

Datos De Seguridad

1541

MAINTEX

1 Identificación del Proveedor

Nombre Del Producto:	Citrus Refresh
Descripción:	Deodorizer
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: Categoría 2B Irritación De Piel: Categoría 3	Pictogramas de Peligro No Pictogram
--------------------------	---	--

Palabra de Advertencia:	ADVERTENCIA
Indicaciones de Peligro:	Puede causar irritación de la piel.. Puede causar irritación de los ojos.

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.

Respuesta:	CONTACTO CON LA PIEL: Enjuague con abundante agua. Retirar toda la ropa contaminada y lavar antes de volver a utilizarlo. 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	Numero de CAS	Rango de Concentración %
Quaternary compound	63449-41-2	1-5

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 Protección:	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 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 Sección 10 para materiales incompatibles.

8 Controles de Exposición/Protección Personal

Parámetros De Control:

Ingredientes Peligrosos

Quaternary compound

ACGIH TLV

1000 ppm

OSHA PEL

1000 ppm

NIOSH IDLH

Controles Técnicos Apropriados:

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 Físico: Líquido

Gravedad Específica: 0.99

Presión Del Vapor (mm Hg): < 17 mm Hg

Color: Verde

Tasa De Evaporación: < 1

Densidad De Vapor: > 1

Olor: Citrico

Solubilidad en Agua: Completo

Punto De Congelación (°F): < 32

pH: 6-7

VOC (g/L): <20

Punto De Ebullición (°F): > 212

< significa menos de > significa mas de

Punto De Inflamabilidad (°F):> 200

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 (cloro), ácidos fuertes (ácido clorhídrico) y metales reactivos (aluminio).

Productos De Descomposición Peligrosos:

En condiciones normales de almacenamiento y uso, los productos de descomposición peligrosos no deben ser producidos.

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

Datos de Toxicidad:

Ingredientes Peligrosos

Quaternary compound

Resultado

No Data Available

Especies

Dosis

Efectos crónicos: Ningunos efectos significativos conocidos o riesgos críticos

12 Información Ecológico

Ecotoxicidad: No hay datos disponibles

Toxicidad Acuática:

Ingredientes Peligrosos

Quaternary compound

Resultado

EC50

Especies

Daphnia

Dosis

0.02 mg/l 48 hrs

EC50

Selenastrum capricornutum

0.04 mg/l 72 hrs

LC50

Rainbow trout

1.1 mg/l 96 hrs

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: N/A

División de Peligro:

Contenido de Peligro:

15 Información Regulatoria

SARA Title III: No

Proposición de California 65: No

Otras Regulaciones:

16 Otra Información

HMIS/NFPA Clasificación de Peligro: Salud: 1

Inflamabilidad: 1

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. .

SDS Fecha de revisión: 7/8/2015