

DATOS SOBRE LA SEGURIDAD DEL MATERIAL

Nombre del Producto: **ENTECH FOG-30**
 ENTECH SYSTEMS CORP.

Fecha de Emisión: 3/31/2000
 Pagina 1 de 4

SECCIÓN 1 – INFORMES SOBRE LA COMPAÑÍA Y EL PRODUCTO

<u>Fabricante:</u>	<u>Nombre y Descripción del Producto</u>
Entech Systems Corp. 607 Maria St. Kenner, La. 700062	ENTECH FOG-30 Piretrinas sinergistas (Insecticida Mezclada)

<u>Num. De Teléfono de emergencia</u>	<u>Nombre Químico y Sinonimos</u>
(504) 469-6541 ENTECH (800) 424-9300 (En caso de derrame en el transporte)	Vease a continuacion

<u>Numero de Registro EPA</u>	<u>Formula Química</u>
1021-1177-40391	Vease a continuacion

SECCIÓN II – COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Palabra de Senal EPA "Cuidado"

#CAS	Ingrediente Activo	CONC. %	Limite de EXPOSICIÓN TWA (Origen)	Carcinogeno	OSHA PEL
64742-47-8	Solvente de Petroleo Refinado	81.00	350mg/m (Noshia)	No	NE
8003-34-7	Piretrinas	3.00	5mg/m (OSHA, ACGIH)	No	NE
51-03-6	Piperonil Butoxido Tecnico	6.0	No se ha establecido	No	NE
113-48-4	N-Octil bicicloheptine dicarboximide	10.00	No se ha establecido	No	NE

SECCIÓN III – TITULO SARA III/SECCIÓN 311/312/313/NOTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR

Sección 311/312: Peligros Agudos de Salud
 Peligros de Incendio

Sección 313: Piperonil Butoxido Técnico (6%)(CAS#51-03-6)
 Este producto contiene químico tóxico o químicos sujetos a los requisitos referibles de la Sección 313 del Título III y de 40 CFR 372. Cualquier copia o redistribución de este MSDS tiene que incluir este informe

Proposición 65:	No Es Aplicable
CERCLA Cantidad Referible (RQ)	33.3 lb.
Clasificación RCRA	Inflamable
Estado TSCA	Exento de TSCA

SECCIÓN IV – PELIGROS A LA SALUD E INFORME SOBRE PRIMEROS AUXILIOS

Límite de Exposición Ocupacional: No se ha establecido
 Carcinogenicidad: No se ha establecido pero ninguno de los ingredientes se consideran carcinogénicos

Primeras Rutas de Entrada: La Piel, Inhalación

SISTEMAS Y EFECTOS DE EXCESO DE EXPOSICIÓN	RUTA DE ENTRADA	PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS
Puede causar irritación temporal, rasgaduras, y vision borrosa	LOS OJOS	Lávese inmediatamente con bastante agua por al menos 15 minutos. Si persiste la irritación, busque atención médica. Nunca usen lentes de contacto cuando se trabaja con este producto.
Exposición repetida o prolongada puede causar irritación o enrojecimiento de la piel, posiblemente progresando a dermatitis	LA PIEL	Lávese inmediatamente el área afectada con agua. Qúitese la ropa contaminada y lave las áreas afectadas jabón y agua. Si persiste la irritación, busque atención médica.
Inhalación excesiva puede causar irritaciones nasales y respiratorias. También puede causar dolores de cabeza y desvanecimientos	INHALA-CIÓN	Traslade a la persona afectada al aire libre. Dele oxígeno, si es necesario.
Puede causar irritaciones estomacales, resultando en náusea, calambres, y vomito.	INDIGES-TIÓN	NO INDUZCA vomito. Mantenga a la persona afectada abrigada del frío y quieta. Busque atención médica inmediatamente.

Nombre del Producto: **ENTECH FOG-30**
ENTECH SYSTEMS CORP.

Fecha de Emisión: 3/31/2000
Pagina 3 de 4

SECCIÓN V – INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN DE LOS OJOS: Anteojos de seguridad, gafas protectoras o caretas de soldadura aprobadas por OSHA

ROPA PROTECTIVA: Use guantes de goma. Evite exposición a la piel o a los ojos.

VENTILACIÓN: Se puede usar ventilación mecánica cuando se use este producto en sitios encerrados.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: En ausencia de ventilación adecuada, use un respirador aprobado por NIOSH/MSHA para uso con insecticidas y solventes organicos.

OTRO EQUIPO PROTECTIVO: Ninguno

SECCIÓN VI – INFORMACIÓN SOBRE ALMACENAJE O MANEJO ESPECIAL

Almacene los envases verticalmente y cerrados. Almacénelos en áreas frescas, secas, y ventiladas. Manténgalos lejos del calor, fuentes de ignición, y fuertes oxidantes. No contamine agua, forraje o alimentos en el almacenaje, manejo o disposición del producto. Lea y observe todas las precauciones y las instrucciones en la etiqueta del producto. Siempre lávese bien después de manejar el producto.

SECCIÓN VII – INFORMACIÓN SOBRE DERRAME O RESPUESTA A FILTRACIÓN

PRECAUCIONES EN CASOS DE DERRAME O FILTRACIÓN: Contenga el derrame (evite que el producto alcance alguna superficie de agua u otros abastos de agua).

Empape el derrame con un absorbente apropiado y transfíerelo a un envase de desperdicios para su disposición. Limpie el sitio del derrame con detergente y agua.

MÉTODO PARA DISPONER DE DESPERDICIOS: Se debe disponer del absorbente contaminado y del agua allí usada de acuerdo con los requisitos locales, estatales y federales.

RCRA/CERCLA DESPERDICIOS PELIGROSOS: Véase la Sección 3.

NUMERO DE TELEFONO DE EMERGENCIA: CHEMTREC (800) 424-9300

(En caso de derrames en el transporte)

SECCIÓN VIII – INFORMACIÓN SOBRE PELIGROS DE EXPLOSIÓN E INCENDIOS

PUNTO INFLAMADOR: 160 F. (Estimado-Rótulo de Copa Cerrada) Este producto se ha clasificado como líquido combustible D.O.T.

LIMITES INFLAMABLES; No se han establecido

MEDIOS DE EXTINGUIR; Espuma, dióxido carbonado, o químico seco

PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO O EXPLOSIÓN: Ninguno

PROCEDIMIENTOS PARA COMBATIR INCENDIOS: Trátelos como incendios de aceite. Use aparatos respiradores de cara completa e independiente así como también ropa y prendas de protección completa. Mantenga frío los envases y el equipo cercano con un rocío de agua. Contenga el escurrimiento, si es posible, para su disposición completa.

Nombre del Producto: **ENTECH FOG-30**
ENTECH SYSTEMS CORP.

Fecha de Emisión: 3/31/2000
Pagina 4 de 4

SECCIÓN IX – INFORMACIÓN SOBRE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable

INCONTABILIDAD (CONDICIONES A EVITAR): Calor o condiciones acidas o alcalinas pueden causar fallas disruptivas del producto. Contacto con oxidantes fuertes puede producir una mezcla explosiva.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: Desconocidos

POLIMERIZACION: No ocurre.

SECCIÓN X – DATOS FISICOS

APARIENCIA: Líquido de color amarillo

OLOR: Olor a piretrina

SOLUBILIDAD EN AGUA: Es insoluble

GRAVEDAD ESPECIFICA: (@20 C) 0.81 – 0.84

PUNTO DE EBULICION: No se ha establecido

SECCIÓN XI – INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Clasificación DOT: LÍQUIDO COMBUSTIBLE, N.O.S. (PETROLEO NAFTA) NA 1993, PG II RQ (PIRETRINAS)

B/L Clasificación de Carga: INSECTICIDAS, OTRA COSA QUE VENENO, NMFC ITEM 102120

Transporte Internacional: No es obtenible

SECCIÓN XII – OTRAS – CLASIFICACIONES DE PELIGROS NFPA

Salubridad: 1, *Incendio:* 2, *Propiedades Especiales:* Ningunas
(0= Mínimo, 1=Poco, 2=Moderado, 3=Alto, 4=Severo)

SECCIÓN XIII- COMENTARIOS ADICIONALES

Ningunos

NOTA: La información aquí detallada se ha suplido de buena fe por Entech Systems Corp., pero no se hace ninguna garantía, expresada o implícita.