



Ficha de datos de seguridad

1. Identificación

Nombre de producto:	Aerowest Citrus Mint Double Concentrate
Sinónimos :	Ninguno
Número CAS:	Ninguno
Uso del Producto:	Desodorante para baños
Fabricante:	West Sanitation Services, Inc.
Dirección:	2158 Beaumont Drive Baton Rouge, LA 70806
Información general	225-302-5570
Número de Emergencia:	CHEMTREC: 800-424-9300

2. Identificación de riesgos

Según 1910.1200 (2012)

Clasificación GHS:	
Líquidos Inflamables	Categoría 4
Daño de ojo	Categoría 1

Etiqueta GHS: _____

Pictograma(s):



Palabra(s) de advertencia PELIGRO

Declaraciones de riesgo:

Líquido combustible.
Provoca lesiones oculares graves.

Declaraciones preventivas

Prevención: Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas y de cualquier otra fuente de ignición. No fume. Usar guantes de protección y protección ocular/ facial.

Respuesta: En caso de incendio utilizar extintores apropiados. Si está en los ojos: Enjuáguese cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si los lleva y

resulta fácil de hacer. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un centro toxicológico / médico.

Almacenamiento: Almacenar en un área bien ventilada.

Eliminación: Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.

Información complementaria: $\leq 2\%$ de esta mezcla contiene un ingrediente de toxicidad de inhalación o dermal aguda desconocida

Peligros Ambientales

Peligroso para el medio acuático, Toxicidad Aguda, Categoría 2

Declaraciones de riesgo: Tóxico para los organismos acuáticos.

Prevención: Evite liberarlo en el medioambiente.

3. Composición/Información sobre los Ingredientes

Nombre Químico	CAS #	%
Surfactante, Alcohol Etoxilado	68439-46-3	40-60%
Carvona Laevo	6485-40-1	0-2%

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación :Inmediatamente lleve a la persona afectada a un lugar al aire libre.

Mantenga la calma, si no respira, dar respiración artificial Si no respira, suministre oxígeno.

Piel :Lavar con agua hasta que el deslizamiento se haya ido. El contacto prolongado por personas sensibles puede causar irritación o dermatitis alérgica.

Ojo :Enjuague con agua durante al menos 30 minutos o hasta que la irritación cese. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

Ingestión :Busque atención médica de inmediato. Si la persona está consciente, dar agua para diluir el contenido estomacal y llame a un médico.

Síntomas/efectos más importantes

Inhalación : La inhalación de nieblas, vapores, spray puede causar irritación de las vías respiratorias, tos, dificultad para respirar y fatiga.

Piel :Puede causar irritación de la piel en individuos susceptibles. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento y sequedad de la piel, picazón y dolor.

Ojo :Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas incluyen ardor severo, visión borrosa, hinchazón de la conjuntiva y lagrimeo excesivo. La exposición directa puede causar daño permanente, incluyendo ceguera.

Ingestión :La ingestión puede causar malestar gastrointestinal, dolor, náuseas, vómitos y diarrea.

5. Medidas de extinción de incendios

Medios de extinción apropiados: Espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono o polvo químico seco

Procedimientos contra incendios: Use el equipo de lucha contra el fuego normal incluyendo un aparato de auto respiración aprobado por NIOSH (SCBA). El producto puede flotar en el agua si se derrama

Peligros inusuales de incendio y explosión: Los vapores pueden ser más pesados que el aire y viajar por el suelo a fuentes de ignición o sumideros.

Productos de combustión: Monóxido de carbono y dióxido de carbono y óxidos de nitrógeno

6: Medidas en caso de liberación accidental

- Mantener al personal innecesario fuera de las áreas de derrames y contención.
- Eliminar cualquier fuente de ignición (calor, chispas, llamas)
- Use equipo de protección personal adecuado.
- No toque ni camine a través del material derramado sin equipo de protección personal apropiado.
- Utilice únicamente herramientas que no produzcan chispas.
- No echar al alcantarillado ni a canales.
- Parar la fuente del derrame tan pronto como sea posible y notifique al personal adecuado.
- Elimine residuos de derrame de acuerdo con todas las regulaciones relevantes.

Procedimientos de mitigación de derrames

Derrames grandes :

- Utilizar un material no combustible para absorber el derrame.
- Barrer y limpiar con pala a contenedores apropiados para su eliminación.

Pequeños derrames:

- Limpie con un paño absorbente (lana, etc.)
- Limpie cuidadosamente para eliminar cualquier contaminación residual.

7. Manejo y Almacenamiento

Manipulación: Evitar que los derrames por medio de diques de contención y tapando desagües en un almacén o área de dispensación. Utilizar guantes resistentes a productos químicos y gafas protectoras para evitar la exposición en la manipulación. No lo ingiera. Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar respirar (vapor, niebla, rocío). Ponga eléctricamente a tierra todos los equipos al manejar este producto. Utilice únicamente herramientas que no produzcan chispas. Aleje de posibles fuentes de ignición. Mantenga alejado del calor, chispas y llamas.

Almacenamiento: Almacenar el producto en los envases originales. Mantener los envases herméticamente cerrados. Almacenar en un área bien ventilada y fresca. Mantener alejado de oxidantes y ácidos fuertes.

8. Controles de exposición/Protección personal

Controles Técnicos: Ventilación mecánica o local recomendada

Equipo de Protección Personal (EPP):

Protección para los ojos: Gafas resistentes a salpicaduras químicas

Protección de piel: Química guantes y delantal. Látex de nitrilo o neopreno recomendado

Protección Respiratoria: Utilizar en áreas bien ventiladas. Respiradores de cartucho químico no se requieren excepto en espacios con poca ventilación o cerrados

9. Propiedades físicas y químicas

Punto de ebullición:	200°F	Punto de fusión:	30°F
Presión de vapor:	20 mm Hg	Densidad de vapor:	>1
% Solubilidad:	100%	Punto de fluidez:	20°F
Molecular Formula:	no aplicable		
Olor y apariencia:	Líquido claro y viscoso con Fragancia Cítrica		
Límite explosivo inferior (LEL):	Desconocido	Límite explosivo superior (UEL):	Desconocido
Gravedad específica:	1.02 g/ml	% Volatilidad	50%
Rango de evaporación:	Como agua	Viscosidad	100 cps
Partición Octanol/Agua:	No aplicable	pH	7.4
Peso molecular:	No aplicable		

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: El producto es estable en condiciones normales.

Reactividad: No hay posibilidad de reacciones peligrosas

Incompatibilidad: Evitar el contacto con ácidos y agentes oxidantes fuertes.

11. Información toxicológica

Efectos agudos: Basada en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Resultados de pruebas de toxicidad aguda	Alcoholes etoxilados (68439-46-3)	Carvona Laevo (6845-40-1)
LD ₅₀ Oral (rata)	5130 mg/kg bw	1640 mg/kg bw
LD ₅₀ Dérmica (conejo)	2216 mg/kg bw	No hay datos disponibles
LD ₅₀ Inhalación (rata)	> 1,6 mg/L (niebla)	No hay datos disponibles

Contacto con los ojos :Provoca lesiones oculares graves. La exposición directa puede causar daño permanente, incluyendo ceguera.

Contacto con la piel :Basada en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Inhalación :Basada en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Ingestión :Basada en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

STOT-SE: Basada en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

STOT-RE: Debido a la falta de datos, no se puede determinar la clasificación.

Sensibilización de la piel: Basada en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Sensibilización respiratoria: Debido a la falta de datos, no se puede determinar la clasificación.

Carcinogenicidad: Basada en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Mutagenicidad Basada en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Condiciones médicas agravadas: Ninguna conocida.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad:Tóxico para los organismos acuáticos.

Alcoholes etoxilados (68439-46-3)

PESCADO LC₅₀: > 5,7 mg/L (96 hr.)

PESCADO NOEC > 1,86 mg/L

DAFNIA CE₅₀ : > 2,5 mg/L (48 hr.)

DAFNIA NOEC > 2,11 mg/L

ALGAS ErC₅₀ : > 1,4 mg/L (72 hr.)

Bioacumulación: No hay información disponible sobre el producto como tal. Basado en datos disponibles, la bioacumulación es improbable.

Alcoholes etoxilados (68439-46-3)

logKow: 2.42 (Estimación KOWWIN v. 1.68)

Factor de bioconcentración (FBC): 237 L/kg

Biodegradabilidad No hay información disponible sobre el producto como tal. Basado en datos del componente, no se espera persistencia ambiental.

Alcoholes etoxilados (68439-46-3) Biodegradación de 72% en 28 días (Rápidamente Biodegradable)

Otros riesgos medioambientales: Ninguno conocido.

13. Consideraciones sobre la eliminación

Como se vende, este producto no es un desecho peligroso y puede eliminarse de forma segura en cualquier alcantarilla o sistema sanitario. Elimínese con abundante agua.

CUMPLIR CON LOS REGLAMENTOS LOCALES, ESTATALES Y FEDERAL

14. Información sobre el transporte

Departamento de Transporte de EE.UU.(DOT):

Número UN/NA:NA1993

Nombre adecuado para el transporte: Líquido combustible, N.O.S. (alcoholes etoxilados)

Clase de Peligro: ninguno

Grupo de embalaje: III

Etiquetas requeridas: Ninguna

Organización Marítima Internacional - IMDG:

Número UN/NA: No es aplicable

15. Información regulatoria

Regulaciones Federales de EE.UU:

CERCLA:No hay señal o cantidad reportable (RQ) para este producto químico Si es el caso, inmediatamente reporte los derrames al Centro Nacional de Respuesta (800/424-8802) como sea requerido por ley federal. También comunicarse con las agencias reguladoras locales y estatales.

Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)Todos los componentes de este producto están incluidos en el inventario de TSCA.

Ley de agua limpia (CWA) :Ningún componente conocido de este producto son sustancias peligrosas bajo la ley de agua limpia. Consulte reglamentos locales, estatales y federales para requisitos específicos.

CAA (CAA):Ningún componente conocido de este producto son sustancias peligrosas bajo la ley de aire limpio. Consulte reglamentos locales, estatales y federales para requisitos específicos.

SARA: Inmediata: Sí
Retrasada: No
Incendios: Sí
Presión: No
Reactividad: No

Regulaciones estatales

California: NINGUNA

16. Otra información

Clasificación de la Asociación Nacional de Protección contra el Fuego (NFPA):Esta información está destinada únicamente para el uso de personas capacitadas en el sistema de la NFPA.

Salud: 3 Inflamabilidad: 2 Reactividad: 0

Indicador de revisión: Nuevo SDS fecha 5/15/2015

Descargo de responsabilidad: La información aquí contenida es correcta según el mejor de nuestros conocimientos. West Sanitation Services, Inc. no otorga ninguna garantía de ningún tipo, expresa o implícita, con respecto al uso seguro de este material en su proceso o en combinación con otras sustancias.