

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación

Identificador de producto	SaniZide Plus® Germicidal Wipe
Otros medios de identificación	No se dispone.
Uso recomendado	No se dispone.
Restricciones recomendadas	Ninguno conocido/Ninguna conocida.
Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor	
Fabricante	
Fabricante:	Safetec of America, Inc. 887 Kensington Avenue Buffalo, NY 14215
Company Telephone:	1-716-895-1822
Dirección del correo de electrónico:	www.safetec.com
Teléfono en caso de emergencia	1-800-255-3924
Proveedor	Refer to Manufacturer

2. Identificación de peligros

Peligros físicos	Esta mezcla no cumple con los criterios de clasificación según la Comunicación de Riesgos 2012 de OSHA.	
Peligros para la salud	Corrosión/irritación cutáneas	Categoría 2
	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2A
Peligros para el medio ambiente	Esta mezcla no cumple con los criterios de clasificación según la Comunicación de Riesgos 2012 de OSHA.	
Peligros definidos por OSHA	Esta mezcla no cumple con los criterios de clasificación según la Comunicación de Riesgos 2012 de OSHA.	

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia	Advertencia
Indicación de peligro	Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación cutánea.
Consejos de prudencia	
Prevención	Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Usar guantes /indumentaria protectora/equipo de protección para los ojos/la cara.
Respuesta	En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua. 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. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
Almacenamiento	Ninguno requerido de acuerdo con OSHA Hazcom 2012.
Eliminación	Ninguno requerido de acuerdo con OSHA Hazcom 2012.
Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés)	Ninguno conocido/Ninguna conocida.
Información suplementaria	Ninguno.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Nonoxynol-10	Nonilfenol, etoxilado	9016-45-9	0.53
Alkyl-dimethyl-benzyl-ammonium chloride	Amonio cuaternario BENZALKONIUM CHLORIDE	68391-01-5	0.105
Alkyl-dimethyl-ethyl-benzyl-ammonium chloride		68956-79-6	0.105

4. Primeros auxilios

Inhalación	Si se producen síntomas, saque a la persona afectada al aire libre. Si los síntomas persisten, busque auxilio médico.
Contacto con la cutánea	Lave con agua caliente y jabón. Obtenga atención médica en caso de síntomas.
Contacto con los ocular	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. Obtenga atención médica en caso de síntomas.
Ingestión	Buscar atención médica
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados	Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación cutánea.
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial	Tratamiento sintomático.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados	Agua. Agua pulverizada o niebla Químicos secos. Espuma. Bióxido de carbono (CO ₂).
Medios no adecuados de extinción	No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.
Peligros específicos del producto químico	La descomposición térmica o combustión pueden liberar gases o vapores tóxicos.
Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos	Ninguno conocido/Ninguna conocida.
Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios	Debe utilizarse aparato de respiración autónomo y ropa protectora completa en caso de incendio.
Riesgos generales de incendio	Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.
Productos de combustión peligrosos	óxidos de carbono. Cloruro de hidrógeno.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia	Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Use equipo protector personal adecuado. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Para información sobre protección personal, véase la sección 8.
Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos	Absorber el derrame con vermiculita u otro material inerte, luego colocar en un recipiente sellado para desechos químicos. Derrames grandes: Lave con abundante agua. Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas. Hacer un dique para la eliminación posterior. Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.
Precauciones relativas al medio ambiente	No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para un manejo seguro	Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Use equipo protector personal adecuado. Úsese solamente con la ventilación adecuada. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
---	---

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Manténgase el recipiente bien cerrado. Conservar fresco. Consérvese alejado de materiales incompatibles.

8. Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

No se indican los límites de exposición de los componentes.

Valores límites biológicos

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Controles de ingeniería adecuados

Asegúrese que haya una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la cara

Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

Protección cutánea

Protección para las manos

Se recomiendan guantes resistentes a productos químicos.

Otros

Utilizar guantes resistentes a los productos químicos, calzado y ropa protectora apropiada por el riesgo de exposición.

Protección respiratoria

Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados (cuando proceda) o a un nivel aceptable (en países donde no se hayan establecido límites de exposición), ha de utilizarse un respirador aprobado. Comunicarse con un profesional de la salud y la seguridad o con el fabricante para obtener información específica.

Peligros térmicos

No se dispone.

Consideraciones generales sobre higiene

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.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Toallita.

Estado físico

Líquido.

Forma

Toallita.

Color

Incoloro.

Olor

Inodoro.

Umbral olfativo

No se dispone.

pH

11 - 12

Punto de fusión/punto de congelación

-1.1 °C (30.02 °F)

Punto inicial e intervalo de ebullición

93.33 °C (200 °F)

Punto de inflamación

93.3 °C (200.0 °F) Setaflash

Tasa de evaporación

No se dispone.

Inflamabilidad (sólido, gas)

No aplicable.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de explosividad (%)

No se dispone.

Límite de explosividad superior (%)

No se dispone.

Presión de vapor

No se dispone.

Densidad de vapor

> 1

Densidad relativa

1.01

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua)

Completa

Coeficiente de reparto: n-octanol/agua	No se dispone.
Temperatura de auto-inflamación	No se dispone.
Temperatura de descomposición	No se dispone.
Viscosidad	No se dispone.
Otras informaciones	
VOC (% en peso)	0 %

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No ocurren polimerizaciones peligrosas.
Condiciones que deben evitarse	Temperaturas altas.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes. Ácidos.
Productos de descomposición peligrosos	óxidos de carbono. Cloruro de hidrógeno.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación	Bajo condiciones normales y en el uso previsto, no es de esperar que este material constituya un riesgo por vía inhalatoria.
Contacto con la cutánea	Provoca irritación cutánea.
Contacto con los ocular	Provoca irritación ocular grave.
Ingestión	No se esperan efectos nocivos en las cantidades que podrían ser ingeridas en forma accidental.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación cutánea.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda No se esperan efectos adversos.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Nonoxynol-10 (CAS 9016-45-9)		
Agudo		
<i>Dérmico</i>		
LD50	conejo	> 2000 mg/kg
<i>Inhalación</i>		
LC50	Rata	1310 mg/kg
<i>Oral</i>		
LD50	Rata	No se dispone.

Corrosión/irritación cutáneas Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves/irritación ocular Provoca irritación ocular grave.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria Este producto no se espera que cause sensibilización respiratoria.

Sensibilizante cutáneo No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células germinales No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Carcinogenicidad Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP o ACGIH.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No listado.

Toxicidad para la reproducción	No se espera que este producto cause efectos reproductivos.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única	No clasificado como toxicidad específica de órgano objetivo – exposición única.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas	No clasificado como toxicidad específica de órgano objetivo – exposición repetida.
Toxicidad por aspiración	No se espera riesgo de aspiración.

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad No se espera que sea nocivo para los organismos acuáticos.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Nonoxynol-10 (CAS 9016-45-9)		
Acuático/ a		
<i>Agudo</i>		
Algas	EC50	Algas verdes (Selenastrum capricornutum) 20 mg/l, 72 horas
Crustáceos	EC50	Pulga de agua (Daphnia magna) 4.8 mg/l, 48 horas
Pez	LC50	Agalla azul (Lepomis macrochirus) 0.13 mg/l, 96 horas
<i>Crónico</i>		
Algas	NOEC	Algas verdes (Selenastrum capricornutum) 8 mg/l, 72 horas

Persistencia y degradabilidad No se dispone.

Potencial de bioacumulación No se dispone.

Movilidad en el suelo No se dispone.

Otros efectos adversos No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el calentamiento global) debido a este componente.

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Instrucciones para la eliminación Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial.

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.

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

14. Información relativa al transporte

DOT

No está clasificado como producto peligroso.

IATA

No está clasificado como producto peligroso.

IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10 No se dispone.

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.

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

No regulado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

No listado.

SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No listado.

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

Categorías de peligro Peligro inmediato - Si
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 Si

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.

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 Segura (SDWA, siglas en inglés) No regulado.

Regulaciones de un estado de EUA

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

No listado.

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.

Proposición 65 del Estado de California, EUA

Ley de agua potable y sustancias tóxicas de 1986 del Estado de California (Proposición 65): Según nuestro conocimiento, este material no contiene químicos actualmente listados como carcinógenos o toxinas reproductivas.

Inventarios Internacionales

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (si/no)*
Australia	Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)	no
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	no
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	no
China	Inventario de sustancias químicas existentes en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Si

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (si/no)*
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales (EINECS)	no
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	no
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	no
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	no
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Si
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	Si
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)	no

*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

La fecha de emisión 18-marzo-2015

Versión # 01

Cláusula de exención de responsabilidad

Preparado por: ICC The Compliance Center Inc. 1-888-442-9628

<http://www.thecompliancecenter.com>

Exención de Responsabilidad

Esta Hoja de Datos de Seguridad fue preparada por ICC The Compliance Center Inc. Utilizando información proporcionada por / obtenida de . y el Servicio de Información Web de CCOHS. La información en la Hoja de Datos de Seguridad es ofrecida para su consideración y orientación cuando esté expuesto a este producto. ICC The Compliance Center Inc y expresamente renuncia a todas las garantías explícitas e implícitas y no asumen ninguna responsabilidad con respecto a la exactitud o integridad de los datos contenidos aquí. Los datos en esta SDS no aplican al uso con ningún otro producto ni a ningún otro proceso.

Esta Hoja de Datos de Seguridad no puede ser cambiada ni alterada de ninguna manera sin el conocimiento y el permiso expreso de ICC The Compliance Center Inc. y

Información sobre la revisión

Composición / Información sobre los componentes: Predomina la información actual

Propiedades físicas y químicas: Propiedades múltiples

Bibliografía

ACGIH: Conferencia Americana de Higienistas Gubernamentales Industriales Canadian Centre for Occupational Health and Safety, CCIInfoWeb Databases, 2014 (Chempendium, RTECs, HSDB, INCHEM)

Agencia Europea de Sustancias Químicas, Productos Químicos Existentes en el Área de Trabajo, Sistema de Información del Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes (EINECS por sus siglas en Inglés), 2014.

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales del fabricante.

Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico (OECD por sus siglas en inglés): El Portal Global para la Información acerca de Sustancias Químicas, eChemPortal, 2014.