Datos De Seguridad



1 Identificación del Proveedor

Nombre Del Producto: **Double Duty** Cleaner/Degreaser Descripción:

Uso Recomendado del Producto Químico y Restricciones:

Utilice sólo con el propósito de la etiqueta del producto. Este producto no está destinado a ser utilizado sin dilución antes si está especificado en la etiqueta del producto.

Información del Proveedor: Maintex, Inc.

> 13300 E. Nelson Ave City of Industry, CA 91746

800-446-1888 (Customer Service)

Teléfono de Emergencia: (800) 255-3924 USA (813)248-0585 International (Chemtel 24 hrs)

2 Identificación del Peligros

Clasificación de Mezcla: Irritación Del Ojo Serio: Categoría 2A

Irritación De Piel: Categoría 3

Pictogramas de Peligro

Palabra de Advertencia: **ADVERTENCIA**

Indicaciones de Peligro: Causa grave irritación en los ojos. Causa irritación leve en la

piel

Consejos de Prudencia

General: MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NINOS. Lea la etiqueta antes de usar.

Prevención: Lavarse muy bien las manos después de manejar este producto. Use guantes protección

para los ojos.

CONTACTO CON LA PIEL: Enjuaque con abundante aqua. Retirar toda la ropa contaminada y lavar antes de Respuesta:

volver a utilizario. Si la irritación persiste, obtenga atención médica. CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague con cuidado con agua durante varios minutos. Quite los lentes de contacto, si los hay. Continúe enjuagando. Si persiste la irritación de los ojos: recibir atención médica. SI SE INHALA: Llevar a la persona a mantener aire fresco y cómodo para la respiración. Si el problema

persiste, llame a un centro de Envenenamientos o recibir atención médica.

EN CASE DE INGESTION: Enjuagar la boca. No se debe inducir el vómito. Busque atención médica

inmediatamente.

3 Composición/Información sobre los Ingredientes

Ingredientes Peligrosos Alcohols, Ethoxylated

Numero de CAS

Rango de Concentración %

34398-01-1

8/21/2015 1147 **Double Duty** Page 1 of 5

4 Primeros Auxilios

Contacto De Los Ojos: Enjuagar los ojos con agua durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto si alguno.

Contacto Con La Piel: Contacto con el concentrado puede ser un irritante a la piel sensible. De ser derramado

en áreas grandes de la piel, aclare inmediatamente con el agua y quite la ropa. Lave la

piel a fondo con jabón y agua.

Inhalación Si siente incomodidad después de la exposición prolongada a vapores, mueva a la

persona al aire fresco. Consiga la asistencia médica si la irritación persiste.

Ingestión: Consiga atención médica inmediatamente. Enjuagar la boca con agua. No se debe

inducir el vómito. Beber vaso de agua para diluir.

5 Medidas de Lucha Contra Incendios

Medios De Extinción: Agua pulverizada, espuma normal, agente seco (dióxido de carbono, polvo químico

seco.)

Riesgos Específicos de los Productos Químicos:

En un incendio o si se calienta, el aumento de la presión y el contenedor puede reventar. Los productos de la combustión pueden incluir y no están limitados a óxidos de nitrógeno,

monóxido de carbono y dióxido de carbono.

Equipo de Protección Específica y Precauciones para

los Bomberos:

Los bomberos deben usar aprobado por la NIOSH aparato de respiración autónoma y ropa protectora. Si es seguro hacerlo, quitar los contenedores de la trayectoria del fuego. En caso de incendio, mantener los recipientes con agua fría.

6 Medidas En Caso De Vertido Accidental

Procedimientos De Emergencia: Mantenga el área libre hasta que el área se ha limpiado adecuadamente.

Precauciones Personales/ Equipo De Proteccion: Muy resbaladiza cuando está derramado. Para evitar accidentes, limpiar inmediatamente y apague la fuente de fuga, si es seguro hacerlo. Use equipo de protección adecuado para evitar cualquier contaminación de la piel, ojos y ropa. Proporcionar ventilación suficiente.

Precauciones Ambientales:

Si ha ocurrido contaminación de alcantarillas o cursos de agua, pongase en contacto con los servicios de emergencia locales.

Procedimientos de Contención

y de Limpieza:

Contenga el derrame con absorbentes (tierra, arena o otro material inerte) para evitar la contaminación de alcantarillas o cursos de agua. Agente de neutralización no se recomienda dentro del edificio, como vapores tóxicos pueden ser omitidos. Desechar absorbente según las

del edificio, como vapores tóxicos pueden ser omitidos. Desechar absorbente según las especificaciones y los reglamentos locales, regionales, nacionales e internacionales.

7 Manipulación y Almacenamiento

Precauciones para una Manipulación Segura: Lavarse muy bien las manos después de manejar este producto.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades:

Almacenar en lugar fresco y seco, fuera de la luz directa del sol. Almacenar lejos de fuentes de calor o ignición. No mezclar con otros productos químicos. Mantenga el contenedor cerrado cuando no esté en uso, y comprobar regularmente en busca de fugas.

Vea la Seccion 10 para materiales incompatibles.

8/21/2015 1147 Double Duty Page 2 of 5

8 Controles de Exposición/Protección Personal

Parámetros De Control: Ingredientes Peligrosos

Ingredientes PeligrososACGIH TLVOSHA PELNIOSH IDLHAlcohols, EthoxylatedN/AN/AN/A

Controles Técnicos Apropiados: Buena ventilación debe ser suficiente para controlar la exposición de los trabajadores a

contaminantes en el aire.

Protección Personal

Protección Para Los Ojos: Use protección para los ojos si salpicaduras o pulverizaciones es probable.

Protección De Las Manos: Use guantes protectores cuando se utiliza durante períodos prolongados o si la piel es

sensible.

Protección De La Piel: Use delantal, si las salpicaduras o pulverizaciones es probable.

Protección Respiratoria: Use en áreas bien ventiladas cuando limpie pequeños espacios.

Medidas De Higiene: Siempre lávese las manos después de manipular los productos químicos, y antes de

fumar, comer, beber o usar el baño. Lavar la ropa contaminada o equipos de protección

antes de su almacenamiento y re-uso.

9 Propiedades Físicas y Químicas

Estado Fisico: Líquido Gravedad Específica: 1.01 Presión Del Vapor (mm Hg): < 17 mm Hg

Densidad De Vapor: Color: Rosa Tasa De Evaporación: < 1 > 1 Fresa Solubilidad en Agua: Punto De Congelación (°F): Olor: Completo < 32 Punto De Ebullición (°F): > 212 :Ha 3-4VOC (g/L): <30 Punto De Inflamabilidad (°F):> 200

< significa menos de > significa mas de

Nota: Estos datos físicos son valores típicos basados en el material probado, pero podrían variar de una muestra a otra . típico Los valores no se deben interpretar como un análisis garantizado de cualquier partida específica ni como

artículos de especificación.

10 Estabilidad y Reactividad

Reactividad: No hay datos específicos

Estabilidad Química: Estable

Posibilidad de Reacciones Peligrosas: En condiciones normales de almacenamiento y uso, reacciones peligrosas no se producirá.

Condiciones para Evitar: Evitar la exposición al calor y la luz.

Materiales Incompatibles: Ligeramente reactivo o incompatible con oxidantes (chloro), ácidos fuertes (ácido clorhídrico) y

metales reactivos (aluminio).

Productos De Descomposición

Peligrosos:

En condiciones normales de almacenamiento y uso, los productos de descomposición

s: peligrosos no deben ser producidos.

8/21/2015 1147 Double Duty Page 3 of 5

11 Información toxicológica

Síntomas:

Contacto De Los Ojos : Los síntomas adversos pueden incluir: irritación, regar, reparación Contacto Con La Piel: Los síntomas adversos pueden incluir: irritación, regar, reparación

Inhalación: Los síntomas adversos pueden incluir: irritación de las vías respiratorias, tos

Ingestión: Los síntomas adversos pueden incluir: dolores de estómago

Toxicidad Aguda:

Contacto De Los Ojos: Puede causar irritación de los ojos.
Contacto Con La Piel: Puede causar irritación de la piel.

Puede causar irritación de la piel.

Inhalación: Puede causar irritación respiratoria.

Ingestión: Puede causar quemaduras en boca, garganta y estómago.

Datos de Toxicidad:

<u>Ingredientes Peligrosos</u> <u>Resultado</u> <u>Especies</u> <u>Dosis</u>

Alcohols, Ethoxylated LD 50- Ingestion Rat > 1400 mg/kg

Efectos crónicos: Ningunos efectos significativos conocidos o riesgos críticos

12 Información Ecológico

Ecotoxicidad: No hay datos disponibles

Toxicidad Acuática:

Ingredientes Peligrosos Resultado Especies Dosis

Alcohols, Ethoxylated LC50 Fathead minnow 1-10 mg/l 96 hr

Otros Efectos Adversos: No se conoce efectos significativos o riesgos críticos.

13 Consideraciones De Desecho

Métodos de eliminación: Producto diluido se puede lavar de alcantarillados. Desechar el producto según las

especificaciones y los reglamentos locales, regionales, nacionales e internacionales.

14 Información Transporte

Ciertos modos del transporte o tamaños de empaque pueden tener excepciones a las normas de transporte . La clasificación proporcionada puede no reflejar esas excepciones y puede no aplicarse a todos los modos de transporte o tamaños de empaque.

Transporte Terrestre

DOT Clasificación: Not Regulated

UN Número:

Transporte Clase de Peligro:

Grupo de Embalaje: División de Peligro: Contenido de Peligro:

15 Información Regulatoria

SARA Title III: Yes Contains 2-butoxyethanol

Proposición de California 65: No

Otras Regulaciones:

16 Otra Información

HMIS/NFPA Clasificación de Peligro: Salud: 1 Inflamabilidad: 0 Reactividad: 0

La información contenida en el presente documento se basa en los datos disponibles para nosotros. Se cree que es correcto. Ninguna garantía, expresa o implícita, sobre la exactitud de los datos o los resultados que se obtengan de la utilización. Para obtener más información, consulte Maintex, Inc. .

8/21/2015 1147 Double Duty Page 4 of 5

SDS Fecha de revisión: 7/8/2015

8/21/2015 1147 Double Duty Page 5 of 5