



## Hoja de Datos de Seguridad

### 1. Descripción

**Nombre del Producto:** Colador Urinario de Naranja Explotada  
**Sinónimos:** Naranja Explotada para Colador de Urinario  
**Numero CAS:** No disponible  
**Utilización del Producto:** Neutralizador de Olores Gelatinoso  
**Manufacturador:** West Sanitation Services, Inc.  
**Dirección:** 2158 Beaumont Drive  
 Baton Rouge, LA 70806  
**Información General:** 225-302-5570  
**Número de Emergencia Transporte:** CHEMTREC: 800-424-9300

### 2. Identificación de Peligros

#### GHS Clasificación:

Salud	Ambiental	Físico
Toxicidad Aguda - Categoría 1 (inhalación), Categoría 1 (oral/dermal) Irritación de los ojos - Categoría 2 Irritación de la Piel - Categoría 1 Sensibilidad de la Piel - Categoría 3 Mutagenicidad - Ninguno Carcinogenicidad - Ninguna Reproducción/Desarrollo - Ninguno Toxicidad en Órganos Específicos (Prolongado) - Ninguno	Toxicidad Acuática - Ligeramente Tóxico	Líquido Combustible Categoría 1

#### 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 Isoparafinas	90622-58-5	15-40%
2 Octanol, 3,7-dimetil	78-69-3	10-30%
3 Decanal	112-31-2	7-15%
4 Dihidromircenol	18479-58-8	5-10%
5 Aceites, naranja, dulce	8008-57-9	1-5%
6 ácido Butanóico, 2-metil-,ethyl ester	7452-79-1	1-5%
7 3-Ciclohexeno-1- Carboxaldehyde, 2,4-dimetil-	68039-49-6	1-5%
8 Acido Acético, fenilmetilester	140-11-4	1-5%
9 Benzenometanol,.alfa.-metil-, 1-acetato	93-92-5	1-5%
10 Acido Butanóico, 3-metil-, ethil ester	108-64-5	0.5-1.5%
11 Octanol	124-13-0	0.5-1.5%

### 4. Medidas de Primer Auxilio

**Ojos:** Enjuague con agua por lo menos 20 minutos, retractando los párpados a menudo. Inclíne la cabeza para evitar que los químicos se pasen al otro ojo no contaminado. Consigue inmediatamente ayuda médica.

**Piel:** Lave con agua y jabón. Quite la ropa contaminada y lávela. Busque atención medica si la irritación persiste.

**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. Busque atención medica inmediatamente.

**Ingestión:** Busque atención médica inmediatamente. Si la persona está consciente, dele dos vasos de agua para diluir el contenido del interior del estómago y llame a un medico.

### 5. Medidas Para Combatir el Fuego

**Medios Extinguidores Adecuados:** Aguar, 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 viajar a lo largo del suelo para crear fuentes de incendio o pozos. No presionar, cortar, perforar, soldar, pegar, amolar o exponer el conenido al calor, llamas, chispas, electricidad estática o otra fuente de incendio.

**Productos de Combustión:** Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono y Dióxido 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 está contaminado por otros químicos, este puede ser desechado en un basurero 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:**

**Manejo:** Prevenga derrames usando diques contenedores y colocar drenajes en el almacenamiento o área de dispensario. 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 niebla. Conecte eléctricamente al suelo todos equipos cuando esté 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> Isoparafinas	no catalogado
<b>Componente 2:</b> 3- Octanol, 3,7-dimetil	no catalogado
<b>Componente 3:</b> Decanal	no catalogado
<b>Componente 4:</b> Dihidromircenol	no catalogado
<b>Componente 5:</b> 7-Octen-2-ol, 2,6-dimetil	no catalogado
<b>Componente 6:</b> Aceites, naranja, dulce	no catalogado
<b>Componente 7:</b> ácido Butanóico, 2-metil-,etil ester	no catalogado
<b>Componente 8:</b> 3-Ciclohexeno-1-carboxaldehido, 2,4 dimetil-	no catalogado
<b>Componente 9:</b> ácido Acético, fenilmetil ester	no catalogado

**Componente 10:** Benzenometanol, .alfa. -metil-, 1-acetato no catalogado

**Componente 11:** Acido Butanóico 3-metil-, etil ester no catalogado

**Componente 12:** Octanol no catalogado

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

### Equipo de Protección Personal (PPE):

**Protección de Ojos:** Gafas Químicas para Salpicaduras o Escudo 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>	>200°F	<b>Punto de Inflamabilidad:</b>	480°C
<b>Punto de Ebullición:</b>	desconocido	<b>Punto de Fundición:</b>	desconocido
<b>Presión de Vapor:</b>	desconocido	<b>Densidad del Vapor:</b>	>1aire =1
<b>% Solubilidad:</b>	ninguno	<b>Punto de Fluencia:</b>	desconocido
<b>Formula Molecular:</b>	no se aplica		
<b>Aspecto y Color:</b>	amarillo pálido, Fragancia a Naranjas		
<b>Limite de Explosión más Bajo (LEL) desc.</b>		<b>Alto Limite Explosivo (UEL):</b>	desconocido
<b>Gravedad Especifica:</b>	desconocido	<b>% Volátil</b>	100%
<b>Punto de Evaporación:</b>	2 (agua=1)	<b>Viscosidad</b>	bajo
<b>Octano/Solubilidad Agua:</b>	desconocido	<b>pH</b>	no disponible
<b>Peso Molecular:</b>	No aplicable		

## 10. Stability and Reactivity

**Stability/Incompatibility:** Product is stable. Hazardous Polymerization will not occur. Incompatible strong oxidizing agents

**Hazardous Reactions:** Thermal decomposition products may include oxides of carbon and nitrogen

## 11. Información Toxicológica

### Señales y Síntomas de Sobreexposición:

Irritación nasal o de los ojos, dolor de cabeza, mareos, náusea, vómitos, palpitaciones del corazón, dificultad respiratoria, cianosis, temblores, debilidad, comezón o ardor de la piel.

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

**Contacto con los ojos:** Normalmente no es considerado un peligro para los ojos.

**Contacto con la Piel:** Normalmente no es considerado un peligro para la piel.

**Inhalación:** Puede causar irritación y edema pulmonar, o daños a los pulmones.

**Ingestión:** Puede causar malestar gastro intestinal o ardor.

**Efectos Pasajeros en los Órganos:** Puede causar efectos gastro-intestinales (oral), vías respiratorias, sistema nerviosos y efectos de la sangre.

**Efectos Crónicos:** Reacciones Alérgicas pueden resultar en algunas personas que son susceptibles a las reacciones alérgicas y tienen materiales derramados en las manos o ropa.

**Condiciones Medicas De Gravedad:** Las personas con pulmones dañados por fumar o otros problemas de salud no deberían despachar (verter botellas) de este producto, de acuerdo a la posible pulmonía como una reacción a este producto en los espacios cerrados.

### Toxicidad Aguda:

Oral LD50 (rat)	desconocido	
Dérmico LD50(conejo)	desconocido	
Inhalación LC50(ratón)	desconocido	
IDLH	4 horas	8 horas

## 12. Información Ecológica

LC<sub>50</sub> (Pequeños Peces) = desconocido

EC<sub>50</sub> (Daphnia) = desconocido

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:** No se Aplica

**Grupo de Empaque:** No se Aplica

**Categoría Requerida:** ninguno

#### Organización Internacional Marítima (IMDG)

**Nombre de Envío Adecuado:** No Regulado

**Clase de Peligro:** Ninguno

**Numero UN/NA:** No se Aplica

**Grupo de Empaque:** No se Aplica

**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

Listado de Sustancias Domésticas Canadienses: 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 Inflamable H Ninguno T Ninguno N Ninguno

### **EU Riesgo R y Consejos de Prudencia:**

R36,38 38 Irritador para los ojos y piel

R43 Puede causar sensibilización por el contacto con la piel.

R50,53 Muy tóxico a los organismos acuáticos y puede causar efectos adversos en el ambiente acuático

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 busque a un médico inmediatamente



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

S-61 Evite ser vertido en el Medio Ambiente

X<sub>i</sub> Irritador

## 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: 1**

**Indicadores de Revisión** Nuevos SDS    Día 7/15/2013

**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.