



Ficha de Datos de Seguridad

1. Identificación de la Sustancia o Preparado y de la Empresa

Código del Producto:	8096	Fecha de Validación:	3/7/2017
Nombre del Producto:	TANGO		
Uso Recomendado:	Fragancia para Microdifusores	Fecha de reemplazo:	FDS Nuevo
Suministrado por:	AromaQuest Systems, LLC. 3325 NW 70th Ave., Miami, FL 33122, USA. +1-305-521-9077 E-Mail: techdept@aromaquest.com		
Razón de Revisión:	No Aplica: Primera Edición		
Ficha de datos realizada por:	Departamento Técnico		
En caso de emergencia:	Chemtel: EUA Continental: +1-800-255-3924 Internacional: +1-813-248-0573		

2. Identificación de los Peligros

Clasificación SGA

Irritación de Ojos 2, Flamabilidad 4, Sensibilidad Cutánea 1

Pictograma SGA



Palabra de Advertencia

Atención

Posibles Peligros

44% de la mezcla consiste de ingredientes con toxicidad específica desconocida

Indicación de Peligros SGA

Flamabilidad, categoría 4
 Sensibilidad cutánea, categoría 1
 Irritación de ojos, categoría 2

H227 Líquido combustible
 H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica
 H319 Causa fuerte irritación en los ojos

Consejo de Prudencia o Precaución de la etiqueta (SGA)

P261	Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles
P280	Usar guantes de protección/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón
P333+P313	En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico
P337+P313	Si la irritación en los ojos persiste, visite al médico
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con abundante agua por varios minutos. Remueva lentes de contacto si posee y continúe enjuagándose con agua.

Información para precauciones de la FDS (SGA)

P363	Lave cualquier vestimenta contaminada antes de volver a utilizarla
------	--

3. Composición/Información sobre Componentes

NOMBRE QUÍMICO	No. CAS	WT%	Pictorama SGA	Indicaciones SGA
C16 aldehyde	77-83-8	4- 10	GHS07	H317
Diethyl malonate	105-53-3	4- 10	GHS07	H227-319
Butanoic acid, 3-methyl-, ethyl ester	108-64-5	0.4-1	GHS02-GHS07	H226-315
Ethyl butyrate	105-54-4	0.4-1	GHS02	H226
3-Hexen-1-ol, (Z)-	928-96-1	0.4-1	GHS02-GHS07	H226-319
Dipropylene Glycol Methyl Ether	88917-22-0	20-60	GHS07	H227-315-319
Acetate Ethanol	64-17-5	5-10	GHS02-GHS07	H225-302-319

El texto para las Indicaciones de Peligro del SGA mostrados anteriormente (si aplica), está descrito en la sección de "Otra Información".

4. Primeros Auxilios

Primeros Auxilios - En caso de inhalación: Tomar aire fresco y buscar asistencia médica, en caso de ser necesario.

Primeros Auxilios - En caso de contacto con la piel: Remover prendas de ropa y zapatos contaminados. Lavar con agua y jabón suave. Buscar atención médica, en caso de ser necesario.

Primeros Auxilios - En caso de contacto con los ojos: Remover lentes de contacto. Lavar los ojos con agua fría por, al menos, 15 minutos. Si la irritación persiste, buscar atención médica.

Primeros Auxilios - En caso de ingestión: Enjuagar la boca. No inducir el vómito. Tomar agua. Consultar con un médico.

5. Medidas en caso de Incendios

Peligros de incendio y/o explosión: No se conocen.

Instrucciones especiales para combatir el fuego: Utilizar medidas de extinción apropiadas a circunstancias locales y ambiente alrededor.

Sustancias extintoras adecuadas: agua pulverizada, agua en forma de rocío, dióxido de carbono (CO2), espuma, polvo seco. El agua puede ser utilizada para enfriar los contenedores.

Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad: agua a pleno chorro, ya que puede dispersar y extender el fuego.

6. Medidas en caso de Vertido Accidental

Precauciones personales: Usar equipo de protección personal. Remover toda fuente de ignición. Evitar inhalar vapores, humo o gas. Asegurar suficiente ventilación. Evacuar al personal a áreas seguras. Tener cuidado de los vapores que puedan acumularse para formar concentraciones explosivas. Los vapores se pueden acumular en áreas bajas. Para protección personal, referirse a la Sección 8.

Precauciones a tomar para evitar daños al medio ambiente: contener el derrame o fuga, si es seguro. No permitir que el producto entre a drenajes.

Métodos y materiales para contención y limpieza: Contener el material. Recoger usando absorbentes sólidos y colocar los desechos en contenedores apropiados para su disposición, de acuerdo a las regulaciones locales (ver Sección 13). Mantener en contenedores apropiados y debidamente cerrados o sellados para su disposición.

7. Manipulación y Almacenamiento

Manipulación: Mantener alejado del calor y las llamas. Asegurar ventilación adecuada. Para uso industrial solamente.

Almacenamiento: Mantener los contenedores debidamente cerrados, en lugar fresco, seco y ventilado.

8. Controles de Exposición/Protección Personal

Protección respiratoria: Ventilación apropiada, controles de ingeniería tales como extractores y, si fuese necesario, un respirador certificado por la NIOSH, con los recambios apropiados es altamente recomendable.

Protección de la piel: Se recomienda el uso de guantes resistentes a

químicos. Protección de los ojos: Utilizar gafas de protección herméticas.

Prácticas de higiene: Siempre tome medidas de buena higiene personal, como lavar sus manos después de manipular el material y antes de comer, tomar o fumar. Lavar rutinariamente la ropa de trabajo y el equipo de protección para remover contaminantes.

9. Propiedades Físicas y Químicas

Apariencia:	LÍQUIDO CLARO	Estado Físico:	Líquido
Olor:	De acuerdo al estándar	Umbral Olfativo:	No Establecido
Gravedad Específica (típica):	1.03	pH:	No Determinado
Punto de Congelación, °C:	No Aplica	Viscosidad:	No Determinado
Solubilidad de Agua:	INSOLUBLE	Coefficiente de reparto, n-octanol/agua:	No Determinado
Temperatura de Descomposición, °C:	No Determinado	Límites de Explosividad, %:	No Determinado
Punto Inicial de Ebullición, °C:	36	Flash Point, °C/°F	71 / 160
Tasa de Evaporación:	No Determinado	Temperatura de autoignición, °C:	No Determinado
Densidad de Vapor:	No Determinado	Presión de Vapor, mmHg:	No Determinado

10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: El material es estable bajo condiciones normales.

Reactividad: El producto no es reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

Condiciones que se deben evitar: Calor, llamas y chispas. Temperaturas extremas y luz del sol directa.

Incompatibilidad: Mantener alejado de agentes oxidantes fuertes, calor y llamaradas.

Productos peligrosos de la descomposición: Cuando expuesto al calor, puede producir vapores y/o humos desagradables. La combustión puede producir Monóxido de Carbono y/o Dióxido de Carbono.

Posibles reacciones peligrosas: No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

11. Información Toxicológica

Efectos de la Sobreexposición:

Inhalación: No hay efectos adversos por inhalación, bajo condiciones normales de uso. Contacto con la piel: No causa problemas en la piel, bajo condiciones normales de uso. Contacto con los ojos: No causa problemas en los ojos, bajo condiciones normales de uso. Ingestión: No hay efectos adversos en la salud, bajo condiciones normales de uso.

Carcinogenicidad: Este producto no contiene ninguna sustancia carcinógena, de acuerdo a la clasificación de IARC, NTP, ACGIH, OSHA.

Ruta(s) principal(es) de exposición: Inhalación.

Valores de Toxicidad Aguda:

Los efectos de toxicidad aguda de este producto no han sido sometidos a prueba. Datos de los componentes individuales son tabulados a continuación:

<u>No. CAS</u>	<u>Nombre Químico</u>	<u>DL50 Vía Oral</u>	<u>DL50 Vía Cutánea</u>	<u>CL50 Por Inhalación</u>
----------------	-----------------------	----------------------	-------------------------	----------------------------

Este producto no posee ingredientes dañinos o peligrosos

12. Información Ecológica

Información Ecológica: El uso normal recomendado libera pequeñas partículas del producto al ambiente. La aplicación de una manufactura responsable debe incluir provisiones para contención de derrames y medidas de control de pérdida de volátiles.

13. Consideraciones Relativas a la Disposición

Método de disposición: No descargar en drenajes o desagües, corrientes de agua o en el suelo. No permitir que el material se drene hacia alcantarillas o fuentes de agua. No contaminar estanques, canales o zanjas con material o contenedores usados. Disponer del material de acuerdo a las regulaciones federales, estatales y locales aplicables.

14. Información Relativa al Transporte

Información Reglamentaria	Número UN	Nombre de Envío	Clase	Grupo de Embalaje	Etiqueta de Envío	Información Adicional
PHMSA / DOT	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ICAC / IATA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
IMO / IMDG	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
CANUTEC / TDG	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ADR / RID	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

15. Información Reglamentaria

Regulaciones Federales de los Estados Unidos:

SARA - SECCIÓN 313:

Este producto contiene las siguientes sustancias sujetas a los requisitos de información de la Sección 313 del Título III de la Ley de Enmienda y Reautorización de Fondos de 1986 y 40 CFR parte 372

Regulaciones VOC: Este producto cumple con los límites de los Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC) de las Reglas Federales de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA) para productos institucionales y al consumidor, con las reglamentaciones de la Junta de Recursos del Aire de California (CARB) y otros estados que adopten regulaciones OTC para los VOC.

16. Otra Información

El texto de las indicaciones de Peligro del SGA mostradas en la Sección 3 describiendo cada ingrediente:

H226	Líquido y vapor flamable
H227	Líquido combustible.
H315	Causa irritación de la piel
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H319	Provoca irritación ocular grave.

Leyenda: N.A. - No Aplica, N.E. - No Establecido, N.D. - No Determinado

La información descrita anteriormente es considerada correcta, mas no significa que sea única y la misma deberá ser usada únicamente como guía. La información de este documento está basada en el estado presente de nuestro conocimiento y es aplicable al producto, tomando en cuenta las precauciones de seguridad apropiadas. No representa ninguna garantía de las propiedades del producto. AromaQuest y sus Afiliadas no serán responsables por ningún daño que resulte del manejo o contacto con el producto descrito anteriormente.