



# DANCE

FDS

## 1. Identificación del producto.

<b>Nombre:</b>	DANCE
<b>Otros medios de ID:</b>	No aplicable
<b>Fórmula:</b>	Mezcla a base de agua.
<b>Uso recomendado:</b>	Desinfectante y aromatizante para áreas no críticas.
<b>Información sobre dilución del producto:</b>	Del 3% al 5%
<b>Compañía:</b>	Calle 14 A # 27 A – 131. Bodega 3. Bloque 5A. Zona Industrial Arroyohondo Acopi - Yumbo – Colombia Teléfono: + 57 2 695 94 04

## 2. Identificación de peligros.

**Producto sin diluir**

**Clasificación SGA.**

**Irritación Ocular**

Categoría 2.

**SGA elementos de la etiqueta.**

**Palabra de advertencia:**

**ATENCIÓN.**

**Símbolos:**



**Indicaciones de peligro:**

H320 Provoca irritación ocular

**Declaraciones de Precaución**

**Producto sin diluir**

**Prevención**

Lavar las manos concienzudamente tras la manipulación.  
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

**Respuesta**

**Ojos**

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta Fácil. Seguir aclarando.

**Piel**

No aplica.

**Inhalación**

No aplica.

**Ingestión**

EN CASO DE INGESTION : Enjuagarse la boca. LLAMAR A UN CENTRO





#### Almacenamiento

No aplica.

#### Eliminación

Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

#### Tratamiento específico

Ver Sección 4: "Medidas de Primeros Auxilios" para obtener información adicional.

#### Información adicional

Puede ser nocivo en caso de ingerir grandes cantidades. Mantener Fuera del alcance de los niños. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

#### Producto diluido

#### Clasificación SGA.

#### No está Clasificado:

No peligroso de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA)

#### SGA elementos de la etiqueta.

#### Palabra de advertencia:

SIN PALABRA DE ADVERTENCIA.

#### Símbolos:

No hay símbolos.

#### Indicaciones de peligro:

No hay indicaciones de peligro.

### Declaraciones de precaución

#### Prevención

No hay indicaciones de prevención.

#### Respuesta

No aplicable.

#### Ojos

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta Fácil. Seguir aclarando.

#### Piel

No aplica.

#### Inhalación

No aplica.

#### Ingestión

EN CASO DE INGESTION : Enjuagarse la boca. En caso de presentar malestar llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.

#### Almacenamiento

No aplica.

#### Eliminación

No aplica.

#### Tratamiento específico

Ver Sección 4: "Medidas de Primeros Auxilios" para obtener información adicional.

### 3.Composición e información de los componentes.

#### Producto sin diluir

Componente	No. CAS	Rango concentración*
Di- (C8-10) - alkyl dimethyl ammonium chlorides	68424 -95-3	0.4 - 1%
Alkyl dimethyl benzyl ammonium chlorides (C12 -16)	68424 -85-1	0.4 - 1%
Alcohol Etoxilado	68439 -46-3	1 - 5%
Fragancia	Secreto comercial	1 - 5%

\* El porcentaje y/o las especificaciones de la identidad química exactos de la composición se retienen bajo secreto comercial de Klaxen S.A.S.





## Producto diluido

Componente	No. CAS	Rango concentració
Di- (C8-10) - alkyl dimethyl ammonium chlorides	68424 -95-3	0.012 - 0.05 %
Alkyl dimethyl benzyl ammonium chlorides (C12 -16)	68424 -85-1	0.012 - 0.05 %
Alcohol Etoxilado	68439 -46-3	0.03 – 0.25 %
Fragancia	Secreto comercial	0.03 – 0.25 %

## 4. Primeros Auxilios.

### Producto sin diluir

#### Contacto con los ojos

Enjuáguese cuidadosamente con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior ocasionalmente, para retirar rastro de la sustancia en los ojos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y re Pácil. Seguir aclarando. Consultar a un médico en caso de malestar o si la irritación persiste.

#### Contacto con la piel

Enjuáguese con abundante agua o ducharse durante varios minutos. Lave las prendas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea, consultar al médico.

#### Inhalación

No tóxico, la exposición prolongada o al rocío concentrado puede causar leve irritación en las fosas nasales o garganta, transportar a la víctima al exterior mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

#### Ingestión

Enjuagar la boca con abundante agua. NO INDUCIR AL VÓMITO. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

### Producto diluido

#### Contacto con los ojos

Enjuáguese cuidadosamente con abundante agua.

#### Contacto con la piel

El producto no genera malestar al contacto con la piel, en las condiciones normales de uso.

#### Inhalación

El producto no genera malestar por inhalación, en las condiciones normales de uso.

#### Ingestión

Enjuague la boca. En caso de malestar consultar al médico.

## 5. Medidas en caso de incendio.

### Producto sin diluir

#### Medios de extinción apropiados

El producto no es combustible, por tanto, no mantiene la combustión, use un agente de extinción apropiada para el tipo de incendio de los alrededores.

#### Peligros específicos del producto químico

No se conocen peligros específicos.

#### Productos de combustión peligrosos

No se conocen peligros de combustión.

#### Medidas de especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendio

Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua pulverizada. Usar un respirador de cartucho químico con pieza facial completa y cartuchos que provean protección contra químicos (OSHA) o equipo de respiración autónomo con careta completa en demanda de presión u otro medio de presión positiva.





## 6. Medidas en caso de vertido accidental

### Producto sin diluir

#### Precauciones personales

Asegurarse que la limpieza se lleva a cabo por personal capacitado. Use equipo de protección personal, según sea el caso (incluido el equipo de protección personal mencionado en la sección 8 de la FDS) con el fin de evitar toda posible contaminación de la piel, los ojos y la ropa.

#### Precauciones relativas al medio ambiente

No enjuague el derrame en el suelo, hacia dentro de las alcantarillas o cuencas de agua.

#### Métodos de limpieza

Detenga el derrame o Fuga, en condiciones de trabajo seguras para hacerla. 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) .

### Producto diluido

#### Precauciones personales

No aplica.

#### Precauciones relativas al medio ambiente

No aplica.

#### Métodos de limpieza

No aplica.

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Producto sin diluir

#### Manipulación

Manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lave bien después de su manipulación.

#### Condiciones de almacenamiento

Mantener los envases bien cerrados mientras no sean usados. Almacene en lugares Frescos, ventilados y secos. Mantenga todos los recipientes debidamente etiquetados y Fuera del alcance de los niños.

### Producto diluido

#### Manipulación

Lave cuidadosamente las manos después de la manipulación.

#### Condiciones de almacenamiento

Mantener los envases bien cerrados mientras no sean usados. Mantenga todos los recipientes debidamente etiquetados y Fuera del alcance de los niños.

## 8. Control de exposición / Protección personal

### Producto sin diluir

Nombre de la sustancia química	ACGIH	OSHA	NIOSH
Ethanol 64-17 -5	STEL: 1000 ppm	TLV : 1000 ppm PEL : 1900 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 3300 ppm TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
TLV: Threshold Limit Value (Valor Límite Umbral). PEL: Permissible Exposure Limit (Límite Permissible de Exposición). IDLH: Immediately Dangerous to Life and Health (Peligroso Inmediatamente para la vida y la Salud). STEL: Short Time Exposure Limit (Límite de Exposición en Periodos Cortos)			





Avenida 8 norte # 17-21  
Cali, Valle del Cauca



[gorditeam.com.co](http://gorditeam.com.co)



[mabel@gorditeam.com](mailto:mabel@gorditeam.com)

**Controles de ingeniería**

Provea una buena ventilación general. Si las prácticas de trabajo generan 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.

**Protección personal**

**Protección de manos, piel y cuerpo**

No se requiere protección de manos y piel con el uso esperado . Usar MonogaFas. No se requiere protección respiratoria con el uso esperado. Si los límites de exposición en el trabajo o si una irritación respiratoria se produce, use el respirador de cartucho químico con pieza facial completa y cartuchos que provean protección contra químicos aprobado, adecuado para las condiciones de uso y los productos químicos de la sección 3.

**Otros equipos**

Duchas y lavaojos para ser usados en caso de emergencia.

**Consideraciones generales**

Lávese a Fondo las manos y cualquier piel expuesta después de la manipulación.

**Producto diluido**

**Protección personal**

**Protección de manos, ojos, piel y cuerpo**

No se requiere equipo especial de protección

**9. Propiedades Fisicoquímicas**

**Producto sin diluir**

<b>Apariencia</b>	Líquido Traslúcido
<b>Color</b>	Variado según Fragancia
<b>Olor</b>	Característico según Fragancia
<b>Gravedad Especifica a 25 °C</b>	0.990 – 1.010 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH</b>	6.00 – 8.00
<b>Viscosidad a 25 °C</b>	40 - 140 Cps
<b>Solubilidad</b>	Completa en agua
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No hay inFormación disponible
<b>Punto de ebullición y rango de ebullición</b>	100 °C / 212° F
<b>Punto de Inflamación</b>	> 100 °C / > 212 ° F ASTM D56
<b>Velocidad de evaporación</b>	<1 (Acetatos de butilo = 1)
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No hay inFormación disponible
<b>Límites superiores de inflamabilidad</b>	No hay inFormación disponible
<b>Límite inferior de inflamabilidad</b>	No hay inFormación disponible
<b>Presión de vapor</b>	No hay inFormación disponible
<b>Densidad de vapor</b>	No hay inFormación disponible
<b>Coefficiente de distribución</b>	No hay inFormación disponible
<b>Generación de espuma</b>	Baja
<b>Temperatura de ignición automática</b>	No hay inFormación disponible
<b>Peligro de explosión</b>	El producto no es explosivo
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay inFormación disponible
<b>Límite de flamabilidad en aire</b>	N/A







### Producto diluido

<b>Apariencia</b>	Líquido Traslúcido
<b>Color</b>	Variado según Fragancia (claro)
<b>Olor</b>	Característico según Fragancia.
<b>pH</b>	7,00 – 8,00

## 10. Estabilidad y reactividad

### Producto sin diluir

#### Reactividad

Este material se considera que no es reactivo en condiciones normales de uso.

#### Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales de almacenamiento y manipulación.

#### Polimerización peligrosa

No ocurre.

#### Condiciones a evitar

Temperaturas extremas y luz solar directa del sol.

#### Materiales Incompatibles

No se conocen materiales incompatibles.

#### Productos de descomposición peligrosa

No se conocen productos de descomposición peligrosa

### Producto diluido

#### Reactividad

Este material se considera que no es reactivo en condiciones normales de uso.

#### Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales de almacenamiento y manipulación.

#### Polimerización peligrosa

No ocurre.

#### Condiciones a evitar

No se conoce información disponible.

#### Materiales Incompatibles

No se conoce información disponible.

#### Productos de descomposición peligrosa

No se conoce información disponible.

## 11. Información toxicológica

### Posibles rutas de exposición:

Ojos, piel, ingestión, inhalación .

### Síntomas de exposición

### Producto sin diluir

#### Contacto con los ojos

Dolor, enrojecimiento, hinchazón de la conjuntiva y visión borrosa.

#### Contacto con la piel

No existen síntomas conocidos o esperados.

#### Inhalación

No existen síntomas conocidos o esperados.

#### Ingestión

Dolor, náuseas, vómitos y diarrea.

#### Efectos crónicos, tardíos, inmediatos.

Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación.

#### Bioacumulación

No hay información disponible.

#### Movilidad en suelo

No hay información disponible.

#### Otros efectos adversos

No hay información disponible.

### Producto diluido

#### Contacto con los ojos

No existen síntomas conocidos o esperados.

#### Contacto con la piel

No existen síntomas conocidos o esperados.



**Inhalación**

No existen síntomas conocidos o esperados.

**Ingestión**

No existen síntomas conocidos o esperados.

**Medidas numéricas de toxicidad**

Las siguientes estimaciones de la toxicidad aguda (ATE) se calculan sobre la base del documento del SGA.

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (oral) 6730 mg/kg

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (cutáneo) 60000 mg/kg

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (inh alación, polvo o vaporización) 7026 mg/kg.

Sustancia química	Oral LD50	Cutánea LD50	Inhalación LD50
Alkyl dimethyl benzyl ammonium chlorides (C12 -16) 68424 -85-1	= 426 mg/kg (Rata) = 919 mg/kg (Ratón)	No disponible	No disponible
Alcohol ethoxylate 68439 -46-3	= 1376 mg/kg (Rata)	>2 g/kg (Conejo)	No disponible

Carcinogenicidad: Ninguno de los componentes presente en el 0,1% o más se enumeran como carcinógenos por ACGIH, IARC, NTP u OSHA.

**12. Información ecotoxicológica**

Ecotoxicidad : El producto es Biodegradable a los 28 días en un 86.8 % (SM 22 nd 5210 B, ASTM D 888 - 12). Contenido de Fosforo (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>): < 0.001 % (NTC 5604 No 9.24.2.1 Gravimétrico). Grandes cantidades del producto pueden ser nocivas para los organismos acuáticos.

Sustancia química	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para microorganismos	Crustáceos
Di- (C8-10) - alkyl dimethyl ammonium chlorides 68424 -95-3	No disponible	No disponible	No disponible	610: 48h Daphia magna mg/L EC50

**13. Información relativa a la eliminación de los productos****Producto sin diluir****Método de eliminación**

Eliminar los residuos conForme a la normativa (local, regional, nacional, internacional) correspondiente.

Los contenedores vacíos en lo posible deben reciclarse en sitios aprobados, para evitar contaminar el medio ambiente.

Evite que el producto entre en el suelo, drenajes o suministro de agua.

**Información relativa a la eliminación de productos**

Eliminar como producto no utilizado. No reutilice los recipientes vacíos; si desea reciclar el material de empaque, garantice que sean enjuagados antes de disponerlos con Fines de Fabricación de subproductos de plástico. En ningún caso se debe incinerar el material de empaque, genera toxinas al medio ambiente.

**Producto diluido****Método de eliminación**

Eliminar los residuos conForme a la normativa (local, regional, nacional, internacional) correspondiente.

Los contenedores vacíos en lo posible deben reciclarse en sitios aprobados, para evitar contaminar el medio ambiente.

Evite que el producto entre en el suelo, drenajes o suministro de agua.







**Información relativa a la  
eliminación de  
productos**

Eliminar como producto no utilizado. No reutilice los recipientes vacíos; si desea reciclar el material de empaque, garantice que sean enjuagados ante de disponerlos con Fines de Fabricación de subproductos de plástico. En ningún caso se debe incinerar el material de empaque, genera toxinas al medio ambiente.

## 14. Información sobre el transporte

### Producto sin diluir

	<p>No clasificado como producto peligroso.</p>
	<p>No clasificado como producto peligroso.</p>

NOTA PARA COLOMBIA: Producto no clasificado como mercancía peligrosa. No aplican restricciones de decreto 1609 de 2002, que regula el transporte de mercancías peligrosas.

### Producto diluido

No prevista para el transporte.

## 15. Información reglamentaria

Ley 769/2002: Código Nacional de Tránsito Terrestre. Artículo 32: La carga de un vehículo debe estar debidamente empacada, rotulada, embalada y cubierta conforme a la normatividad técnica nacional. Decreto 1079 de 2015 Decreto único reglamentario del sector del transporte, sección 8, por el cual se reglamenta el transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

Producto sin diluir

Frases R:

R36 – Irrita los ojos.

Frases S:

S 2 - Manténgase Fuera del alcance de los niños.

S 25 – Evite el contacto con los ojos

Atención:

S 50: No mezclar o utilizar en combinación con otros productos.

Otras frases:

S 3/7/8/9: Consérvese únicamente en el recipiente de origen, bien cerrado, en posición vertical y en lugar fresco y seco

S 62: En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.







## 16. información complementaria

### Producto sin diluir

#### CLASIFICACIÓN NFPA:



NFPA

HMIS III

<b>SALUD</b>	<b>0</b>
<b>INFLAMABLE</b>	<b>0</b>
<b>RIESGO FÍSICO</b>	<b>0</b>

Salud	Inflamable	Riesgo Físico	Riesgo Específico
4. Mortal 3. Muy Peligroso 2. Peligroso 1. Poco Peligroso 0. Normal	4. Debajo de 25°C 3. Debajo de 37°C 2. Debajo de 93°C 1. Sobre 93°C 0. No Inflamable	4. Puede Explotar 3. Puede Explotar por Choque o Calentamiento 2. Cambio Químico Violento 1. Inestable al Calentamiento 0. Estable	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inflamable</li> <li>No Usar Agua</li> <li>Tóxico</li> <li>Oxidante</li> <li>Radioactivo</li> <li>Corrosivo</li> </ul>

0 = no significativo, 1=Ligero, 2 = Mediano, 3 = Alto 4 = Extremo, \* = Crónico

### Producto diluido

#### CLASIFICACIÓN NFPA:



NFPA

HMIS III

<b>SALUD</b>	<b>0</b>
<b>INFLAMABLE</b>	<b>0</b>
<b>RIESGO FÍSICO</b>	<b>0</b>

Salud	Inflamable	Riesgo Físico	Riesgo Específico
4. Mortal 3. Muy Peligroso 2. Peligroso 1. Poco Peligroso 0. Normal	4. Debajo de 25°C 3. Debajo de 37°C 2. Debajo de 93°C 1. Sobre 93°C 0. No Inflamable	4. Puede Explotar 3. Puede Explotar por Choque o Calentamiento 2. Cambio Químico Violento 1. Inestable al Calentamiento 0. Estable	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inflamable</li> <li>No Usar Agua</li> <li>Tóxico</li> <li>Oxidante</li> <li>Radioactivo</li> <li>Corrosivo</li> </ul>

0 = no significativo, 1=Ligero, 2 = Mediano, 3 = Alto 4 = Extremo, \* = Crónico

KLAXEN SAS no asume responsabilidad sobre daños personales a propiedades y equipos a causa de su uso, almacenamiento o disposición de una manera diferente a la recomendada en la Ficha técnica, hoja de seguridad y etiqueta. Esta información se ofrece de buena fe y precisa a nuestro saber y entender en la fecha de su publicación. No sugerimos ni garantizamos que cualesquiera de los de los peligros que figuran en la presente sean los únicos que existan. La información deberá utilizarse únicamente como orientación y se refiere a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto y es posible que no sea válida si el material es combinado y usado en otros procesos o con otros materiales. No representa ninguna garantía o especificación de calidad.

\*\*\*FIN DE LA FDS\*\*\*

