



20/20 Degreasing Solvent - (solvente removedor de grasa)

SECCIÓN 1 – IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y EL FABRICANTE

Fecha de elaboración: 08-18-08 Fecha de traducción: 23-09-08
 Nombre o identificación del producto: 20/20 Degreasing Solvent - (solvente removedor de grasa)
 No. de producto del fabricante: #RT380G
 Uso General: Solvente para limpieza
 Familia química: Mezcla de soya metil ester
 Fabricante: Refrigeration Technologies (www.refrigtech.com)
 2572 Fender Ave Bldg "C"
 Fullerton, CA 92831
 Tel: (800) 869-1407, 714-870-8361 Fax: 714-526-4598
 Emergencia 24 horas: Chem-Tel, Inc. (800) 255-3924; Internacional: (813) 248-0585

SECCIÓN 2 – COMPONENTES PELIGROSOS

No contiene componentes peligrosos reportables este producto.
 RIESGO CLAVE: Irritación para los ojos

SECCIÓN 3 – IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO

Grado de Riesgo HMIS			
S	I	R	SR
0	0	0	0

Evaluación de emergencia: irritación de los ojos, posible irritación de la piel

Efectos Potenciales a la Salud:

OJOS: Irritación o sensación de quemadura

PIEL: posible irritación para personas sensibles

INGESTIÓN: Irritación a nausea

INHALACIÓN: riesgo no esperado

Carcinogénico: No NTP No IARC Monógrafos: No Regulado por OSHA No

SECCIÓN 4 – PRIMER AUXILIO

OJOS: Enjuague con agua durante 15 minutos. Si persista la irritación, llame al médico.

PIEL: Lave con agua y jabón.

INGESTIÓN: Dar a tomar cantidades de agua. Llame al médico.

INHALACIÓN: Retire la persona al aire fresco. Llame al médico.

20/20 Degreasing Solvent - (solvente removedor de grasa)**SECCIÓN 5 – DATOS DE PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN****Grado de peligro NFPA:**

0
0
0
0

temperatura de inflamación: >350°F COPA CERRADA Límites de inflamabilidad: No probados

LEL: no probado UEL: no probado

Medio de extinción: Agua, CO2 o espuma seca Procedimientos Especiales de extinción de incendio: Ninguno

Riesgos de Incendio o explosión: Ninguno Productos de combustión peligrosos: Hidrocarburos, CO, CO2

SECCIÓN 6 – MEDIDAS PARA LIBERACIÓN ACCIDENTAL

En caso de liberación o derrame: Recoger con material inerte y absorbente. Levantar y colocar en un contenedor apropiado de residuos de disposición. Disponer en conforme con la normatividad federal, estatal y municipal.

SECCIÓN 7 – MANEJO Y ALMACENAJE

Precauciones de manejo y almacenaje: Almacenar in un lugar seco, fresco de baja temperatura. Evitar la exposición a la luz del sol directa. No congelar o calentar arriba de 120°F. Mantener contenedor cerrado. Otras precauciones: NO PERMITIR EL CONTACTO CON NIÑOS

SECCIÓN 8 – MEDIDAS DE EXPOSICIÓN/CONTROL

Componente peligroso: ninguno	NIOSH TWA/STEL N/A	AGGIH TWA/STEL N/A
Protección respiratoria: Abrir todos las puertas y ventanas. Si existe una exposición arriba del TLV o PEL, protección respiratoria aprobada por NIOSH y equipada por la exposición o protección respiratoria adecuada por 29 CRF 1910 está requerida.		
Ventilación: Escape local: si sea disponible Especial: ninguna		
Mecánica: si sea disponible Otra: ninguna		
Guantes de protección: plásticos o goma, con resistencia a sustancias químicas		
Protección de los ojos: lentes de seguridad, gafas		
Otra Ropa o equipo de protección: ninguna		
Prácticas de higiene en el trabajo: Siempre se deberá tener cuidado cuando se trata de sustancias químicas. Nunca mezclan los químicos. Solicitar asesoría de su supervisor inmediato para otras prácticas. Todos los usos deberán en relación a sus actividades. Se encuentran instrucciones para su uso en el etiquetado del producto que señalan las medidas de control y ingeniería.		

20/20 Degreasing Solvent - (solvente removedor de grasa)

SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FÍSICAS/QUÍMICAS

temperatura de ebullición >225F/105°C

Presión de vapor: no probado

Densidad de vapor: no probado

Solubilidad: miscible

Viscosidad: no probado

Peso específico: 0.935

pH: N/A

Evaporación: no probado

Color y olor: ámbar e insípido

Punto de congelación: 15F/-9C

SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: estable

Evitar condiciones de: Calentamiento arriba del punto de inflamación

Materiales incompatibles: oxidantes fuertes, ácidos, cloro

Productos de descomposición peligrosa: CO, CO2

Polimerización peligrosa: No ocurrirá

SECCIÓN 11 – INFORMACIÓN DE TOXICOLOGÍA

Componentes peligrosos: ninguno **CAS#** N/A **EINECS#** N/A **LC50 inhalación** N/E **LD50 oral** N/E **LD50 piel:** N/A

OJOS: Puede causar irritación de los ojos leve a severa.

PIEL: Irritación de la piel para personas sensibles

ABSORPCIÓN DE LA PIEL: Ninguna a leve

INHALACIÓN: Calentado inhalaciones excesivas de vapores pueden causar irritación nasal o respiratoria

INGESTIÓN: Puede causar irritación gastrointestinal.

EFFECTOS CRÓNICOS: ocurrencia no conocida

SECCIÓN 12 – INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Está compuesto de componentes biodegradables. No tienen toxicidad o impacto ambiental conocidos ninguno de los componentes. Se deberá prevenir la entrada de químicos a los aguas, el sistema de alcantarillado o áreas bajas sin la previa autorización de las autoridades. Se deberán enjuagar contenedores vacíos para su reciclaje.

SECCIÓN 13 – DISPOSICIÓN FINAL

De acuerdo con las disposiciones federales, estatales y locales para químicos. Solicitar la asesoría de un experto en su área para los métodos requeridos. Se deberá prevenir la entrada de químicos a los aguas, el sistema de alcantarillado o áreas bajas sin la previa autorización de las autoridades. Se deberán enjuagar contenedores vacíos para su reciclaje.

SECCIÓN 14 – TRANSPORTE

DOT: no regulado

IMDG: no regulado

IATA: no regulado

Nombre de flete requerido: No regulado

Nombre de flete requerido: No regulado

Nombre de flete requerido: No regulado

20/20 Degreasing Solvent - (solvente removedor de grasa)**SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN DE LA NORMATIVIDAD VIGENTE**

SARA/CERCLA/311: No componentes registrables. No sujeto a ningún requisito de registro.

TSCA: Componentes no enlistados en el Inventario de TSCA

EINECS: Si enlistado

CALIFORNIA PROP 65: no componentes registrables

CPR: No enlistado: "El presente HDS comprende toda la información requerida por el CPR."

IDL: No enlistado

DSL/NDSL: no componentes registrados.

MANIFESTACIÓN RIESGO: R36, irritación a los ojos

MANIFESTACIÓN DE SEGURIDAD: S1/2/25

CALIDAD WHIMIS: El presente producto no requiere etiquetado o símbolos de riesgo

VOC contenido: 30 g/l

SECCIÓN 16 – INFORMACIÓN ADICIONAL

No. de Registro NSF 120079, Compuesto no alimenticio, categoría C3

Se puede usar este producto en el mismo área de comida y equipo de preparación de comida por Categoría C3 NSF

Denegación: Toda información presentada en el presente documento, está elaborada de acuerdo a los datos de los materiales y uso señalados, para cualquier uso alguno, los datos pueden no ser válidos. La información contenida en el presente HDS es una compilación adecuada y precisa de la información disponible. Aunque la información se da por exacta, nosotros no afirmamos que sea precisa o totalmente completa. Las condiciones de uso están más allá de nuestro control y, por lo tanto, los usuarios tienen la responsabilidad de verificar todos los datos según las condiciones bajo las cuales el producto sea manipulado, y así determinar si el producto es adecuado para el propósito en particular, y ellos asumirán los riesgos de su uso, manejo y desecho del producto. Los usuarios también asumirán todos los riesgos con respecto al uso de las publicaciones de la información, o en la seguridad contenida en el mismo.