



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Spartan Chemical Company, Inc.

Fecha de revisión 27-jul-2015

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre del producto:

PSQ DISINFECTANT CLEANER

Product Number:

1060

Uso recomendado:

Desinfectante

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

corrosión/irritación cutánea

Daño/irritación grave de los ojos

Categoría 2

Categoría 1

GHS Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia

Símbolos:

Peligro



Declaraciones sobre riesgos

Provoca irritaciones de la piel
Provoca lesiones oculares graves

Declaraciones de precaución

Prevención

Lávese a fondo las manos y cualquier expuesto piel después de la manipulación.
Use guantes de protección. Use protección para el rostro / los ojos. Use prendas de protección.

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. LLAME INMEDIATAMENTE A UN CENTRO DE ENVENENAMIENTO O A UN MÉDICO.

-Piel

SI ENTRA EN CONTACTO CON LA PIEL: Lave la zona afectada con abundante agua y jabón. Si se irrita la piel: Busque atención médicos. Quítese las prendas contaminadas y lávelas antes de volver a usarlas.

-Tratamiento específico:

Ver Hoja de Datos de Seguridad Sección 4: "Medidas de Primeros auxilios" para obtener información adicional.

Almacenamiento:

No aplicable

Eliminación:

No aplicable

Riesgos Sin Otra Clasificación: No aplicable

Información adicional:

- Corrosivo.
- Nocivo si se ingiere
- La inhalación de los vapores o la niebla puede causar irritación a las vías respiratorias.
- Mantenga lejos del alcance de los niños.
- NOTA PARA EL MÉDICO: El probable daño mucoso puede contraindicar el uso de lavado gástrico.

2.77922% de la mezcla se compone de ingredientes de toxicidad desconocida.

3. Composición/información sobre los ingredientes

nombre de la sustancia química:	N.º de CAS	% de peso
water	7732-18-5	60-100
sodium carbonate	497-19-8	1-5
lauramine oxide	1643-20-5	1-5
sodium tripolyphosphate	7758-29-4	1-5
dialkyl dimethyl ammonium chloride	68424-95-3	1-5
alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	68424-85-1	1-5
pine oil	8002-09-3	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. LLAME INMEDIATAMENTE A UN CENTRO DE ENVENENAMIENTO O A UN MÉDICO.

-Contacto con la piel: Lave la zona afectada con abundante agua y jabón. Quítese las prendas contaminadas y lávelas antes de volver a usarlas. 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 NOTA PARA EL MÉDICO: El probable daño mucoso puede contraindicar el uso de lavado gástrico.

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 reglamentaciones 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 None established.

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. Estaciones de lavado de ojos y duchas deben ser fácilmente accesibles en zonas donde se manipula el producto.

Equipo de protección personal

Protección para el rostro y los ojos: Utilizar gafas salpicadura.

Skin and Body Protection: Use goma u otros químico resistentes guantes.

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	No hay información disponible
pH	11.0-11.6
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 (BuAc = 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	1.037
Solubilidad(es)	No hay información disponible
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.

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

11. Información toxicológica

Posibles rutas de exposición:	Ojos, piel, ingestión, inhalación.
Síntomas de exposición:	
-Contacto con los ojos	Dolor, enrojecimiento, hinchazón de la conjuntiva y daño al tejido. El contacto con los ojos puede causar un daño permanente.
-Contacto con la piel:	Dolor, enrojecimiento y agrietamiento 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.

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)	3045 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (cutáneo)	9226 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (inhalación, polvo o vaporización)	50 mg/l

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
sodium carbonate 497-19-8	= 4090 mg/kg (Rat)	no disponible	no disponible
sodium tripolyphosphate 7758-29-4	= 3100 mg/kg (Rat)	> 7940 mg/kg (Rabbit)	no disponible
alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride 68424-85-1	= 426 mg/kg (Rat)	no disponible	no disponible
pine oil 8002-09-3	= 3200 mg/kg (Rat)	= 5 g/kg (Rabbit)	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
sodium carbonate 497-19-8	242: 120 h Nitzschia mg/L EC50	300: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 310 - 1220: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	no disponible	265: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
sodium tripolyphosphate 7758-29-4	no disponible	1650: 48 h Leuciscus idus mg/L LC50	no disponible	no disponible
pine oil 8002-09-3	no disponible	no disponible	no disponible	17 - 28: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Flow through

<u>Persistencia y degradabilidad</u>	No hay información disponible.
<u>Bioacumulación:</u>	No hay información disponible.
<u>Otros efectos adversos</u>	No hay información disponible

13. Consideraciones para la eliminación

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

14. Información de transporte

<u>DOT</u>	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.
<u>IMDG:</u>	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.

EPA Pesticide Número de Registro: 5741-16

Declaración de la EPA:

Este producto químico es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección del Medio Ambiente y está sujeta a determinados requisitos de etiquetado bajo las leyes federales de pesticidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y la información sobre riesgos necesarios para las fichas de datos de seguridad, y el lugar de trabajo las etiquetas de otras sustancias no pesticidas. A continuación se presenta la información sobre los peligros como se requiere en la etiqueta del pesticida:

EPA Pesticida Etiqueta:

Peligro. Corrosivo. Causa daño irreversible en los ojos y quemaduras en la piel. Nocivo si se ingiere o absorbe por la piel. Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Use gafas o una careta y guantes de goma y ropa protectora cuando el manejo. Lávese bien con agua y jabón después de manipular y antes de comer, beber, mascar chicle, fumar o ir al baño. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar.

16. información adicional

<u>NFPA</u>	Riesgos a la salud: 3	Inflamabilidad: 0	Inestabilidad: 0	Propiedades físicas y químicas N/A
<u>HMIS</u>	Riesgos a la salud: 3	Inflamabilidad: 0	Riesgos físicos 0	
Fecha de revisión	27-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