



# LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 28-ago.-2019

Fecha de revisión 14-enero-2020

Número de revisión 0

## SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

### Identificador del producto

**Nombre del producto** Public Places Towelette Germicidal Disposable Wipe

### Otros medios de identificación

**Código del producto** SDS 0042-00 SPANISH

**Sinónimos** Ninguno(a)

**Número(s) de registro** EPA Reg. No. 61178-4

**Otras informaciones** 4BQ08401

### Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

**Uso recomendado** Use as a disinfectant on hard, non-porous surfaces. Read and understand the entire label before using. Use only according to label directions. It is a violation of Federal law to use this product in a manner inconsistent to label directions.

**Restricciones de uso** Uso del consumidor

### Datos del proveedor o fabricante

#### Dirección del fabricante

Microgen, Inc.  
PO Box 295  
Caldwell NJ 07006

#### Número de teléfono en caso de emergencia

**Teléfono de emergencia** PERS:  
1-800-633-8253 (Domestic/Canada)  
1-801-699-0667 (International)

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros:

### Clasificación

**Aspecto** Liquid saturated on wipe

**Estado físico** Líquido

**Olor** Neutral/Nondescript

### Elementos de la etiqueta del SGA

#### **Indicaciones de peligro**

No está clasificado

**Consejos de prudencia - Prevención**

Observe good industrial hygiene practices

**Consejos de prudencia - Respuesta**

Wash hands after handling.

**Consejos de prudencia - Almacenamiento**

Almacenar conforme a J533.?

Store away from incompatible materials.

**Consejos de prudencia - Eliminación**

Dispose of waste and residues in accordance with local authority requirements.

**Otras informaciones**

None known.

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes:**

**Sustancia**

No aplicable.

**Mezcla**

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso	Ley de Revisión de la Información para Materiales Peligrosos, número de registro (HMIRA registro #)	Fecha de archivado en HMIRA y fecha de exención otorgada (si es aplicable)
Tetrasodium EDTA	64-02-8	0.1384	-	-

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios:**

**Descripción de los primeros auxilios**

**Consejo general**

If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible). En caso de reacción alérgica severa o choque anafiláctico, contactar inmediatamente al Centro de Toxicología.

**Inhalación**

Trasladar al aire libre.

**Contacto con los ojos**

Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Después del lavado inicial, quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y proseguir con el lavado al menos durante 15 minutos.

**Contacto con la piel**

En caso de contacto con la piel (o el pelo), quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse. (Si se presentan síntomas, consultar a un médico).

**Ingestión**

No provocar el vómito. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

**Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

**Síntomas** No hay información disponible.

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

**Información para el médico** Aplicar un tratamiento sintomático.

## **SECCIÓN 5. Medidas contra incendios:**

**Medios adecuados de extinción** Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

**Medios de extinción no apropiados** PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para la extinción del incendio puede ser ineficaz.

**Peligros específicos del producto químico** Firefighters should wear a self-contained breathing apparatus.

**Datos de explosión**

**Sensibilidad al impacto mecánico** Ninguno(a).

**Sensibilidad a las descargas estáticas** Ninguno(a).

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios** El personal de lucha contra incendios debe usar aparato de respiración autónomo y traje completo de protección contra el fuego. Utilizar equipo de protección personal.

## **SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:**

**Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia**

**Precauciones personales** No tocar los contenedores dañados ni el material derramado, a menos que esté usando la ropa de protección adecuada. Follow standard industrial hygiene practices. Wear appropriate protective equipment and clothing during clean-up. For personal protection, see section 8 of the SDS.

**Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas**

**Métodos de contención** Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo.

**Métodos de limpieza** Cubrir el paquete dañado o el material derramado con una toalla o trapo húmedo y mantener humedecido con blanqueador líquido u otro desinfectante.

**Prevención de peligros secundarios** Environmental precautions: Avoid discharge into lakes, streams, ponds or public waters.

**Referencia a otras secciones** Véase la Sección 13 para más información.

## **SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento:**

**Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro**

**Recomendaciones para la manipulación segura** Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad**

**Condiciones de almacenamiento** Store in a cool, dry location away from incompatible materials. Do not store near heat or open flame. Do not freeze or expose to extreme cold for a long period. Do not contaminate water, food or feed by storage or disposal. For containers: Protect container from physical damage. When not in use keep center cap of lid closed to prevent moisture loss.

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal:**

**Parámetros de control**

**Límites de exposición** Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región.

**Controles técnicos apropiados**

**Controles de ingeniería** Duchas  
Estaciones lavaojos  
Sistemas de ventilación.

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

**Protección de los ojos/la cara** No special protective equipment required under normal use conditions. If needed, wear eye protection per facility protocol to avoid eye contact.

**Protección de la piel y el cuerpo** No special protective equipment required under normal use conditions. If needed, wear protective gloves per facility protocol to avoid skin contact.

**Protección respiratoria** No es necesario equipo de protección en condiciones normales de uso. Si se exceden los límites de exposición o se presenta irritación, puede requerirse ventilación y evacuación.

**Consideraciones generales sobre higiene** Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas:**

**Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

**Estado físico** Líquido  
**Aspecto** Liquid saturated on wipe  
**Color** White  
**Olor** Neutral/Nondescript  
**Umbral olfativo** No hay información disponible

<b>Propiedad</b>	<b>Valores</b>	<b>Observaciones • Método</b>
<b>pH</b>	9.8-11.3 (Liquid)	
<b>Punto de fusión / punto de congelación</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Punto de ebullición y rango de ebullición</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Punto de inflamación</b>	>100.00 °C / >212 °F	Copa cerrada Tag
<b>Tasa de evaporación</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Límite de inflamabilidad en el aire</b>		No se conocen
<b>Límite superior de inflamabilidad</b>	No hay datos disponibles	

<b>o de explosividad</b>		
<b>Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Presión de vapor</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Densidad de vapor</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Densidad relativa</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Solubilidad en agua</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Solubilidad en otros solventes</b>	Wipe is not soluble	No se conocen
<b>Coefficiente de reparto</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Temperatura de autoinflamación</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Viscosidad cinemática</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Viscosidad dinámica</b>	No hay datos disponibles	No se conocen

**Otras informaciones**

<b>Propiedades explosivas</b>	No hay información disponible
<b>Propiedades comburentes</b>	No hay información disponible
<b>Punto de reblandecimiento</b>	No hay información disponible
<b>Peso molecular</b>	No hay información disponible
<b>Contenido de COV (%)</b>	No hay información disponible
<b>Densidad del líquido</b>	No hay información disponible
<b>Densidad aparente</b>	No hay información disponible

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad:**

<b>Reactividad</b>	May react with incompatible materials.
<b>Estabilidad química</b>	Estable en condiciones normales.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Hazardous polymerization does not occur.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Avoid temperatures exceeding the flash point.
<b>Materiales incompatibles</b>	Ácidos. Agente oxidante. cáustico.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	May include and are not limited to: Oxides of carbon. Oxides of phosphorus.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica:**

**Información sobre posibles vías de exposición**

**Información del producto**

<b>Inhalación</b>	No es una vía esperada de exposición.
<b>Contacto con los ojos</b>	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla.
<b>Contacto con la piel</b>	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla.
<b>Ingestión</b>	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla.

**Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas**

<b>Síntomas</b>	No hay información disponible.
-----------------	--------------------------------

**Toxicidad aguda**

**Medidas numéricas de toxicidad**

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Tetrasodium EDTA 64-02-8	= 10 g/kg ( Rat ) = 1658 mg/kg ( Rat )	-	-

**Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo**

<b>Corrosión/irritación cutánea</b>	Prolonged skin contact may cause temporary irritation.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	Direct contact with eyes may cause temporary irritation.
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	This product is not expected to cause skin sensitization.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No hay información disponible.
<b>Carcinogenicidad</b>	No hay información disponible.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	No hay información disponible.
<b>STOT - exposición única</b>	No hay información disponible.
<b>STOT - exposición repetida</b>	No hay información disponible.
<b>Peligro de aspiración</b>	No hay información disponible.

**SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica:**

**Ecotoxicidad**

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para los microorganismos	Crustáceos
Tetrasodium EDTA 64-02-8	EC50: =1.01mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =41mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =59.8mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: =610mg/L (24h, Daphnia magna)

<b>Persistencia y degradabilidad</b>	No hay información disponible.
<b>Bioacumulación</b>	No hay información disponible.
<b>Otros efectos adversos</b>	No other adverse environmental effects (e.g. ozone depletion, photochemical ozone creation potential, endocrine disruption, global warming potential) are expected from this component.

**SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos:**

**Métodos de eliminación**

**Residuos de desechos o productos** Eliminar en conformidad con las reglamentaciones locales. Eliminar los residuos de

no utilizados acuerdo con la legislación ambiental. Do not flush in toilet.  
Embalaje contaminado No volver a usar los recipientes vacíos.

#### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte:

DOT No regulado  
TDG No regulado  
MEX No regulado  
ICAO (aéreo) No regulado  
IATA No regulado  
IMDG No regulado  
RID No regulado  
ADR No regulado  
ADN No regulado

#### SECCIÓN 15. Información reglamentaria:

##### Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate

##### Regulaciones internacionales

El Protocolo de Montreal sobre sustancias que agotan la capa de ozono No aplicable

El Convenio de Estocolmo sobre contaminantes orgánicos persistentes No aplicable

El Convenio de Róterdam No aplicable

##### Inventarios Internacionales

**TSCA** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.  
**DSL/NDSL** No cumple/No es conforme con  
**EINECS/ELINCS** No cumple/No es conforme con  
**ENCS** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.  
**IECSC** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.  
**KECL** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.  
**PICCS** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.  
**Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.

##### **Leyenda:**

**TSCA** - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario

**DSL/NDSL** - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá

**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

**ENCS** - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón

**IECSC** - Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China

**KECL** - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea

**PICCS** - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas

AICS - Inventario de Sustancias Químicas de Australia (Australian Inventory of Chemical Substances)

**Regulaciones federales de los EE. UU**

**SARA 313**

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372.

**Categorías de peligro de SARA 311/312**

Should this product meet EPCRA 311/312 Tier reporting criteria at 40 CFR 370, refer to Section 2 of this SDS for appropriate classifications. Según los reglamentos modificados de 40 CFR 370, EPCRA 311/312 sobre la notificación de nivel II para el calendario del año 2017 es necesario que sea coherente con la clasificación de peligro actualizada.

**CWA (Ley de Agua Limpia)**

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42).

**CERCLA**

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material.

**Regulaciones estatales de los EE. UU**

**Proposición 65 de California**

Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida en la Proposición 65.

**Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos**

**Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU**

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN PRECAUCIÓN Consejos de prudencia Hazards to humans and domestic animals Caution. Causes moderate eye irritation. Harmful if absorbed through skin. Avoid contact with eyes, skin or clothing. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum or tobacco. Remove contaminated clothing and wash before reuse.

Número de registro EPA de plaguicidas

61178-4

**SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad:**

<b><u>NFPA</u></b>	<b>Peligros para la salud</b>	<b>Inflamabilidad</b>	<b>0</b>	<b>Inestabilidad</b>	<b>0</b>	<b>Propiedades físicas y químicas</b>
	0					-
<b><u>HMIS</u></b>	<b>Peligros para la salud</b>	<b>Inflamabilidad</b>	<b>0</b>	<b>Peligros físicos</b>	<b>0</b>	<b>Protección personal</b>
	0					X

Código o leyenda de las abreviaturas y siglas utilizadas en la hoja de datos de seguridad

Leyenda Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL



---

VLE-PPT	Valor Límite de Exposición Promedio Ponderado en el Tiempo	VLE-CT	Valor Límite de Exposición de Corto Tiempo
VLE-P	Valor Límite de Exposición Pico	*	Efectos sobre la piel

**Referencias bibliográficas importantes y fuentes de los datos usados para compilar la HDS**

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)  
Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Base de datos ChemView  
Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)  
EPA (Agencia de Protección Ambiental)  
Niveles de referencia de exposición aguda (AEGL)  
Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Ley Federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas  
Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Sustancias químicas de alto volumen de producción  
Revista técnica de investigación alimentaria (Food Research Journal)  
Base de datos de sustancias peligrosas  
Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)  
Clasificación del SGA de Japón  
Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS)  
NIOSH (Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional) -  
ChemIDPlus (NLM CIP) de la Biblioteca Nacional de Medicina  
National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)  
Programa Nacional de Toxicología (NTP)  
Clasificación química y base de datos de información (CCID) de Nueva Zelanda  
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, Publicaciones sobre medio ambiente, salud y seguridad  
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, Programa de sustancias químicas de alto volumen de producción  
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, Información de la ficha de datos sobre los riesgos de las sustancias  
RTECS (Registro de los efectos tóxicos de las sustancias químicas)  
Organización Mundial de Salud

**Fecha de emisión** 28-ago.-2019

**Fecha de revisión** 14-enero-2020

**Nota de revisión** No hay información disponible.

**Descargo de responsabilidad**

**La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.**

**Fin de la Hoja de Datos de Seguridad**