

M.S.D.S. N°: L-122E

Sección 1 – Información de Producto y Empresa

Nombre/s Comercial Icecut

Códigos del Producto:

Recipiente plástico de 5 litros

53-C056

Recipiente plástico de 20 litros

53-C057

Uso del Producto: Fluido de corte

Clasificación WHMIS: NO

Controlado por WHMIS: NO

Fabricante:

J. WALTER COMPANY LTD

Dirección: 5977 Transcanada Highway-Pointe-Claire,

Quebec, Canadá, H9R 1C1

Teléfono: (613) 996-6666

Filial Argentina

Dirección: Dardo Rocha 1032

Teléfono: (5411) 4441-1648

Fax: (5511) 4441-0258

Sección 2 – Composición e información sobre los ingredientes

Nombre Químico	% de Concentración	C.A.S N°	Ingredientes que Contribuyen al peligro	Clasificación y rótulo de peligro

Sección 3 – Identificación de Riesgos

Rutas de Ingreso:

Contacto con la Piel ☐

Absorción por la Piel ☐

Contacto con los Ojos ☒

Inhalación ☐

Ingestión. ☒

Principales Peligros: ningún riesgo especial a ser mencionado

Efectos Agudos por Exposición: N/D

Ojos: levemente irritante a los ojos.

Piel: puede causar leve resecaimiento por la remoción de la oleosidad natural.

Ingestión: si es ingerido puede causar daños al aparato digestivo.

Inhalación: puede causar leve irritación a las vías respiratorias.

Efectos Ambientales: El producto deberá ser descartado en tratamiento de afluentes

Clasificación de Producto químico: N/D

Sistema de Información de Materiales Peligrosos

SALUD	0
INFLAMABILIDAD	0
REACTIVIDAD	0

Equipos de Protección
Ver Sección 8

Sección 4 – Medidas de Primeros Auxilios

Inhalación: Colocar a la víctima en aire fresco. Consultar al médico si es necesario.

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Utilizar hidratante. Quitar las ropas contaminadas.

Contacto con los ojos: Lavar con agua abundante. Consultar al médico, si es necesario.

Ingestión: Enjuagar la boca con agua abundante. No inducir al vómito. Llamar a un médico.

Sección 5 – Riesgos de explosión e incendios

Inflamable: No ☒ Si ☐

Agentes extintores adecuados: Este producto no es inflamable. Los medios de extinción adecuados son espuma, CO2, polvo extintor.

Medios de Extinción No Adecuados: Monóxido de Carbono.

Sensibilidad a la Explosión por Impactos Mecánicos o Descarga estática: NO

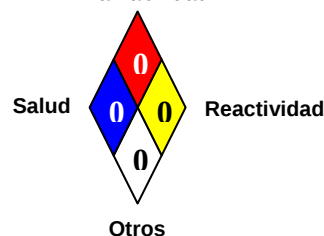
Límite de Inflamabilidad: (en aire y por ciento en volumen)

Inferior: 0.6

Superior: 6.5

Rótulo NFPA

Inflamabilidad



0=Mínimo; 1=Leve; 2=Moderado; 3=Serio; 4=Extremo

Sección 6 – Medidas para el Control de Pérdidas o Derrames

Precauciones Personales: Usar EPP.

Remoción de fuentes de ignición: N/A

Control de polvo: N/A (producto líquido)

Precauciones ambientales: Eliminar el origen del vaciamiento. Contener el material derramado y recogerlo con un material absorbente (arena, aserrín u otro tipo). Encaminar para disposición adecuada. Lavar el área afectada con agua abundante.

Neutralizar:

M.S.D.S. N°: L-
Sección 7 – Almacenamiento, Manipuleo y Uso

Manipuleo: Mantener los envases bien cerrados. Cuidado con la posible formación de áreas resbaladizas. Manipular de acuerdo a las normas de seguridad. Utilizar los EPP indicados.

Almacenamiento: Mantener almacenado en temperaturas entre 0°C y 50°C. Proteger de la congelación. Áreas cubiertas, secas, frescas y ventiladas. Mantener las cajas y tapas bien cerradas. No almacenar el producto con materiales explosivos, gases inflamables y/o tóxicos, sustancias oxidantes, corrosivas, peróxidos orgánicos, materiales de combustión espontánea y materiales radiactivos. Se recomienda que todos los productos químicos sean almacenados y usados en lugares que no permitan el acceso directo a las cloacas, suelo y cursos de agua.

Sección 8 – Controles de Exposición - Protección Personal

Medidas de control de ingeniería: N/A

Parámetros de control específicos: N/A

Límites de exposición ocupacional: N/A

Ventilación y Sistemas de control: Ninguno

Protección Respiratoria: N/A

Protección Ocular: Anteojos de Seguridad

Protección de Manos: Utilizar guantes, solo en el caso de contactos prolongados con el producto.

Protección Corporal: Usar uniforme adecuado para soldaduras y botas de seguridad.

Los Elementos de Protección Personal (EPP) mínimos para el uso de este producto se indican a continuación:

				
Guantes	Mascara Respiratoria	Anteojos de Seguridad	Protector Facial	Delantal Cerrado
X		X		

Medidas de higiene: Ropa, guantes, calzados, EPP deben ser limpiados antes de su reutilización. Lavar las manos antes de ir al baño, comer, o beber. No usar solventes, gasolina, aceite diesel, u otro derivado del petróleo para higiene personal. Buenos procedimientos operacionales y de higiene industrial ayudan a reducir los riesgos de manipuleo de productos químicos.

Precauciones especiales: Los productos químicos sólo deben ser manipulados por personas capacitadas y habilitadas. Seguir rígidamente los procedimientos operacionales y de seguridad en los trabajos con productos químicos. Mantener la higiene general del lugar de trabajo.

Sección 9 – Propiedades Físico Químicas

Estado Físico:	Líquido, Aceite Mineral	Viscosidad:	N/A
Color:	Azul	Tasa de Evaporación:	N/D
Olor:	N/D	Presión de Vapor:	N/D
Punto de ebullición:	>100°C	VOC g/l:	N/D
Punto de congelamiento:	<-25°C		
Peso Específico:	0.97 g/ml @ 20 °C		
Limite inferior de explosión:	0.6 %		
Limite superior de explosión:	6.5 %		
Solubilidad:	Totalmente soluble en agua		
Valor de pH:	9.2 @ 20°C		

Sección 10 – Reactividad y Estabilidad

Condiciones específicas:	Ninguna
Inestabilidad:	Producto estable en condiciones normales
Condiciones de reactividad:	N/A.
Productos de decomposición peligrosa:	Monóxido de Carbono, dióxido de azufre.
Decomposiciones térmicas:	Producto estable hasta el punto de ebullición.
Sustancias incompatibles:	Oxidantes fuertes.

M.S.D.S. N°: 040

Sección 11 – Datos Toxicológicos
Información de acuerdo a las diferentes vías de exposición:
Toxicidad Aguda:
Inhalación: puede causar irritación a las vías respiratorias

Contacto con la piel: puede causar resecamiento por la remoción de oleosidad natural

Ingestión: puede causar daños al aparato digestivo

Contacto con los ojos: puede causar irritación

Efectos Locales:
Inhalación: puede causar irritación a las vías respiratorias

Contacto con la piel: puede causar resecamiento por la remoción de oleosidad natural

Ingestión: puede causar daños al aparato digestivo

Contacto con los ojos: puede causar irritación

Límites de Exposición (TLV / PEL): N/E

Efectos Sinérgicos No ☒ Si ☐
Carcinogénico No ☒ Si ☐
Muta genético No ☒ Si ☐
Toxicidad Reproductiva No ☒ Si ☐
Tetratogénico No ☒ Si ☐
Sección 12 – Información Ecológica
Efectos ambientales, comportamientos, e impactos del producto:
Movilidad: soluble en agua

Persistencia/degradabilidad: Producto biodegradable

Impacto ambiental/Ecotoxicidad: N/D

Sección 13 – Consideraciones sobre la Disposición
Métodos de tratamiento y disposición:
Producto: No elimine residuos en drenajes, cloacas, o cualquier curso de agua. Encaminar para estación de tratamiento.

Todos los métodos de descarte deberán estar de acuerdo con las leyes y reglamentaciones en ámbito nacional, estatal, municipal y local. Las reglamentaciones podrán variar en su contenido conforme al lugar.

Envases usados: Los envases serán re-aprovechables solo para el uso con este producto, no debiendo ser utilizados para otras finalidades. Se sugiere el envío de envases no reutilizables y debidamente descontaminados para empresas recicladoras, recuperadoras, incineradoras u otro dispositivo de destrucción térmica debidamente autorizado y legalizado.

Sección 14 – Informaciones sobre transporte
Transporte terrestre (RID/ADR) No peligroso para transporte

Transporte marítimo (IMDG/GGVSee) No peligroso para transporte

Transporte aéreo (IATA) No peligroso para transporte

Transporte fluvial (ADB/ADNR) No peligroso para transporte

Mantener los contenedores en posición vertical.

Sección 15 – Reglamentaciones

Información sobre datos constantes del rótulo

Rótulo

Frase R:

Frase S:

Sección 16 – Otras Informaciones

Las informaciones aquí descriptas están basadas en nuestros conocimientos actuales. Ellas describen nuestro producto desde el punto de vista de la seguridad. Este documento no asegura las propiedades del producto. Esta permitida la copia de este documento sin alteraciones.

Notas:

N/A: No Aplicable

N/E: No Establecido

N/D: No disponible

WHMIS: Workplace Hazardous Materials Information Systems