
SECCION III.- COMPONENTES RIESGOSOS: N/A=No Aplicable N/D=No Disponible				
1.- % Y NOMBRE DE LOS COMPONENTES PROPOXUR 15.3%	2.- NO. DE CAS 114-26-1	3.- NO. NACIONES UNIDAS UN-2757	4.- CANCERIGENOS O TERATOGENICOS GRUPO B2 EPA	
5.- LIMITES MÁXIMOS PERMISIBLES DE CONCENTRACIÓN:	6.- IPVS ppm	7.- GRADO DE RIESGO		
		7.1.- SALUD 2	7.2.- INFLAMABILIDAD 3	7.3.- REACTIVIDAD 0
SECCION IV.- PROPIEDADES FISICAS				
1.- TEMPERATURA DE FUSION N/A	2.- TEMPERATURA DE EBULLICIÓN °c N/D	3.- PRESION DE VAPOR 6.5 X 10 mm de Hg a 20°C		
4.- DENSIDAD RELATIVA: 1.1120	5.- DENSIDAD DE VAPOR (AIRE=1): N/D	6.- SOLUBILIDAD EN AGUA Emulsiona el i.a. es insoluble		
7.- REACTIVIDAD EN AGUA: EMULSIONA	8.- ESTADO FISICO, COLOR AMBAR Y OLOR SUBGENERIS	9.- VELOCIDAD DE EVAPORACION N/D		
10.- PUNTO DE INFLAMACIÓN: N/D	11.- TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C): N/A	12.- PORCIENTO DE VOLATILIDAD: N/D		
13.- LIMITES DE INFLAMABILIDAD (%): N/D				
INFERIOR: N/D		SUPERIOR: N/D		
SECCION V.- RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION				
1.- MEDIO DE EXTINCIÓN:				
NIEBLA DE AGUA: X	ESPUMA: X	HALON: X	CO2: X	POLVO QUÍMICO SECO: X
2.- EQUIPO ESPECIAL DE PROTECCIÓN PERSONAL: Respirador autónomo, casco, overol de algodón con manga larga, guantes de hule, zapatos con casquillo de acero				
3.-PROCEDIMIENTO ESPECIAL DE COMBATE DE INCENDIO: Ninguno				
4.- CONDICIONES QUE CONDUCEN A UN PELIGRO DE FUEGO Y EXPLOSION NO USUALES: Flama abierta				
5.- PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN: CO _x , NO _x y H ₂ O				
SECCION VI.- DATOS DE REACTIVIDAD				
1.- SUSTANCIA ESTABLE: X		2.- CONDICIONES A EVITAR: INESTABLE: NO NINGUNA		
3.- INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIAS A EVITAR): Incompatible con sustancias alcalinas				
4.- DESCOMPOSICIÓN DE COMPONENTES PELIGROS: CO _x y NO _x				
5.- POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:		PUEDA OCURRIR	X	NO PUEDE OCURRIR



6.- CONDICIONES A EVITAR: Flama abierta

SECCION VII.- RIESGOS PARA LA SALUD

VIAS DE ENTRADA	SÍNTOMAS DEL LESIONADO	PRIMEROS AUXILIOS
1.- INGESTIÓN ACCIDENTAL	En casos severos diarrea, náuseas, vómito, dolor abdominal, salivación y visión borrosa. Otros síntomas dispepsia, temblor, espasmos musculares y dolor de cabeza. Puede ocurrir parálisis temporal. En intoxicaciones más severas, depresión respiratoria, edema y convulsiones	Si la víctima está consciente y la respiración es normal, darle jarabe de ipecacuano, seguido de uno o dos vasos de agua para provocar el vómito. Antídoto específico la atropina. No se administre al paciente cianótico. En adultos aplicar 0.4 a 2 mg de sulfato de atropina intravenoso o intramuscular a intervalos de 15 a 30 minutos hasta atropinización completa. Mantenerla por 2 a 12 horas según caso. Contraindicada la aplicación de oximas (2. PAM)
2.- CONTACTO CON LOS OJOS	IDEM	Lavar los ojos con abundante agua corriente limpia durante 15 minutos.
3.- CONTACTO CON LA PIEL Y ABSORCIÓN	IDEM	Bañar a la víctima con agua y jabón para descontaminar piel y cabello.
4.- INHALACIÓN	IDEM	Trasladar a la víctima a un lugar fresco y ventilado. Mantener en reposo y abrigado. Aviso al médico.- El antídoto es la atropina. Proporcionar tratamiento sintomático. Contraindicado el uso de oximas (2 PAM)
5.- SUSTANCIA QUÍMICA CONSIDERADA COMO CANCERIGENA: SI _____ NO <input checked="" type="checkbox"/> OTROS _____ SI _____ NO _____ ESPECIFICAR: _____		

SECCION VIII.- EQUIPO DE PROTECCIÓN EN CASO DE FUGA O DERRAMA:

Respirador de cartucho para gases y vapores, guantes de neopreno, overol de algodón con manga larga y abotonado al cuello, zapato de protección industrial.

SECCION IX.- EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL: Guantes y botas de hule, overol, mandil de hule, lentes de seguridad, goggles, respirador W-100, con cartucho para gases orgánicos No. 43 en concentraciones altas o desconocidas usar equipo de aire autónomo.

1.- ESPECIFICAR TIPO: Protección Respiratoria, reparador W-100, con cartuchos para gases orgánicos No. 43 en concentraciones altas o desconocidas, usar equipo de aire autónomo.

2.- PRACTICAS DE HIGIENE: En caso de derrame formar dique de contención y absorber el producto con tierra o polvo inerte, levantar y almacenar en bolsa especial.

SECCION X.- INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACIÓN (De acuerdo con la Reglamentación de Transportes):

No transportar junto con alimentos, ropa o forraje. Transportar siempre en envase original bien cerrado.

SECCION XI.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA (De acuerdo con las reglamentaciones ecológicas)

Este producto es tóxico a abejas y peces, no aplicar sobre plantas cuando estén activas las abejas. No contaminar corrientes o depósitos de agua. Los envases vacíos deben ser enjuagados tres veces con agua y arrojando esta al tanque de la aspersora. Los envases deben ser destruidos y enterrados.

**SECCION XII.- PRECAUCIONES ESPECIALES:**

- 1.- DE MANEJO Y ALMACENAMIENTO: Almacénese en lugares frescos y secos, fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No almacenar en casas habitación, ni junto con alimentos, forrajes y ropa.
- 2.- OTRAS: Los sobrantes se deben conservar en su envase original debidamente cerrados.

LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTA HOJA DE DATOS ES PROPORCIONADA PARA SER UTILIZADA POR PERSONAL TECNICO CALIFICADO BAJO SU DISCRECION Y RIESGO. AGROQUIMICA TRIDENTE, S.A. DE C.V. NO TIENE EL CONTROL EN EL USO Y MANEJO DEL PRODUCTO, POR LO QUE NO ASUME RESPONSABILIDAD POR CUALQUIER CLASE DE SINIESTROS ORIGINADOS POR EL USO DE DICHO PRODUCTO.



MITOXUR 15			
HOJA TÉCNICA			
ESPECIFICACIONES DE PLAGUICIDAS			
TIPO DE PLAGUICIDA Insecticida Mitoxur 15		SINONIMO: propoxur	
FORMULACION: Concentrado emulsionable	COLOR: Ambar	DENSIDAD A 25°C 1.095	
COMPOSICIÓN PORCENTUAL	VEHICULO: clorobenzeno		
PROPOXUR 15.3%			
<i>MODO DE ACCION:</i> Insecticida por contacto y acción estomacal.			
CATEGORÍA TOXICOLOGICA III Moderadamente Tóxico	INGESTIÓN DIARIA ADMISIBLE No determinada	RESIDUALIDAD 1 mes en superficies vegetales, varios meses en superficie no expuestas	REGISTRO CICOPLAFEST RSCO-URB-INAC-183-311-009-14
USOS: Contra Insectos rastreros y voladores en general.			
PLAGAS PRINCIPALES	LUGAR DE APLICACIÓN	TÉCNICA DE APLICACIÓN	CONCENTRACIÓN RECOMENDADA
Cucarachas, moscas, alacranes, etc.	Interiores	Aspersión	10-20 ml/lt de agua
RECOMENDACIONES ESPECIFICAS: Siempre haga uso del equipo de protección, no aplicar en presencia de personas, animales o alimentos.			
PRESENTACIONES COMERCIALES		CONCENTRACIÓN	
450 ml 950 ml		167 mg/1 lt	

Línea Urbana Tridente

Agroquímica Tridente, S.A. de C.V.

Heriberto Frías 1529-703 Col. Del Valle Deleg. Benito Juárez
03100 México, D.F. Teléfonos 91 83 24 00

