

=====

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA EL USE DE MATERIALES (SUBSTITUYE EL DOCUMENTO 174 DE OSHA): Puede ser usado para cumplir con las reglas de Comunicación de Peligros de OSHA, 29 CFR 1910.1200.

=====

NUMERO DE PRODUCTO: 534

IDENTIDAD: MR. MECHANIC

Fecha de Revisión: 08/09/2004

-----

Sección I

-----

Nombre del Fabricante:	QUEST CHEMICAL CORPORATION	Números Telefónicos:
Dirección:	12255 FM 529	Emergencia:
	NORTHWOODS INDUSTRIAL PARK	800/255-3924
	HOUSTON	Información:
Estado:	TX Zip Code:77041	713/8968188

-----

CODIGO HMIS: REACTIVIDAD: 1 FLAMABILIDAD: 3 SALUD: 1 PROTECCIÓN PERSONAL: A

Sección II: INGREDIENTES PELIGROSOS / INFORMACIÓN DE IDENTIDAD (Todos los Ingredientes contenidos en este producto son mencionados en el inventario de TSCA.)

=====

Nombre	Cas No.	OSHA PEL	ACGIH TLV	OTRO LIM	%
ETHYL ACETATE	141-78-6	400 PPM	400 PPM		_____
ISOPARAFINIC HYDROCARBON	64742-47-8	400 PPM	400 PPM		_____
MINERAL SEAL OIL	64741-44-2	5 MG/M3	5 MG/M3	N/A	_____
PETROLEUM DISTILLATES	64742-54-7	5 MG/M3	10 MG/M3	N/A	_____
PROPANE/N-BUTANE	68476-86-8	1000 PPM	600 PPM	N/A	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____

Sección III: CARACTERISTICAS FISICAS / QUIMICAS

=====

Punto de Ebullición:	180	Gravedad especifica (agua=1)	0.83
Presión del Vapor (mm Hg)	30	Punto de Fusión:	N/A
Densidad del Vapor (Aire=1)	>1	Taza de Evaporación:	<1
Solubilidad en el Agua:	0%	(Acetato Butilo=1)	

Apariencia y Olor: LÍQUIDO CAFE DELGADO CON OLOR A SOLVENTE.

Sección IV: DATOS DE PELIGRO DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

=====

Punto de Inflamación (Método Usado): +110F TCC

Límite Flamable: LEL:N/A UEL: N/A

Medio de Extinción: EXTINGUIDOR QUÍMICO SECO REGULAR

Procedimientos Especiales para Combatir Fuegos: APARATO RESPIRATORIO AUTO CONTENIDO.

Peligro Inusual de Fuego y Explosión: INFLAMABLE CONTENIDO BAJO PRESIÓN.  
EXPOSICIÓN A TEMPERATURAS POR ENCIMA A 120°F PUEDE CAUSAR EXPLOSIÓN.

=====

Estabilidad: INESTABLE: Evite las Siguietes Condiciones:  
ESTABLE: X TEMPERATURAS POR ENCIMA A 120°F.  
Incompatibilidad (materiales a Evitar): NINGUNO CONOCIDO

Descomposición Peligrosa de Productos Derivados: OXIDOS DE CARBÓN

Polimerización Peligrosa: PUEDE OCURRIR: NO PUEDE OCURRIR: X  
Condiciones a Evitar: NINGUNO

Sección VI: DATOS DE PELIGRO A LA SALUD

=====

Rutas de Entrada: Inhalación: SI Piel: SI Ingestión: SI  
Peligros a la Salud (Agudo y Crónico):  
INHALACIÓN: MAREO. PROLONGADA EXPOSICIÓN PUEDE LLEVAR A LA PERDIDA DE LA  
CONCIENCIA. OJOS: FUERTE IRRITACIÓN. PIEL: MODERADA IRRITACIÓN. PUEDE CAUSAR  
RESEQUEDAD. INGESTIÓN: PUEDE CAUSAR NÁUSEA Y VOMITO.  
Carcinogenicidad: NTP:NO IARC Monografía: NO OSHA Reg: NO  
Señales, Signos y Síntomas de Exposición: VEA PELIGROS A LA SALUD

Condiciones Médicas Generalmente Agravadas Debido a la Exposición: NINGUNO

Procedimientos de Emergencia y Primeros Auxilios: INHALACIÓN: REMUÉVASE AL  
AIRE FRESCO. CONSULTE AL MÉDICO. OJOS: LAVE CONA AGUA POR 15 MINUTOS.  
CONSULTE AL MÉDICO SI LA IRRITACIÓN PERSISTE. PIEL: LAVE CON AGUA Y JABÓN.  
CONSULTE AL MÉDICO SI LA IRRITACIÓN PERSISTE. INGESTIÓN: CONSULTE AL MÉDICO  
INMEDIATAMENTE.

Sección VII: PRECAUCIONES PARA UN USO Y MANEJO ADECUADOS

=====

Pasos a Tomarse en Caso de que el Material sea Derramado o Tirado: LÍMPIELO  
CON UN TRAPO O USE ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE.

Método de Disposición del Producto: DISPONGA DEL RESIDUO DE ACUERDO CON LAS  
LEYES LOCALES, ESTATALES Y FEDERALES. NO RE USE EL CONTENEDOR VACÍO. NO  
PINCHE O INCINERE EL CONTENEDOR. TIRE EL CONTENEDOR A LA BASURA.

Precauciones que deben Tomarse para el Manejo y Almacenamiento: NO USE O  
ALMACENE CERCAS DEL CALOR O LLAMAS. EXPOSICIÓN A TEMPERATURAS POR ENCIMA A  
120°F PUEDE CAUSAR EXPLOSIÓN.

Otras Precauciones: N/A

Sección VIII: MEDIDAS DE CONTROL

=====

Protección Respiratoria: USE SOLO EN ÁREAS BIEN VENTILADAS.  
Ventilación: Local: ADECUADA Mecánica: N/A Especial: N/A Otra: N/A  
Guantes Protectores: N/A  
Protección de los Ojos: SE RECOMIENDA USAR GAFAS DE SEGURIDAD CADA QUE SE  
TRABAJE CON QUÍMICOS.  
Otra Vestimenta o Equipo de Protección: N/A  
Practicas de Trabajo e Higiene: LAVE LAS MANOS DESPUES DE USAR.