



World Class Cleaning & Hygiene Solutions™

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 1 - Identificación

Table with 2 columns: Field (e.g., Identificador de producto, Otros medios de identificación) and Value (e.g., RSC #10 Malodor Counteractant RTU (1-32), 4080 (1-32)).

Sección 2 - Identificación de peligro(s)

Table with 3 columns: Field (e.g., Peligros físicos, Peligros para la salud), Clasificación, and Categoría.

Sección 3 - Composición/información sobre los componentes

Table with 2 columns: Field (Mezclas) and Value (Los componentes no son peligrosos o están por debajo de los límites de información requeridas).

Sección 4 - Primeros auxilios

Table with 2 columns: Field (e.g., Inhalación, Contacto cutáneo) and Value (e.g., Traslade al aire libre. Obtenga atención médica en caso de síntomas).

Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

<b>Medios de extinción apropiados</b>	Niebla de agua. Espuma. Polvo químico seco. El dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ).
<b>Medios no adecuados de extinción</b>	No use un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.
<b>Peligros específicos del producto químico</b>	En caso de incendio, pueden formarse gases peligrosos para la salud.
<b>Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos</b>	Equipo de respiración autónoma y ropa de protección completa deben ser usados en caso de incendio.
<b>Equipo/instrucciones de extinción de incendios</b>	Retire los envases del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.
<b>Riesgos generales de incendio</b>	Ningún riesgo de incendio o explosión.
<b>Métodos específicos</b>	Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

## Sección 6 - Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

<b>Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia</b>	Aísle el área. Mantenga alejado al personal innecesario. Para la protección personal, ver sección 8 de la FDS.
<b>Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos</b>	Este producto es miscible en agua. DERRAMES PEQUEÑOS: Absorber el producto derramado con material absorbente. DERRAMES GRANDES: Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para la eliminación, véase la sección 13 de la SDS. Absorber el derrame con vermiculita u otro material inerte, y echarlo en un contenedor para desechos químicos. Después de la limpieza, lave bien el área contaminada con agua. Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo.
<b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>	No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

## Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

<b>Precauciones para un manejo seguro</b>	Mantenga buenas prácticas de higiene industrial.
<b>Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades</b>	Guárdese en el recipiente original, bien cerrado. Almacenar lejos de materiales incompatibles (ver sección 10 de la SDS).

## Sección 8 - Controles de exposición/protección personal

<b>Límite(s) de exposición ocupacional</b>	No hay límites de exposición para los ingrediente (s).
<b>Valores límites biológicos</b>	Sin límites biológicos de exposición para el ingrediente (s).
<b>Controles de ingeniería adecuados</b>	Una buena ventilación general (típicamente 10 renovaciones de aire por hora) se debe utilizar. Las tasas de ventilación deben corresponder a las condiciones. Si es aplicable, use cercamientos del proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para mantener los niveles ambientales por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido los límites de exposición, mantener los niveles ambientales a un nivel aceptable.
<b>Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados</b>	
<b>Protección para los ojos/la cara</b>	Si el uso del producto corre el riesgo de exposición al contacto, use gafas de seguridad con protección lateral.
<b>Protección cutánea</b>	
<b>Protección para las manos</b>	Se recomiendan guantes impermeables para uso prolongado.
<b>Otros</b>	Si el uso del producto expone al contacto, use indumentaria protectora adecuada.
<b>Protección respiratoria</b>	En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.
<b>Peligros térmicos</b>	Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.
<b>Consideraciones generales sobre higiene</b>	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.

## Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

<b>Apariencia</b>	
<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Forma</b>	Líquido.
<b>Color</b>	Naranja pálido.
<b>Olor</b>	Agradable, fresco
<b>Umbral olfativo</b>	No se conoce.
<b>pH</b>	6.6 ± 0.4
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No se conoce.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Punto inicial e intervalo de ebullición	212 °F (100 °C)
Punto de inflamación	Ninguno a ebullición.
Tasa de evaporación	No se conoce.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No se conoce.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad</b>	
límite inferior de inflamabilidad (%)	No se conoce.
límite superior de inflamabilidad (%)	No se conoce.
Límite de explosividad inferior (%)	No se conoce.
Límite de explosividad superior (%)	No se conoce.
Presión de vapor	Similar al agua.
Densidad de vapor	Similar al agua.
Densidad relativa	1.00 ± 0.01
Densidad relativa temperatura	75 °F (23,9 °C)
Solubilidad (agua)	100% soluble.
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No se conoce.
Temperatura de auto-inflamación	No se conoce.
Temperatura de descomposición	No se conoce.
Viscosidad	<10 cSt
Temperatura de la viscosidad	75°F (23,9°C)
Otra Información.	

## Sección 10 - Estabilidad y reactividad

Reactividad	El producto es no reactivo en las condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
Estabilidad química	El material es estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
Condiciones que deben evitarse	Contacto con materiales incompatibles.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	No hay productos de descomposición peligrosos se conocen.

## Sección 11 - Información toxicológica

### Información sobre las posibles vías de exposición

Ingestión	Se espera que sea un peligro bajo la ingestión.
Inhalación	No se esperan efectos adversos debido a la inhalación.
Contacto cutáneo	No se esperan efectos adversos debido a contacto con la piel.
Contacto ocular	El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.
Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas	El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.

### Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad Aguda	No se espera que cause efectos tóxicos agudos.
Corrosión/irritación cutáneas	Contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporal.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.
Sensibilización respiratoria	No se espera que este producto cause sensibilización respiratoria.
Sensibilización cutánea	No se espera que este producto cause sensibilización de la piel.
Mutagenicidad en células germinales	No existen datos que indiquen que el producto o cualquier componente presente en más de un 0,1% son mutágenos o genotóxicos.
Carcinogenicidad	Este producto no está considerado como cancerígeno por IARC, ACGIH, NTP o OSHA.
Toxicidad a la reproducción	No se espera que este producto cause efectos reproductivos o de desarrollo.
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	No clasificado.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas No clasificado.  
Peligro por aspiración No clasificado.

## Sección 12 - Información ecotoxicológica

**Ecotoxicidad** The product is not classified as environmentally hazardous. However, this does not exclude the possibility that large or frequent spills can have a harmful or damaging effect on the environment.

**Persistencia y degradabilidad** No se dispone de datos sobre la degradabilidad del producto.

**Potencial de bioacumulación** No hay datos disponibles.

**Movilidad en el suelo** No hay datos disponibles.

**Movilidad en general** No hay datos disponibles.

**Otros efectos adversos** No se esperan otros efectos ambientales adversos (por ejemplo, el agotamiento del ozono, potencial de creación de ozono fotoquímico, alteraciones endocrinas, potenciales del calentamiento global) de este componente.

## Sección 13 - Información relativa a la eliminación de los productos

**Instrucciones para la eliminación** Elimínese conforme a lo dispuesto en las reglamentaciones federales, estatales y locales.

**Reglamentos locales sobre la eliminación** Elimine observando las normas locales.

**Código de residuo peligroso** Los Códigos de Residuos deben ser asignados por el usuario con base en la aplicación para la cual el producto fue utilizado.

**Desechos/Producto no Utilizado** Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

**Envases contaminados** Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente.

## Sección 14 - Información relativa al transporte

**Información general** Este producto es cliente diluida para el único uso del sitio. No hay información de transporte se prevé o se proporciona. La clasificación de transporte reguladora del producto sin tener en cuenta a la fuerza de la dilución, el embalaje, la cantidad o restricciones modales y excepciones no se puede anticipar. Es responsabilidad del usuario determinar los requisitos de embalaje y modales apropiados y / o limitaciones para la cantidad de producto que se envía.

## Sección 15 - Información reguladora

**Reglamentos federales de EE.UU.** Este producto no se sabe para ser un "producto químico peligroso" según lo definido por la Norma de Comunicación de Peligros de OSHA, 29 CFR 1910.1200.  
Todos los componentes están en la Lista de inventario de la EPA TSCA.

**TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)** No regulado.

**EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)** No listado.

**Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)** No listado.

**Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (en inglés, SARA)**

**Categorías de peligro**

Peligro inmediato No

Peligro Retrasado No

Riesgo de Ignición No

Peligro de Presión: No

Riesgo de Reactividad No

**SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa** No listado.

**SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas** No

**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)** No regulado.

**Ley de Aire Limpio (CAA), sección(r) Prevención de liberación accidental) (40 CFR 68.130)** No regulado.

**Ley de Agua Potable Segura (SDWA, siglas en inglés)** No regulado.

**Food and Drug Administration (FDA)** No regulado.

**Regulaciones de un estado de EUA**

**Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias** No regulado.

**Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA** No listado.

**US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania** No listado.

**Derecho a la información de Rhode Island, EUA** No regulado.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

California Safe Drinking Water y Toxic Enforcement Act de 1986 (Proposición 65): Este material no es conocido por contener ningún agente químico actualmente figuran como carcinógenos o tóxicos para la reproducción.

## Inventarios internacionales

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (si/no)*
Australia	Grupo de embalaje/envase, II cuando aplique	Sí
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
China	Inventario de sustancias químicas existentes en China (IECSC)	Sí
Europa	Inventario europeo de sustancias químicas comerciales (EINECS)	Sí
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (ENCS)	Sí
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (ECL)	Sí
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Sí
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	Sí
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)	Sí

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

\* Un "No" indica que uno o varios de los componentes del producto no están listados, o están exentos de listado, en el inventario administrado por el/los país(es) gobernante(s).

## Sección 16 - Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

La fecha de revisión 1/17/2021

Versión # 02

**Cláusula de exención de responsabilidad** La información aquí incluida se obtuvo de fuentes actualizadas y confiables. No obstante, los datos se ofrecen sin ninguna garantía, expresa ni implícita, con respecto a su integridad o exactitud. Dado que las condiciones de uso, manejo, almacenamiento y eliminación del producto están fuera del control del fabricante, es responsabilidad del usuario tanto determinar las condiciones seguras para su uso, como asumir la responsabilidad por pérdidas, lesiones, daños o gastos provenientes del uso inadecuado del producto. No se generan ni se deducen garantías, expresas ni implícitas, en base a cualquiera información presentada u omitida en esta HDS con respecto al producto descrito en ella. Varias entidades gubernamentales pudieran tener disposiciones específicas relativas al transporte, manejo, almacenamiento, uso o desecho de este producto que no estén reflejadas en esta HDS. El usuario debe revisar estas regulaciones a fin de garantizar el total cumplimiento de las normas.