

**I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA****NOMBRE DEL PRODUCTO: SILICONE WET****FECHA: 29 de abril de 2008****FABRICANTE:**

Melrose Chemicals Ltd.  
 2323-46th ave.  
 Lachine, QC.  
 CANADA H8T 3C9  
 Tel: +1 (514) 631-2998  
 Fax: +1 (514) 631-2997  
 E-mail: prodsafe@melrosechem.com

**PRODUCT USE:** Lubrificante**II. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Sistema de clasificación corresponde a la Directiva 1999/45/EC:** Xn, nocivo**Efectos sobre la salud humana:** Nocivo: se si ingiere puede causar daño pulmonar.**Efectos ambientales:** No aplicable**III. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Nombre químico	Index #	EINECS #	CAS #	% Peso.	Frase de riesgo
Nafta disolvente (petróleo), fracción alifática intermedia	649-405-00-X	265-198-5	64742-94-5	60 -100	Xn; R65

**Componentes segun directiva 2004/648/EC**

Hidrocarburos alifáticos &gt;30%

**IV. PRIMEROS AUXILIOS****Contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.**Contacto con los ojos:** Lavar con abundante agua, y si la irritación persiste acudir al médico.**Inhalación:** Si ha habido inhalación, trasladar al aire libre. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación.**Ingestión:** Si el paciente esta consciente, bebas varios vasos de agua. Consulte ayuda médica inmediatamente. Si el paciente esta inconsciente, no administre ninguna nada de beber.**V. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS****Condiciones de inflamabilidad:** Requiere la fuente de la ignición, la presencia del aire, y una temperatura mayor que el punto de inflamación.**Medios de extinción adecuados:** Bióxido de carbono, niebla del agua, espuma, o agente en polvo (preferido).**Productos de la combustión que sean nocivos para la salud:** Bióxido y monóxido de carbono.**Condiciones que conducen a otro riesgo especial:** Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables.**VI. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL****Precauciones personales:** Use guantes de protección y gafas de seguridad.**Precauciones para la protección del medio ambiente:** Absorber con un material inerte y poner el producto esparcido en un recipiente apropiado para desechos.**Métodos de limpieza:** Vertido grandes: Para absorber el producto, utilice arena, tierra, vermiculita o un material absorbente. Deposite el residuo en un contenedor de residuos de acuerdo con la reglamentación local.**VII. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO****Manipulación:** Se han de seguir las precauciones generales al manejar químicos.**Almacenamiento:** Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado.**Uso específicos:** No aplicable.**VIII. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL****Protección respiratoria:** No respirar los humos. Úsese únicamente en lugares bien ventilados.**Protección de las manos:** Use guantes de protección de neopreno o nitrilo.**Protección de los ojos:** Utilice gafas de seguridad aprobadas.**Otro equipamiento de protección:** Guardapolvo y delantal.**Ventilación:** Utilice ventilación general o local para mantener la exposición por debajo de los límites permitidos.

**IX. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

**Temperature de inflamación:** 60°C (Vasa abierto)  
**Límites de explosión:** INFERIOR: 1,0 SUPERIOR: 7,0  
**Temperature de autoignición:** 460°C  
**Forma:** Líquido **Densidad de vapor:** 4,3 (air = 1)  
**Coefficiente de distribución n-octanol/agua:** No disponible.  
**Olor:** Solvente **Punto de Ebullición:** 80 - 177°C  
**Densidad:** 0,84 **Punto de Congelación:** No aplicable.  
**Presión de vapor:** 8 mm Hg @ 38°C **pH:** No aplicable  
**Grado de evaporación:** <0,1 (Acétate de n-butyle=1) **Color:** Incoloro  
**Solubilidad en agua:** Insoluble **Umbral del olor:** No disponible.

**X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**Estabilidad:** Estable en condiciones normales.  
**Materias a evitar:** Agente oxidante fuerte y ácidos fuertes.  
**Condiciones a evitar:** Evite la contaminación con las sustancias reactivas.  
**Productos de descomposición peligrosos:** Bióxido y monóxido de carbono.

**XI. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

**Vías de exposición:** Contacto con la piel.  
**Límites de exposición ocupacional:** LD<sub>50</sub> (Calculado) 4000 mg/kg  
**Efectos agudo y crónicos:** Nocivo: se si ingiere puede causar daño pulmonar.  
**Irritación:** No  
**Sensibilización:** No  
**Carcinogénos:** No disponible.  
**Toxicidad con respecto a la reproducción:** No disponible.  
**Teratogen:** No disponible.  
**Mutageno:** No disponible.

**XII. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**Persistencia y degradabilidad:** El producto se conforma con el decreto de biodegradabilidad de surfactantes de la Comunidad Europea (2004/648/EC).  
**Potencial de bioacumulación:** No se bioacumula.  
**Otros efectos nocivos:** No disponible.

**XIII. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN**

**Producto:** Catálogo europeo de residuos:  
 07 07 04 (Otros disolventes, líquidos de limpieza y licores madre orgánicos).  
**Embalaje contaminado:** Catálogo europeo de residuos:  
 15 01 04 (Envases metálicos). Contenedores y envases vacíos debe ser reciclado.

**XIV. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****TRANSPORTE POR TIERRA ADR/RID:**

**ADR/RID Clase:** 3 F1  
**Número Kemler:** 30  
**Número UN:** 1993  
**Grupo de embalaje:** III  
**Etiqueta:** 3  
**Nombre propio del transporte:** LÍQUIDO INFLAMABLE, N.O.S. (nafta petróleo)

**TRANSPORTE POR MAR IMDG:**

**IMDG Clase:** 3  
**Número UN:** 1993  
**Grupo de embalaje:** III  
**Número EMS:** F-E, S-E  
**Etiqueta:** 3  
**Contaminado marine:** No  
**Nombre propio del transporte:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isoparaffinic naphta)

**TRANSPORTE POR AIRE ICAO-TI Y IATA-DGR:**

ICAO/IATA Clase: 3  
Número UN: 1993  
Grupo de embalaje: III  
Etiqueta: 3  
Nombre propio del transporte: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isoparaffinic naphta)

### XV. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Inventario químico:** TSCA (USA), CEPA (Canada, DSL), EINECS (EU), China, TCCL (Korea, KECI), RA 6969 (Philippines, PICCS), NICNAS (Australia, AICS), IEC (Japan).

**Clasificación WHMIS (Canada):** Clase B-3; Clase D-2b

**Símbolo(s):** Xn, nocivo



**Frases de R(iesgo): 65** Nocivo: se si ingiere puede causar daño pulmonar.

**Frases de S(eguridad): 26** En caso de contacto con los ojos, lávense immedia y abundante con agua y acúdase a un médico.

**62** En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

### XVI. OTRAS INFORMACIÓN

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de riesgos del *Reglamento Canadiense de productos Controlados* y la Hoja de Datos de Seguridad contiene toda la información requerida por el *Reglamento Canadiense de productos Controlados*.

Hoja De Datos De Seguridad según Directiva 1907/2006 (REACH) y la legislación nacional correspondiente.

Lista de frases R pertinentes con el texto completo de todas las frases R contempladas en la epígrafe II:

**65** Nocivo: se si ingiere puede causar daño pulmonar.

**Fecha de la edición anterior:** 29 de abril de 2008

**Versión:** 8

**Cambios a la FDS en esta revisión:** sección 1, 2, 3, 8, 15, 16

[Français](#)

[English](#)

[Bahasa Indonesia](#)

[Nederlands](#)

[Bahasa Malayu](#)

[Deutsch](#)