



## Hoja de Datos de Seguridad

### 1. Descripción

<b>Nombre del Producto:</b>	Odo-San Concentrado de Menta Cítrica
<b>Sinónimos:</b>	Ninguno
<b>Numero CAS:</b>	Ninguno
<b>Utilización del Producto:</b>	Aromatizador para Baños
<b>Manufacturador:</b>	West Sanitation Services, Inc.
<b>Dirección:</b>	2158 Beaumont Drive Baton Rouge, LA 70806
<b>Información General:</b>	225-302-5570
<b>Número de Emergencia Transporte:</b>	<b>CHEMTREC: 800-424-9300</b>

### 2. Identificación de Peligros

#### GHS Clasificación:

Salud	Ambiental	Físico
Toxicidad Aguda - Categoría 2(inhalación), Categoría 2(oral/dermal) Irritación de los ojos - Categoría 2 Irritación de la Piel - Categoría 2 Sensibilidad de la Piel - Categoría 2 Mutagenicidad - Ninguno Carcinogenicidad - Ninguna Reproducción/Desarrollo - Ninguno Toxicidad en Órganos Específicos (Prolongado) - Ninguno	Toxicidad Acuática - Ligeramente Tóxico	Líquido Combustible Categoría 2

#### Calificación GHS:

<b>Símbolos:</b> Ninguno	
<b>Indicaciones de Peligro</b> <b>CUIDADO!</b> Líquidos inflamables y a Vapor si es inhalado: Puede causar irritación en las vías respiratorias Para la piel y los ojos: El contacto prolongado puede causarle irritación. Para las reacciones alérgicas de la piel: Puede	<b>Indicaciones de Precaución</b> No comer, beber, o fumar mientras usa este producto. Evitar la respiración del rociado o vapor, o vapores Mantener el contenedor fuertemente cerrado Mantenga Lejos del calor y llamas abiertas.

causar irritación alérgica. Dañino si es Tragado y en contacto con la piel No Causa Cáncer de Pulmón No Causa defectos de Parto No Causa defectos Genéticos Ligeramente Toxico para el Mundo Acuático	Use guantes protectores y protección de ojos/cara. Utilícelo en una Área bien Ventilada. Guardar en un contenedor fuertemente cerrado en un lugar fresco/buen ventilado Lávese Cuidadosamente después de usarlo
--	--

### 3. Composición / Información sobre los Ingredientes

Componentes	Número CAS	Peso %
1 Alquilo Dimetil Bencil Cloruro Amónico	5197-80-8	10-20%
2 Glicol de Propileno Eter Metílico	107-98-2	10-20%
3 Esencias de Aceites y Fragancias No Peligrosas	ninguna	5-15%
4 Agua	7732-18-5	40-60%

### 4. Medidas de Primer Auxilio

**Ojos:** Enjuague con agua por lo menos 15 minutos o hasta que la irritación cese. Si la irritación persiste, consulte a un doctor.

**Piel:** Enjuague con agua hasta escurrirse. El contacto prolongado por personas delicadas les puede causar irritación o dermatitis alérgica.

**Inhalación:** Inmediatamente lleve a la persona a un lugar fresco. Mantén a la persona tranquila, si no respira, dele respiración boca a boca. Si no respira, dele oxígeno.

**Ingestión:** Busca atención médica inmediatamente. Si la persona está consciente, dele agua para diluir el contenido interior del estómago y llama a un médico.

### 5. Medidas Para Combatir el Fuego

**Medios Extinguidores Adecuados:** Agua, Jabón de Alcohol, Dióxido de Carbono, o Químico seco.

**Procedimientos para Combatir el Fuego:** Use normal equipo normal anti incendio incluyendo una NIOSH aprobada aparatos de respiración auto-contenidos (SCBA). Use agua para refrescar los contenedores. El producto puede flotar en el agua si es derramado.

**Peligros de Fuego y Explosión Inhabituales:** Los vapores pueden ser más pesados que el aire y recorrer por todo el piso para comenzar fuentes de incendio o pozos.

**Productos de Combustión:** Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono y Oxido de Nitrógeno.

## 6: Medidas de Precaución Accidentales

- Mantener personal innecesario fuera del derrame y áreas de los contenedores.
- Ropa Protectora de Vapor-no necesaria. Los vapores no son irritadores o peligrosos.
- No echar nada para abrir vía fluvial

### Protección Personal para situaciones de Emergencia:

Evacue el área de todo el personal innecesario.

### Procedimiento en Caso de Derrame

**Liberación de Aire:** El vapor puede ser eliminado por medio rociado de agua.

Las Regulaciones de US (CERCLA) exigen informar los derrames y emanación al suelo, agua y aire en exceso en exceso de las cantidades estipuladas (RQ). El Centro de Atención de Guarda Costa de US es 800-424-8802.

**Descargue de Agua:** Este Material es soluble en el agua. Contiene todo el liquido para el tratamiento o eliminación como un (potencial) residuo peligroso. Si no es contaminado por otros químicos, esto puede ser desechado en cualquier alcantarillado sanitario.

**Liberación de Tierra:** Crear un dique o zanja para contener los materiales. Absorber el derrame, o bombee para el almacenamiento de líquidos para su eliminación en un alcantarillado sanitario o vertedero. Descontaminar todas las ropas y el área de derrame usando detergente y enjuagar con abundante agua; contener agua para su eliminación de alcantarillado sanitario

### Información Adicional sobre Derrame:

Detenga la fuente del derrame lo más pronto posible y notifique al personal apropiado. Utilice la respuesta de emergencia y equipo de protección del personal (PPE) previamente al empezar una réplica. Evacuar a todo el personal no necesario. Desechar los residuos del derrames por directivas bajo Consideraciones sobre Eliminación.

## 7. Manejo y Almacenamiento:

Prevenga los derrames por medio de utilización de diques y lleve el drenaje en un bodegaje área de vertimiento. Use guantes resistentes a químicos y protección de ojos para prevenir su exposición durante su manipulación. No tomar internamente. Evitar contacto con la piel, ojos,

y ropa. Evitar respirar el vapor o el rociado. Eléctricamente conecte a tierra todos los equipos cuando este manipulando este producto.

**Almacenamiento:** Guarde el producto en los recipientes originales. Mantenga los recipientes cerrados. Guárdelos en áreas frescas, bien.-ventiladas. Mantenga lejos de los agentes oxidantes.

## 8. Control sobre Exposición / Protección Personal

### Limites de Exposición:

<b>Componente 1:</b> Alquil Dimetil Bencil Cloruro Amónico	no catalogado
<b>Componente 2:</b> Surfactante No - Peligrosos	no catalogado
<b>Componente 3:</b> Glicol de Propileno Eter Metílico	100 ppm
<b>Componente 4:</b> Agua	no catalogado

**Controles de Ingeniería:** Ventilación mecánica o local es recomendada

### Equipo de Protección Personal (PPE):

**Protección de Ojos:** Gafas Químicas contra salpicaduras o Protector Facial.

**Protección de la Piel:** Guantes protectores y delantal. Nitrilo Látex o neopreno son recomendados.

**Protección de la respiración:** Use en una área bien-ventilada. Los cartuchos químicos respiratorios no son necesarios excepto en los espacios cerrados.

## 9. Propiedades Físicas y Químicas

<b>Punto de Inflamabilidad</b>	180°F	<b>Punto de Inflamabilidad:</b>	400°F
<b>Punto de Ebullición:</b>	200°F	<b>Punto de Fundición:</b>	30°F
<b>Presión de Vapor:</b>	desconocido	<b>Densidad del Vapor:</b>	>1
<b>% Solubilidad:</b>	100%	<b>Punto de Fluencia:</b>	20°F
<b>Formula Molecular:</b>	no se aplica		

**Aspecto y Color:** líquidos espumosos con Fragancia Cítrica.

**Limite de Explosión más Bajo (LEL) desc. Alto Límite Explosivo (UEL):**desconocido

<b>Gravedad Especifica:</b>	1.01 g/ml	% Volátil	70%
<b>Punto de Evaporación:</b>	Como el agua	Viscosidad	70 cps
<b>Octano/Solubilidad Agua:</b>	No se Aplica	pH	7.4
<b>Peso Molecular:</b>	desconocido		

## 10. Estabilidad y Reactividad

**Estabilidad/Incompatibilidad:** El producto es estable. La amenaza de Polimerización no Ocurrirá. Evitar grandes cantidades de acido y grandes cantidades de Agentes Ácidos.

**Reacciones Peligrosas:** Fuertes agentes ácidos o oxidantes pueden causar separación de aceites fragantes, y aumentar el peligro de incendio.

## 11. Información Toxicológica

### Señales y Síntomas de Sobreexposición:

**Efectos Agudos:** Dificultad respiratoria o Shock anafiláctico pueden suceder con las personas que son delicadas o alérgicas a perfumes. Productos pueden causar comezón o ardor de la piel y ojos

**Contacto con los ojos:** Irritación Severa, enrojecimiento e hinchazón pueden ocurrir con el contacto con los líquidos o exposición a los vapores empeora las reacciones alérgicas.

**Contacto con la Piel:** Puede causar enrojecimiento o irritación alérgica en la piel

**Inhalación:** Puede causar irritación y edema pulmonar

**Ingestión:** Puede causar malestar gastro-intestinal.

**Efectos Pasajeros en los Órganos:** Puede causar malestares gastro-intestinales o irritación en las vías respiratorias.

**Efectos Crónicos:** Ninguno Conocido. Aquellos quienes son susceptibles a las reacciones alérgicas por el contacto prolongado.

**Condiciones Medicas De Gravedad:** las personas con pulmones dañados por fumar o otro problemas de salud no deberían distribuir este producto (verter botellas) este producto, puede causar neumonía como una reacción especial en los espacios cerrados

### Toxicidad Aguda:

Oral LD50 (rat)	desconocido mg/kg
Dérmico LD50(conejo)	desconocido mg/kg

Inhalación LC50(ratón)	desconocido ppm	
IDLH	4 hora	8 hora

## 12. Información Ecológica

LC<sub>50</sub> (Pequeños Peces) = desconocido mg/L/96 hr.

EC<sub>50</sub> (Daphnia) = desconocido mg/L/48 hr.

Bioacumulación/Biodegradabilidad: Bioacumulación no se prevé que sea significativo. Este producto es rápidamente Biodegradable.

## 13. Consideraciones para Desechar

Tal como se vende, este producto no deja residuos peligrosos y puede ser desechado para protección en cualquier vertedero o sistema sanitario. Enjuague con abundante agua.

CUMPLIR CON LAS REGULACIONES FEDERALES, ESTATALES, Y LOCALES.

## 14. Información de Transporte

### Departamento de Transporte de U.S. (DOT)

**Nombre de Envío Propio:** No Regulado

**Clase de Amenaza:** ninguno

**Número UN/NA:** Ninguno

**Grupo de Empaque:** Ninguno

**Categoría Requerida:** Ninguna

### Organización Internacional Marítima (IMDG)

**Nombre de Envío Adecuado:** No Regulado

**Clase de Peligro:** Ninguno

**Numero UN/NA:** Ninguno

**Grupo de Empaque:** Ninguno

**Categoría Requerida:** Ninguno

## 15. Información Normativa

### U.S. Regulaciones Federales

**CERCLA:** No hay cantidades designadas reportadas (RQ) para este químico. Si corresponde, inmediatamente reporte el derrame a Centro Nacional de Asistencia

(800/424-8802) como lo manda la legislación federal. También contacte al estado apropiado y agencias regulatorias regionales.

**Ley de Control sobre Sustancias Tóxicas (TSCA):** Todos los componentes de estos productos están incluidos en el inventario TSCA.

**Ley de Aguas Limpias (CWA):** Ningún componente conocido en este producto no son sustancias peligrosas bajo la Ley de Aguas Limpias. Consulte las regulaciones estatales, federales y regionales para requerimientos específicos.

**CCA (CAA):** Ningún componente conocido en este producto no son sustancias peligrosas bajo la Ley de Aire Limpio. Consulte las regulaciones estatales, federales y regionales para requerimientos específicos.

**SARA** Inmediato: No  
Retraso: No  
Fuego: No  
Presión: No  
Reactividad: No

Este producto contiene los siguientes compuestos Químicos Tóxicos:

<b>Componente</b>	<b>Numero CAS</b>	<b>Máximo</b>
NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO

## Regulaciones Estatales

**California:** Ninguno

## Regulaciones Internacionales

**Ley de Protección Ambientalista Canadiense:** NINGUNA

Materiales Peligrosos en el Área de Trabajo Canadiense. Información de Sistemas WHMIS

**Clase:** Ninguna

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligro de las Regulaciones de Productos Controlados y los SDS contienen toda la información necesaria por las Regulaciones de Productos Controlados.

**Clasificación EU de Químicos Existentes (EINECS):** Todos los componentes de estos productos están incluidos en EINECS.

**Clasificación EU:** F Ninguno H Ninguno T Ninguno N Ninguno

## EU Riesgo R y Consejos de Prudencia:

R36,38 Utiliza ropa Adecuada, guantes y ojos/cara protección

S02 Mantenga fuera del alcance de los Niños.

S24,25 Evite el contacto con la piel y ojos

S26 En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua y solicite consejos médicos

S36/37/39 Utiliza ropa Adecuada, guantes y ojos/cara protección

## 16. Otra Información

**Asociación Nacional de Protección de Incendios (NFPA) Categorías:** Esta información se muestra solamente para el uso de las personas entrenadas en el sistema NFPA.

**Salud: 1**

**Flamabilidad: 1**

**Reactividad: 0**

**Indicadores de Revisión** Nuevos SDS Día 2/10/2014

**Aviso Legal:** La información contenida aquí es exacta de acuerdo a nuestro conocimiento. West Sanitation Services, Inc. no da garantía de ningún tipo de , expresa o explícita, respecto al uso seguro de este material en su proceso o en combinación con otras sustancias.