La hoja de datos de seguridad
Spartan Chemical Company, Inc.

Fecha de revisión: 13-ene.-2025

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Identificador del producto

Nombre del producto: **SPRAYBUFF**
Código del producto: 4440 , 3040
Uso recomendado: Agente de limpieza
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:
Emergencias Médicas/Información: 888-314-6171
Transporte/Derrames/Fugas: CHEMTREC 800-424-9300

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

SGA clasificación
No clasificado como peligroso según 29 CFR 1910.1200 (OSHA-GHS HazCom)

Elementos de la etiqueta del SGA

Palabra de advertencia: **Ninguno(a)**
Símbolos: Ninguno(a)
Indicaciones de peligro: Ninguno(a)
Peligros físicos: Ninguno(a)

Consejos de prudencia - Prevención: Ninguno(a)
Consejos de prudencia - Respuesta: **Ninguno(a)**
-Tratamiento específico: Ver Hoja de Datos de Seguridad Sección 4: "Medidas de Primeros auxilios" para obtener información adicional.

Consejos de prudencia - Almacenamiento: No aplicable.
Consejos de prudencia - Eliminación: No aplicable

Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.): No aplicable

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación:
- Puede ser nocivo en caso de ingestión
- Puede causar irritación en los ojos
- Puede causar irritación de la piel.
- La inhalación de los vapores o la niebla puede causar irritación a las vias respiratorias.
- Mantener fuera del alcance de los niños

3. Composición/información sobre los ingredientes

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso
Agua	7732-18-5	80-100
Ethylene/Acrylic Acid Copolymer	9010-77-9	1-5
Secondary Alcohol Ethoxylate	84133-50-6	0.1-1
Fragancia	PROPRIETARY	<0.1
Methylchloroisothiazolinone	26172-55-4	<0.1
Acid Blue 25	6408-78-2	<0.1
Methylisothiazolinone	2682-20-4	<0.1

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

4. 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: Lavar con agua y jabón. Si se irrita la piel: Busque atención médicos.

Inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llame a un centro de envenenamiento o a un médico si no se siente bien.

Ingestión: Enjuáguese la boca. NO induzca el vómito. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Busque atención médica si no se siente bien.

Información para el médico: Aplicar un tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción: El producto no sostiene la combustión. Usar un agente de extinción apropiado para el tipo de incendio existente.

Riesgos específicos que surgen de la sustancia química: El producto seco puede arder. 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 QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales: Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar un equipo de protección individual según corresponda.

Precauciones para proteger el medio ambiente: No enjuague el derrame en el suelo,hacia dentro de tormenta alcantarillas o cuerpos de agua.

Métodos de limpieza: Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Contener y recoger el derrame con material absorbente no combustible (p. ej., arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colocar en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales o nacionales (véase la Sección 13).

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Recomendaciones para la manipulación segura: Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lavar bien después de la manipulación.

Condiciones de almacenamiento: Mantener el recipiente herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Evitar la congelación.

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.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara: No se requiere con el uso esperado.
Protección de la piel y el cuerpo: 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 sobre 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

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Líquido
Color Azul claro
Olor: Leve
Umbral olfativo: No hay información disponible

Propiedad	Valores	Observaciones • Método
pH:	10.0-10.5	
Punto de fusión/punto de congelación	No hay datos disponibles	
Punto de ebullición y rango de ebullición	100 °C / 212 °F	
Punto de inflamación:	> 100 °C / 212 °F	ASTM D56
Tasa de evaporación:	< 1	(BuAc = 1)
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay datos disponibles	No hay información disponible
Límites de Inflamabilidad en el Aire		No hay información disponible
Límites superiores de inflamabilidad	No hay datos disponibles	
Límite inferior de inflamabilidad:	No hay datos disponibles	
Presión de vapor	No hay datos disponibles	No hay información disponible
densidad de vapor	No hay datos disponibles	No hay información disponible
Densidad Relativa:	1.000	
Solubilidad(es):	Miscible en agua	
Coeficiente de distribución:	No hay datos disponibles	No hay información disponible
Temperatura de autoinflamación:	No aplicable	
Temperatura de descomposición	No aplicable	
Viscosidad cinemática:	No hay información disponible	No hay información disponible
Características de las partículas:	No aplicable	

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 solar directa
Materiales incompatibles: Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes.
Productos de descomposición Podría incluir monóxido de carbono, dióxido de carbono (CO2) y otros gases o vapores

peligrosos: 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.

Toxicidad aguda
Medidas numéricas de toxicidad:
Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA

Información sobre los componentes:

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Agua 7732-18-5	> 90 mL/kg (Rat)	-	-
Secondary Alcohol Ethoxylate 84133-50-6	= 2100 mg/kg (Rat)	-	-
Methylchloroisothiazolinone 26172-55-4	= 481 mg/kg (Rat)	-	= 1.23 mg/L (Rat) 4 h
Methylisothiazolinone 2682-20-4	232 - 249 mg/kg (Rat) = 120 mg/kg (Rat)	= 200 mg/kg (Rabbit)	= 0.11 mg/L (Rat) 4 h

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

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad:

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para los microorganismos	Crustáceos
Secondary Alcohol Ethoxylate 84133-50-6	-	LC50: =3.2mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: =3.2mg/L (48h, water flea)
Methylchloroisothiazolinone 26172-55-4	EC50: 0.11 - 0.16mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata) EC50: 0.03 - 0.13mg/L (96h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: =1.6mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: =4.71mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 0.12 - 0.3mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 0.71 - 0.99mg/L (48h, Daphnia magna)

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.
Bioacumulación: No hay información disponible.

Movilidad en el suelo No hay información disponible
Otros efectos adversos: No hay información disponible.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Residuos de desechos o productos no utilizados: Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.
Embalaje contaminado: Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT: No regulado
Designación oficial de transporte: Non-Hazardous Products
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 regulado
Designación oficial de transporte: Non-Hazardous Product

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

TSCA (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 peligro de SARA 311/312

Peligro agudo para la salud:	Sí
Peligro crónico para la salud::	No
Peligro de incendio:	No
Peligro de liberación repentina de presión:	No
Peligro de reactividad:	No

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

16. OTRAS INFORMACIONES

NFPA **Peligros para la salud:** 1 **Inflamabilidad:** 0 **Inestabilidad:** 0 **Riesgos especiales:** -

HMIS **Peligros para la salud:** 1 **Inflamabilidad:** 0 **Peligros físicos:** 0

Fecha de revisión: 13-ene.-2025
Nota de revisión: Sección, 3, 7, 9, 12

Descargo de responsabilidad
La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad