



0.525% Hypochlorite WFI Wipes

Sterile Solution

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Fecha de emisión: 09/18/2018

Versión: 1.0

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre comercial : 0.525% Hypochlorite WFI Wipes Sterile Solution
Código de producto : 1S30
Grupo de productos : Comercio de productos

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Especificaciones de utilización industrial/profesional : Producto destinado a una utilización industrial
Uso de la sustancia/mezcla : Limpiador de superficies

1.2.2. Usos desaconsejados

No hay información adicional disponible

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante:

STERIS Corporación
P. O. Caja 147, St. Louis, MO 63166, EE.UU.
Teléfono para información: 1-800-444-9009 (Servicio al Cliente-Productos Científicos)
EE.UU. Teléfono de emergencia N ° 1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Proveedor:

STERIS Ireland Limited
IDA Business and Technology Park
Tullamore
County Offaly
R35 X865
Ireland.
Producto / Información Técnica n ° de teléfono: +44 (0) 116 276 8636
Email: asksteris_msds@steris.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +44 (0) 1895 622 639

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

No clasificado

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No hay información adicional disponible

2.2. Elementos de la etiqueta

No se aplica etiquetado

2.3. Otros peligros

Otros peligros que no se tienen en cuenta para la clasificación : Contacto directo: Provoca irritación en los ojos. Causa irritación leve de la piel

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Hipoclorito de sodio	(No CAS) 7681-52-9 (No CE) 231-668-3 (No Índice) 017-011-00-1	0,1 - 1	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)

0.525% Hypochlorite WFI Wipes Sterile Solution

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Texto completo de las frases H : ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible)
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Consúltese eventualmente con un médico
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse. Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Hacer beber agua a la víctima si está completamente consciente/lúcida. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel : Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel
- Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos : En caso de menudo repartimiento/pulverizar/atomizar: Puede provocar una irritación ocular

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Utilizar los medios adecuados para combatir los incendios circundantes. Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : La descomposición térmica genera: Humo. Óxido de sodio. Chloro

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Instrucciones para extinción de incendio : Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente
- Equipos de protección que debe llevar el personal de lucha contra incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. Utilizar un aparato respiratorio autónomo

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

- Medidas generales : No respirar los humos, vapores. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

- Unidades Protectoras : Úsese indumentaria protectora adecuada. Usar guantes/gafas/máscara de protección
- Procedimientos de emergencia : Alejar al personal no necesario. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo

6.1.2. Para el personal de emergencia

- Unidades Protectoras : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza
- Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Procedimientos de limpieza : Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Almacenar en recipientes cerrados para desechar. Almacenar alejado de otros materiales. Lavar la zona contaminada con agua abundante. Recoger el vertido. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación. Eliminar el contenido o el recipiente para cumplir con los reglamentos locales, nacionales e internacionales

6.4. Referencia a otras secciones

Véase la Sección 8. Control de exposición/protección individual

0.525% Hypochlorite WFI Wipes Sterile Solution

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Producto destinado a una utilización industrial
- Medidas de higiene : Lavarse manos concienzudamente tras la manipulación. Tener cuidado de buena limpieza y orden. Lavar el vestuario contaminado antes de utilizarlo otra vez

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Medidas técnicas : Respetar la normativa vigente. Debe haber facilidades para lavarse/ agua para lavar los ojos y la piel. Asegurar una ventilación adecuada
- Condiciones de almacenamiento : Mantener fuera del alcance de los niños. Consérvase únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando. Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol
- Materiales incompatibles : Ácidos. Reductor. materiales fácilmente oxidables tales como papel, madera, de azufre y de aluminio. Celulosa. Amina. sales amónicas. Compuestos de amonio. Metales. Latón. Bronce. Hierro
- Calor y fuentes de ignición : Almacene lejos del calor excesivo
- Lugar de almacenamiento : Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado
- Normativa particular en cuanto al envase : Correctamente rotulado

7.3. Usos específicos finales

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No hay información adicional disponible

8.2. Controles de la exposición

- Controles técnicos apropiados : Prever fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas con riesgo de exposición. Asegurar una ventilación adecuada
- Equipo de protección individual : Evitar toda exposición inútil. Equipo de protección personal debe seleccionarse con base a las condiciones en las que se manipulen o se usa este producto. El siguiente pictograma representa los requerimientos mínimos para el equipo de protección personal. Ropa de protección. Guantes. Protección de los ojos



- Protección de las manos : Llevar guantes
- Protección ocular : Use lentes protectores
- Protección de la piel y del cuerpo : Úsese indumentaria protectora adecuada
- Protección de las vías respiratorias : Si el modo de utilización del producto conlleva un riesgo de exposición por inhalación, llevar un equipo de protección respiratoria
- Información adicional : No comer, beber ni fumar durante la utilización

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Forma/estado : Líquido, Ropa blanca
- Apariencia : Claro
- Color : Incoloro a amarillo
- Olor : No hay datos disponibles
- Umbral olfativo : No hay datos disponibles
- pH : 11,1
- Grado de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles
- Punto de fusión : No hay datos disponibles
- Punto de solidificación : No hay datos disponibles
- Punto de ebullición : No hay datos disponibles
- Punto de inflamación : No hay datos disponibles
- Temperatura de autoignición : No hay datos disponibles
- Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles

0.525% Hypochlorite WFI Wipes Sterile Solution

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: 1,004 – 1,014 Peso Específico
Solubilidad	: Agua: completamente soluble
Log Pow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles

9.2. Información adicional

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No hay información adicional disponible

10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones normales de utilización

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Polimerización peligrosa no ocurrirá

10.4. Condiciones que deben evitarse

No exponer al calor. Lúz. Materiales incompatibles

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos. Reductor. Amina. Materiales orgánicos combustibles. Compuestos de amonio. Sales amónicas. Materiales fácilmente oxidables tales como papel, madera, de azufre y de aluminio. Celulosa. Metales. Latón. Bronce. Hierro

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Cloro. óxido de sodio

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

Hipoclorito de sodio (7681-52-9)	
DL50 oral rata	8200 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 10000 mg/kg
ATE (vía oral)	8200,000 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado pH: 11,1
Lesiones o irritación ocular graves	: No clasificado pH: 11,1
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado

0.525% Hypochlorite WFI Wipes Sterile Solution

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) n° 453/2010

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Hipoclorito de sodio (7681-52-9)

CL50 peces 1	0,06 – 0,11 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especies: Pimephales promelas [Flujo continuo])
CE50 Daphnia 1	0,033 – 0,044 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especies: Daphnia magna [Estático])
CL50 peces 2	4,5 – 7,6 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especies: Pimephales promelas [Estático])

12.2. Persistencia y degradabilidad

0.525% Hypochlorite WFI Wipes Sterile Solution

Persistencia y degradabilidad	No establecido
-------------------------------	----------------

12.3. Potencial de bioacumulación

0.525% Hypochlorite WFI Wipes Sterile Solution

Potencial de bioacumulación	No establecido
-----------------------------	----------------

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información adicional disponible

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información adicional disponible

12.6. Otros efectos adversos

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de evacuación	: Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional
Indicaciones adicionales	: Evacuar seguramente recipientes vacíos y residuos. El contenedor vacío retiene residuos del producto. Diluir los residuos con agua. El producto puede ser enviado a un alcantarillado sanitario con abundante cantidad de agua, si de conformidad con la legislación local, estatal o nacional. Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional
Ecología - residuos	: Evitar su liberación al medio ambiente

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Número ONU

El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No aplicable

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente	: No
Contaminador marino	: No
Información adicional	: No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

14.6.1. Transporte por vía terrestre

No hay información adicional disponible

14.6.2. Transporte marítimo

No hay información adicional disponible

14.6.3. Transporte aéreo

No hay información adicional disponible

14.6.4. Transporte por vía fluvial

No hay información adicional disponible

14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

No aplicable

0.525% Hypochlorite WFI Wipes Sterile Solution

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

15.1.1. UE-Reglamentos

No hay restricciones del anexo XVII

No contiene ninguna sustancia candidata REACH

15.1.2. Reglamentos nacionales

No hay información adicional disponible

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay evaluación de la seguridad química se ha llevado a cabo

SECCIÓN 16: Información adicional

Fecha de revisión : 09/18/2018

Fuentes de los datos : REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006

Texto completo de las frases H y EUH:

Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, Categoría 1
Skin Corr. 1B	Cauterización/irritación de la piel, Categoría 1B
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos

SDS EU (Anexo II REACH)

La información de este documento no es una especificación y no garantiza propiedades concretas. La información está destinada a proporcionar un conocimiento general en cuanto a la salud y la seguridad en base a nuestro conocimiento de la manipulación, almacenamiento y uso del producto. No es aplicable a los usos inusuales o no estándar del producto o donde la instrucción o las recomendaciones no se siguen.