



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Spartan Chemical Company, Inc.

Fecha de revisión 28-jul-2015

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre del producto:

ANTISEPTIC HAND CLEANER

Product Number:

3043

Uso recomendado:

Lavado de manos antiséptico

Usos contraindicados

Para Uso Industrial e Institucional Solamente

Empresa:

Spartan Chemical Company, Inc.
1110 Spartan Drive
Maumee, Ohio 43537 USA
800-537-8990 (Business hours)
www.spartanchemical.com

Número de teléfono de emergencia disponible las 24 horas:

Medical Emergency/Information: 888-314-6171

Transportation/Spill/Leak: CHEMTREC 800-424-9300

2. Identificación de riesgos

Clasificación GHS

Daño/irritación grave de los ojos

Categoría2B

GHS Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia

¡ADVERTENCIA

Símbolos:

No hay símbolos

Declaraciones sobre riesgos

Provoca una irritación en los ojos.

Declaraciones de precaución

Prevención

Lávese a fondo las manos y cualquier expuesto piel después de la manipulación.

Respuesta

-Ojos

SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuáguese cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si las tiene puestas y es fácil hacerlo. Siga enjuagándose. Si la irritación en los ojos persiste: Busque atención médicos. Ver Hoja de Datos de Seguridad Sección 4: "Medidas de Primeros auxilios" para obtener información adicional.

-Tratamiento específico:

Almacenamiento:

No aplicable

Eliminación:

No aplicable

Riesgos Sin Otra Clasificación:

No aplicable

Información adicional:

- Puede ser nocivo si es tragado
- Mantenga lejos del alcance de los niños.

3. Composición/información sobre los ingredientes

nombre de la sustancia química:	N.º de CAS	% de peso
water	7732-18-5	60-100
cetrimonium chloride	112-02-7	1-5
cocamine	61788-46-3	1-5
glycerin	56-81-5	1-5

lactic acid	79-33-4	1-5
chloroxylenol	88-04-0	1-5

Identidad química específica y / o porcentaje exacto de la composición ha sido retenida como secreto comercial.

4. Medidas de primeros auxilios

-Contacto con los ojos	SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuáguese cuidadosamente con agua durante al menos 15 minutos. Quítese las lentes de contacto, si las tiene puestas y es fácil hacerlo. Siga enjuagándose. Si la irritación en los ojos persiste: Busque atención médicos.
-Contacto con la piel:	Lave con agua y jabón. Si se irrita la piel: Busque atención médicos.
-Inhalación:	Traslade a la víctima para que respire aire fresco en una posición cómoda. Llame a un centro de envenenamiento o a un médico si no se siente bien.
-Ingestión:	Enjuáguese la boca. NO induzca el vómito. Nunca le dé algo por boca a una persona inconsciente. Busque atención médica si no se siente bien.
Nota para médicos	Se debe tratar de forma sintomática.

5. Medidas para combatir incendios

Medios extintores adecuados:	El producto no sostiene la combustión, Use un agente de extinción apropiado para el tipo de incendio a su alrededor
Riesgos específicos que surgen de la sustancia química	El producto seco puede quemarse. Los productos de combustión son tóxicos.
Productos de combustión peligrosos	Puede incluir Monóxido de carbono Dióxido de carbono y otros vapores tóxicos gaseosos.
Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios	Usar MSHA / NIOSH equipo de respiración autónomo (SCBA) y ropa protectora completa. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua pulverizada.

6. Medidas contra la liberación accidental

Precauciones personales:	Evite el contacto con la piel, los ojos o las prendas. Use equipo de protección personal, según sea necesario.
Precauciones ambientales	No enjuague el derrame en el suelo, hacia dentro de tormenta alcantarillas o cuerpos de agua.
Métodos de limpieza:	Evite fugas o derrames adicionales si es seguro hacerlo. Contenga y recoja el derrame con material absorbente no combustible (por ejemplo, arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colóquelo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales o nacionales (consulte la sección 13).

7. Manipulación y almacenamiento

Consejos sobre manipulación segura	Manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lave bien después de su manipulación.
Condiciones de almacenamiento	Mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Debe mantenerse fuera del alcance de los niños. Debe evitar que se congele.

8. controles de exposición/protección personal

Límites de exposición ocupacional

nombre de la sustancia química:	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH
---------------------------------	-----------	----------	-------

glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m ³ mist	TWA: 15 mg/m ³ mist, total particulate TWA: 5 mg/m ³ mist, respirable fraction (vacated) TWA: 10 mg/m ³ mist, total particulate (vacated) TWA: 5 mg/m ³ mist, respirable fraction	-
---------------------	--------------------------------	--	---

Controles de ingeniería:

Proporcione una buena ventilación general.

Si las prácticas de trabajo genera polvo, humos, gases, vapores o nieblas que exponen a los trabajadores a los productos químicos por encima de los límites de exposición ocupacional, ventilación local, u otros controles de ingeniería deben ser considerados.

Equipo de protección personal

Protección para el rostro y los ojos: No se requiere con el uso esperado.

Skin and Body Protection: No se requiere con el uso esperado.

Protección respiratoria

No se requiere con el uso esperado.

Si los límites de exposición en el trabajo o si una irritación respiratoria se produce, el uso de un respirador NIOSH/MSHA aprobado, adecuado para las condiciones de uso y los productos químicos en la Sección 3, debería considerarse.

Consideraciones generales de higiene:

Lávese a fondo las manos y cualquier expuesto piel después de la manipulación. Consulte 29 CFR 1910.132-138 para mayor orientación.

9. Propiedades físicas y químicas

Condición física:	Líquido
Color	Verde
Olor	Agradable
pH	4.0-5.0
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible
Punto de ebullición y rango de ebullición	100 °C / 212 °F
punto de inflamación	> 100 °C / > 212 °F ASTM D56
velocidad de evaporación	< 1 (Acetatos de butilo =1)
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible
Límites superiores de inflamabilidad	No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad:	No hay información disponible
Presión de vapor	No hay información disponible
Densidad de vapor	No hay información disponible
Gravedad Específicas	1.004
Solubilidad(es)	Soluble en agua
Coefficiente de distribución:	No hay información disponible
temperatura de ignición automática	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Viscosidad	No hay información disponible

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

Este material se considera que es no reactivo en condiciones normales de uso.

Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

Possibilidad de reacciones peligrosas

No se espera que ocurra con la manipulación y almacenamiento normal.

Condiciones que deben evitarse

Temperaturas extremas y luz directa del sol.

Materiales incompatibles:

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes.

Productos de descomposición

Podría incluir monóxido de carbono, dióxido de carbono (CO₂) y otros gases o vapores tóxicos.

peligrosos:

11. Información toxicológica

Posibles rutas de exposición:

Ojos, piel, ingestión, inhalación.

Síntomas de exposición:

-Contacto con los ojos	Dolor, enrojecimiento e hinchazón de la conjuntiva.
-Contacto con la piel:	Secado de la piel.
-Inhalación:	Nasal malestar y tos.
-Ingestión:	El dolor, las náuseas, los vómitos y la diarrea.
Inmediatos, Tardías, Crónicas Efectos	
Información del producto	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación.

Efectos sobre los Órganos de Destino -Ojos. riñón. Sistema Respiratorio. -Piel.

Medidas Numéricas de Toxicidad

Las siguientes estimaciones de la toxicidad aguda (ATE) se calculan sobre la base del documento del GHS.

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (oral) 3729 mg/kg

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (cutáneo) 54679 mg/kg

Toxicidad Aguda Información Sobre los Componentes

nombre de la sustancia química:	Oral LD50	Cutánea LD50:	Inhalation LC50
water 7732-18-5	> 90 mL/kg (Rat)	no disponible	no disponible
cocamine 61788-46-3	> 2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	no disponible
glycerin 56-81-5	= 12600 mg/kg (Rat)	> 21900 mg/kg (Rat)	no disponible
lactic acid 79-33-4	= 3543 mg/kg (Rat)	> 2 g/kg (Rabbit)	no disponible
chloroxylenol 88-04-0	= 3830 mg/kg (Rat)	no disponible	no disponible

carcinogenicidad Ninguno de los componentes presentes en el 0,1% o más se enumeran como carcinógenos por ACGIH, IARC, NTP u OSHA.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad

nombre de la sustancia química:	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para microorganismos	Crustáceos
cocamine 61788-46-3	0.0008: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	0.16: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 semi-static 0.24: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 static	no disponible	0.045: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
glycerin 56-81-5	no disponible	51 - 57: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static	no disponible	500: 24 h Daphnia magna mg/L EC50
chloroxylenol 88-04-0	no disponible	0.13 - 1.0: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 1.3 - 2.1: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	EC50 = 1.6 mg/L 5 min	6.7 - 9: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación: No hay información disponible.

Otros efectos adversos No hay información disponible

13. Consideraciones para la eliminación

Eliminación de residuos Contaminated Packaging: Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.

14. Información de transporte

DOT	No Reglamentado
Nombre de embarque adecuado	Non-Hazardous Product
Disposiciones especiales	El envío descripciones pueden variar según el modo de transporte, las cantidades, tamaño del paquete, y / o el origen y el destino. Consulte con un experto en materiales peligrosos transporte capacitado para obtener información específica de su situación.
IMDG:	No Reglamentado
Nombre de embarque adecuado	Non-Hazardous Product

15. información sobre reglamentaciones

TSCA Estado: (Sustancias Tóxicas Ley de Control de la Sección 8 (b) Inventario)

Todas las sustancias químicas de este producto están incluidos o exentos de la lista de inventario de TSCA de sustancias químicas.

SARA 313

Este producto no contiene sustancias que figuran por encima del nivel "de minimus"

Categorías de riesgo de SARA

311/312

Riesgo agudo para la salud:	Sí
Riesgo crónico para la salud:	n.º
Riesgo de incendio:	n.º
Riesgo de liberación repentina de presión	n.º
Peligro reactivo	n.º

Proposición de California 65:

Este producto no está sujeto a requisitos de advertencia bajo la Proposición 65 de California.

16. información adicional

NFPA	Riesgos a la salud: 1	Inflamabilidad: 0	Inestabilidad: 0	Propiedades físicas y químicas N/A
HMIS	Riesgos a la salud: 1	Inflamabilidad: 0	Riesgos físicos 0	

Fecha de revisión 28-jul-2015
Reasons for Revision: Section 14 y 15

Descargo de responsabilidad

La información proporcionada en esta Hoja de datos de seguridad del material es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. La información se diseñó únicamente como pauta para la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, la eliminación y la liberación seguros y no se debe considerar como garantía o especificación de calidad. La información se refiere solo al material específico mencionado y es posible que no sea válida para el material usado en combinación con otros materiales o en otros procesos, salvo que se especifique lo contrario en el texto.

End of Safety Data Sheet