HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
Spartan Chemical Company, Inc.

Fecha de revisión 24-ene-2022

1. Identificación del producto y de la empresa

Identificador del producto

Nombre del producto: **MILLENNIA BRIGHT DURA PRIME**
Product Number: 5560
Uso recomendado: Acabado de piso
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 riesgos

Clasificación GHS
No Está Clasificado — No clasificado como peligroso según 29 CFR 1910.1200 (OSHA-GHS HazCom)

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

Otra información:
- Puede causar irritación en los ojos
- Puede causar irritación de la piel.
- Puede ser nocivo en caso de ingestión
- 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 química:	N.º de CAS	% de peso

Ninguno

Agua	7732-18-5	60-100
Acrylate Copolymer	PROPRIETARY	7-13
Ethoxydiglycol	111-90-0	3-7
Tributoxyethyl Phosphate	78-51-3	1-5
Ethylene Copolymer	67892-91-5	0.1-1
Zinc Ammonium Carbonate	38714-47-5	0.1-1
Fluorosurfactant	PROPRIETARY	<0.1
Dimethicone	63148-62-9	<0.1
Methylchloroisothiazolinone	26172-55-4	<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. 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: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. 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. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

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.

Ninguno

Vida útil Sugerida: 18 meses desde la fecha de fabricación.

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.

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	Emulsión blanca
Olor	Olor acrílico
pH	8.5-8.9
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible
Punto de ebullición y rango de ebullición	99 °C / 210 °F
punto de inflamación	> 99 °C / > 210 °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	1.029
Solubilidad(es)	Miscible en agua
Coeficiente 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 Calor, llamas y chispas.
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:

Ninguno

-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.

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (oral)	25341 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (cutáneo)	62821 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (inhalación, polvo o vaporización)	85.7 mg/l

Toxicidad Aguda Información Sobre los Componentes

nombre de la sustancia química:	Oral LD50	Cutánea LD50:	Inhalation LC50
Agua 7732-18-5	> 90 mL/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Ethoxydiglycol 111-90-0	= 10502 mg/kg (Rat)	= 9143 mg/kg (Rabbit)	> 5240 mg/m³ (Rat) 4 h
Tributoxyethyl Phosphate 78-51-3	= 3 g/kg (Rat)	> 16 mL/kg (Rabbit)	> 6.4 mg/L (Rat) 4 h
Dimethicone 63148-62-9	> 24 g/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Methylchloroisothiazolinone 26172-55-4	= 481 mg/kg (Rat)	no disponible	= 1.23 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 ecológica

Ecotoxicidad

nombre de la sustancia química:	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para microorganismos	Crustáceos
Ethoxydiglycol 111-90-0	no disponible	10000: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 19100 - 23900: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 11400 - 15700: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 11600 - 16700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	no disponible	3940 - 4670: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Tributoxyethyl Phosphate 78-51-3	no disponible	10.4 - 12.0: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	no disponible	no disponible
Methylchloroisothiazolinone 26172-55-4	0.11 - 0.16: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 0.03 - 0.13: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static	1.6: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 semi-static	no disponible	4.71: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 0.12 - 0.3: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Flow through 0.71 - 0.99: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static

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

Ninguno

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 contiene las sustancias siguientes en la lista:
Ethoxydiglycol
N.º de CAS 111-90-0 applies to R-(OCH2CH2)n-OR', where n = 1, 2, or 3, R=Alkyl C7 or less, or R = Phenyl or Alkyl substituted phenyl, R' = H or Alkyl C7 or less, or OR' consisting of Carboxylic acid ester, Sulfate, Phosphate, Nitrate, or SulfonateChemical Category N230

Categorías de riesgo de SARA 311/312

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

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	**Especial:** N/A
HMIS	**Riesgos a la salud:**	1	**Inflamabilidad:**	0	**Riesgos físicos**	0	

Fecha de revisión 24-ene-2022
Razones de Revisión: Section, 9

Descargo de responsabilidad
La información proporcionada en esta Hoja de datos de seguridad 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

Ninguno

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