



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Spartan Chemical Company, Inc.

Fecha de revisión 30-jul-2015

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre del producto:

Product Number:

Uso recomendado:

Usos contraindicados

Empresa:

FAST & EASY

3260 , 3262

Agente de limpieza

Para Uso Industrial e Institucional Solamente

Spartan Chemical Company, Inc.

1110 Spartan Drive

Maumee, Ohio 43537 USA

800-537-8990 (Business hours)

www.spartanchemical.com

Fast - e. Easy Hard
Surface And Glass

CLEANER RTU SPRAY

SPARTAN

(Spanish Version)

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

No Está Clasificado

No peligroso de acuerdo con el Sistema Mundialmente Armonizado (GHS)

GHS Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia

Sin palabra de advertencia

Símbolos:

Ninguno

Declaraciones sobre riesgos

No hay indicaciones de peligro.

Declaraciones de precaución

Prevención

No aplicable

Respuesta

-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:

- Provoca una leve irritación cutánea.
- 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 |
| propylene glycol n-propyl ether | 1569-01-3 | 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 | 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. |
| -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 gasesor. |
| 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. |
| <u>Equipo de protección personal</u> | |
| 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 | Amarillo |
| Olor | Agradable |
| pH | 9.0-10.0 |
| 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 (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 | 0.997 |
| 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. |
| 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 (CO ₂) 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 y el enrojecimiento. |
| -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. |

Medidas Numéricas de Toxicidad

Las siguientes estimaciones de la toxicidad aguda (ATE) se calculan sobre la base del documento del GHS.
 Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación.

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 |
| propylene glycol n-propyl ether 1569-01-3 | = 2504 mg/kg (Rat) | = 3550 mg/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**

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 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

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 30-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