

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación

Clorox® Removedor de olores de tela Identificador de producto Número de documento: USA001251 Otros medios de identificación

Uso recomendado Aditivo para lavandería

Restricciones recomendadas Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

Fabricante

The Clorox Company Nombre de la empresa

Dirección 1221 Broadway

> Oakland, CA 94612 Estados Unidos

Teléfono 1-510-271-7000 Correo electrónico No disponible.

Número de teléfono para

emergencias

Emergencia médica: 1-800-446-1014

Emergencia de transporte: 1-800-424-9300 (Chemtrec)

2. Identificación de riesgos

No clasificado. Riesgos físicos

Peligros para la salud Corrosión/irritación cutáneas Categoría 1

Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 1

Peligros para el medio

ambiente

No clasificado.

No clasificado. Peligros definidos por OSHA

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia Indicación de peligro

Consejos de prudencia

Prevención

Respuesta

Peligro

Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. Provoca lesiones oculares graves.

No respirar nieblas o vapores. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

Usar guantes, ropa de protección y equipo de protección para los ojos.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. En caso de contacto con la piel o el pelo, quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar

inmediatamente a un centro de toxicología o médico. Tratamiento específico (véase información en ésta etiqueta). EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua

cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Almacenamiento

Eliminación

Guardar bajo llave.

Eliminar el recipiente conforme a las reglamentaciones local, regional, nacional y internacional.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus

siglas en inglés)

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información suplementaria

Esta SDS está diseñada para empleados del lugar de trabajo, personal de emergencia y para otras condiciones y situaciones en las que existe un mayor potencial de exposición a gran escala o prolongada. Esta SDS no es aplicable para el uso por parte del consumidor de nuestros productos. Para el uso del consumidor, todo el lenguaje de precaución y primeros auxilios se proporciona en la etiqueta del producto de acuerdo con la normativa gubernamental aplicable.

3. Composición / Información sobre los ingredientes

Mezclas

#34547 Página: 1 of 8 Fecha de emisión 11-Febrero-2022

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
N,N-Dimethyl, N-óxido		2605-79-0	1-5
1-decanamine			
Compuestos de amonio		68424-95-3	1-5
cuaternario,			
bencil-C12-16-alquildimetil, clo	ruros		

All concentrations are in percent by volume.

Comentarios sobre la composición

GHS Estados Unidos: El porcentaje exacto (concentración) de composición ha sido retenida como secreto comercial, de conformidad con el párrafo (i) de § 1910.1200.

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación

En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico.

Piel

En caso de contacto con la piel o el pelo, quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua. Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico.

Tratamiento específico (véase información en ésta etiqueta). Lavar la ropa contaminada antes de

volverla a usar.

Ojos

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico.

Ingestión

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Información general

Ardor, lesiones corrosivas cutáneas severas. Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede dar por resultado un lesión ocular permanente incluida la ceguera.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Los síntomas pueden retrasarse. El probable daño a las mucosas puede contraindicar el uso del lavado gástrico.

Evitar contacto con ojos y piel. Mantener fuera del alcance de los niños. Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección. En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta). Muéstrele esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Llevar consigo el envase o la etiqueta del producto cuando se concurre al centro de control de intoxicaciones o a la consulta médica, o al concurrir por tratamiento médico.

EN TODOS LOS CASOS, LLAME INMEDIATAMENTE A UN MÉDICO O CENTRO DE

TOXICOLOGÍA.

Línea de Información de Clorox: 1-888-797-7225

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

5. Medidas para combatir incendios

Medio extintor apropiado

Medios inadecuados

Tratar el material circundante.

Riesgos específicos derivados del producto químico

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios

En caso de incendio, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. SIEMPRE manténgase alejado de depósitos rodeados por las llamas.

Métodos específicos

Utilizar procedimientos estándar contra incendiosy considerar los riesgos de otros materiales involucrados.

Riesgos generales de incendio

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

6. Medidas de liberación accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No respirar nieblas o vapores. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Asegure una ventilación apropiada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para consultar la protección personal, véase la sección 8 de la HDS.

#34547 Página: 2 of 8 Fecha de emisión 11-Febrero-2022 Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Derrames grandes: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para la eliminación de los residuos, ver la Sección 13 de la HDS.

Precauciones para la protección del medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua. No eliminar en lagos, arroyos, estanques o aguas públicas

7. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier

Establezca prácticas buenas de higiene industrial para la manipulación de este material. Colada a fondo después de dirigir. Evite respirar los vapores o rocíos que emite el producto. No comer ni beber durante su utilización. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.

Conservar lejos de los niños. Vuelva a cerrar la tapa firmemente después de cada uso. Almacenar en posición vertical para evitar fugas de producto. Guarde este producto en un área fresca y seca, lejos de la luz solar directa y el calor. Recipiente no rellenable. No reutilice ni vuelva a rellenar el recipiente vacío. Reciclar recipiente vacío o desechar en papelera Mantener fuera del alcance de los niños.

8. Controles de exposición y protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

incompatibilidad

This mixture has no ingredients that have PEL, TLV, or other recommended exposure limit.

Valores límites biológicos Controles técnicos apropiados No se indican límites de exposición biológica para los componentes. Normalmente no se requiere si se mantiene una buena ventilación.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la cara

En caso de riesgo de salpicaduras, vista: Anteojos de gafas o seguridad.

Protección de la piel

Protección para las

manos

Guantes impermeables. Confirmar primero con un proveedor conocido.

Otros

Como sea requerido por las normas del empleador. Use guantes adecuados resistentes a los

productos químicos.

Protección respiratoria

No se requiere si se mantiene una buena ventilación. Si se experimenta irritación, puede ser

necesaria ventilación y evacuación.

Peligros térmicos

No aplicable.

Consideraciones generales sobre higiene

No fumar durante su utilización. Manténgase apartado de bebidas y alimentos. Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. Evite el contacto con la piel y los ojos. No comer ni beber durante su utilización.

9. Propiedades físicas y químicas

Viscoso **Aspecto** Estado físico Líquido. Estado físico Líquido Color Azul

Olor a frutas, Floral Olor Umbral de olor No disponible.

Punto de fusión/punto de

congelación

Peso específico

No disponible.

6.5 - 7.5

Punto inicial e intervalo de

ebullición

No disponible.

Punto de escurrimiento

No disponible. No disponible.

Coeficiente de reparto: n-octanol/agua

No disponible.

Punto de inflamabilidad

No disponible.

No disponible. Tasa de evaporación

#34547 Página: 3 of 8 Fecha de emisión 11-Febrero-2022 Inflamabilidad (sólido, gas) No aplicable.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de

inflamabilidad (%)

No disponible.

Límite superior de

inflamabilidad (%)

No disponible. No disponible.

Límite inferior de

explosividad (%)

Límite superior de explosividad (%)

No disponible.

Presión de vapor No disponible. Densidad de vapor No disponible. Densidad relativa No disponible. No disponible. Solubilidad(es) Temperatura de autoignición No disponible. Temperatura de No disponible.

descomposición

Viscosidad

No disponible.

Otra información

8.469 lb/gal **Densidad aparente** Propiedades explosivas No explosivo. **Propiedades comburentes** No comburente.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad Este producto puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Ninguno bajo el uso normal.

El material es estable bajo condiciones normales. Estabilidad química

Condiciones a evitar Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de

ignición.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos. Cáusticos.

Productos de descomposición

peligrosos

Pueden incluír y no están limitados a: Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno. Cloruro de

hydrógeno.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Puede irritar el sistema respiratorio. La inhalación prolongada puede resultar nociva. Inhalación

Piel Provoca quemaduras graves de la piel. Ojos Provoca lesiones oculares graves.

Provoca quemaduras químicas en el tubo digestivo. Puede causar problemas digestivos, Ingestión

náuseas o vómitos.

Síntomas relacionados con las características físicas. químicas y toxicológicas

Ardor, lesiones corrosivas cutáneas severas. Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede dar por

resultado un lesión ocular permanente incluida la ceguera.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda Causa quemaduras.

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros (CAS 68424-95-3)

Agudo

Dérmico

DL50 conejo 3342 mg/kg, ECHA

Inhalación

CL50 No disponible

Oral

DL50 rata 238 mg/kg, ECHA

#34547 Página: 4 of 8 Fecha de emisión 11-Febrero-2022 Componentes **Especies** Resultados de la prueba

N,N-Dimethyl, N-óxido 1-decanamine (CAS 2605-79-0)

Agudo

Dérmico

DL50 > 2000 mg/kg, 24 Horas, ECHA rata

Oral

DL50 300 - 2000 mg/kg, ECHA rata

Corrosión/irritación cutáneas Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

Minutos de exposición No disponible. Valor de eritema No disponible. Valor del edema No disponible.

Provoca lesiones oculares graves. Lesiones oculares

graves/irritación ocular

Valor de opacidad corneal No disponible. Valor de la lesión del iris No disponible. Valor del enrojecimiento No disponible. conjuntival

Valor del edema

conjuntivo

No disponible.

Días de recuperación No disponible.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización No es un sensibilizante respiratorio.

respiratoria

Sensibilización cutánea No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células

germinales

No es peligroso según los criterios de OSHA.

Carcinogenicidad No es peligroso según los criterios de OSHA. Vea abajo

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)

No regulado.

Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos

No listado.

Toxicidad para la reproducción No es peligroso según los criterios de OSHA.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición

única

No clasificado.

Toxicidad sistémica específica

de órganos diana -**Exposiciones repetidas** No clasificado.

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

Efectos crónicos La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Información adicional No disponible.

12. Información ecológica

Efectos ecotoxicológicos No disponible.

Persistencia y degradabilidad No existen datos disponibles sobre la degradabilidad de cualquiera de los elementos en la

mezcla.

No hay datos disponibles. Potencial de bioacumulación Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles.

No disponible. Movilidad en general

No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, Otros efectos adversos

posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el

calentamiento global) debido a este componente.

#34547 Página: 5 of 8 Fecha de emisión 11-Febrero-2022 13. Consideraciones de eliminación

Instrucciones para la

eliminación

Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Incinere el material en condiciones controladas en un incinerador aprobado. Eliminar el contenido/recipiente conforme a

las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.

Reglamentos locales sobre la

eliminación

Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Código de residuo peligroso

El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la

compañía de eliminación de residuos.

Residuos/producto no

utilizado

Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma

segura (véase: Instrucciones para la eliminación).

Envases contaminados

Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

14. Información relativa al transporte

General Canada: TDG prueba de clasificación:

Método de Clasificación: Clasificados según la parte 2, secciones 2,1-2,8 del Reglamento de transporte de mercancías peligrosas. En su caso, el nombre del técnico y la clasificación del

producto aparecerá debajo. Canadá: TDG prueba de clasificación:

Ministerio de Transportes de los Estados Unidos. (DOT)

Instrucciones básicas para el despacho: Número de UN UN1760

Designación oficial de

transporte

Líquidos corrosivos, n.e.p.

Technical Name

Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros

Clase de riesgo Cantidad limitada - EE.UU.

Grupo de embalaje III Excepciones de embalaje 154

Transporte de material peligroso (TDG - Canada)

Instrucciones básicas para el despacho: Número de UN UN1760

Designación oficial de

transporte

LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P.

Technical NameCompuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros
Clase de riesgo
Cantidad limitada - Canadá

Clase de riesgo Ca
Grupo de embalaje III
Disposiciones especiales 16

IATA/ICAO

Instrucciones básicas para el despacho: Número de UN UN1760

Designación oficial de

transporte

Líquido corrosivo, n.e.p.

Technical NameCompuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros

Clase de riesgo Cantidad limitada - IATA

Grupo de embalaje

IMDG (Transporte marítimo)

Instrucciones básicas para el despacho: Número de UN UN1760

Designación oficial de

LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P.

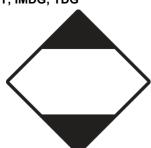
transporte

Technical NameCompuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros

Clase de riesgo Cantidad limitada - IMDG

Grupo de embalaje

DOT; IMDG; TDG





15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU.

Este producto es calificado como "químicamente peligroso" según el Estándar de Comunicación de Riesgos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

El producto cumple con las directrices reglamentarias de la CPSC.

PELIGRO Corrosivo.

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)

No regulado.

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa SARA 311/312 Sustancias Sí químicas peligrosas

> Corrosión/irritación cutánea Categorías de peligro Lesión ocular grave/irritación ocular clasificadas

SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

No regulado.

Otras disposiciones federales

Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

Ley de Agua Potable

No regulado.

Segura (SDWA, siglas en

inglés)

Dirección de Alimentos y Medicamentos de los EUA

(FDA)

No regulado.

Regulaciones de un estado de

EUA

Vea abajo

Sustancias Controladas de California; EUA. Departamento de Justicia, CA (Salud y Seguridad de California, Código de Sección 11100)

No listado.

Proposición 65 de California

Este producto no está sujeto a etiquetado de advertencia según la Preposición 65 del Estado de California.

País(es) o región Nombre del inventario Listado (sí/no)*

Estados Unidos y Puerto Rico Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)

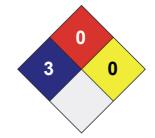
*"Sí" indica que este producto cumple con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

16. Otra información

REFERENCIA	
Severo	4
Serio	3
Moderado	2
Ligera	1
Mínimo	0

Cláusula de exención de responsabilidad





La información de esta hoja de datos de seguridad se ha escritas por Dell Tech Laboratories Ltd. (www.delltech.com) sobre la base del nivel actual de conocimientos y experiencia disponible. La información aquí contenida fue obtenida de fuentes que se estiman técnicamente precisas y confiables. Si bien se han realizado los máximos esfuerzos posibles a fin de asegurar la total puesta en conocimiento de los riesgos asociados a este producto, como en algunos casos no es posible obtener información, se lo declara expresamente. Dado que las condiciones particulares de uso del producto están más allá del alcance del proveedor, se presupone que los usuarios de este material han sido correctamente entrenados según las exigencias de toda la legislación aplicable y demás instrumentos regulatorios. El proveedor no efectúa ninguna garantía, expresa ni tácita, y no será responsable por ninguna pérdida, daños o consecuencia dañina que pueda resultar del uso o de la confiabilidad de cualquier información contenida en este documento.

Fecha de emisión Indicación de la versión Información adicional Otra información 11-Febrero-2022

01

No disponible.

Para obtener una Hoja de Datos de Seguridad actualizada, por favor póngase en contacto con el distribuidor /el fabricante que figura en la primera página de este documento.

Artículo de referencia: 278284.001

Preparado por: The Clorox Company, 4900 Johnson Drive, Pleasanton, CA 94588, 925-368-6000