

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

#### Identificador del producto

<b>Nombre del producto</b>	<b>JAWS 3806 NEUTRAL DISINFECTANT</b>
<b>Número de autorización</b>	F3805-002 EPA Reg. No. 1839-166-81266
<b>Uso recomendado</b>	Limpiador desinfectante concentrado de superficies duras
<b>Usos desaconsejados</b>	Restricciones de uso: No utilizar de ninguna manera no especificada en la etiqueta del producto.
<b>Manufacturer/Supplier</b>	
Canberra Corporation 3610 N. Holland-Sylvania Rd. Toledo Ohio 43615 Estados Unidos	
Teléfono: +1 (419) 841-6616 Sitio web: <a href="http://canberracorp.com/">http://canberracorp.com/</a>	
e-Mail (persona competente)	regulatorycompliance@canberracorp.com
<b>Teléfono de emergencia</b>	800-424-9300
<b>National poison center</b>	800-222-1222

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación según SGA

Líquidos inflamables.	H225.
Corrosión o irritación cutáneas.	H315.
Lesiones oculares graves o irritación ocular.	H318.

#### Elementos de la etiqueta

**Palabra de advertencia** Peligro

#### Pictogramas



#### Indicaciones de peligro

Líquido y vapores muy inflamables.  
Provoca irritación cutánea.  
Provoca lesiones oculares graves.

#### Consejos de prudencia

Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.  
Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para la cara/los ojos.  
En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico.  
En caso de incendio, utilizar arena, carbono dióxido o extintor de polvo para la extinción.  
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

Componentes peligrosos para el etiquetado Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio

**Otros peligros**

Peligros no clasificados de otra manera

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos (categoría 1 del SGA: toxicidad acuática - aguda y/o crónica).

**SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Nombre de la sustancia	Identificador	%M
Alkyl (C14, 50%; C12, 40%; C16, 10%) dimethyl benzyl ammonium chloride	No CAS 68424-85-1	1 - < 5
Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio	No CAS 64-02-8	1 - < 5
Dioctyl dimethyl ammonium chloride	No CAS 5538-94-3	1 - < 5
Cloruro de didecil dimetilamonio	No CAS 7173-51-5	1 - < 5
C12-15 Alcohols Ethoxylated	No CAS 68131-39-5	1 - < 5
Etanol	No CAS 64-17-5	1 - < 5

Véase el texto completo en la SECCIÓN 16.

**SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS****En caso de inhalación**

En caso de respiración irregular o de paro respiratorio, buscar asistencia médica inmediatamente y disponerse a tomar medidas de primeros auxilios. En caso de irritación en las vías respiratorias, consultar a un médico. Proporcionar aire fresco.

**En caso de contacto con la piel**

Lavar con abundante agua y jabón.

**En caso de contacto con los ojos**

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener separados los párpados y enjuagar con abundante agua limpia y fresca por lo menos durante 10 minutos.

**En caso de ingestión**

Enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). NO provocar el vómito.

**Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

ninguno

**SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS****Medios de extinción apropiados**

Agua pulverizada, Polvo BC, Dióxido de carbono (CO2)

**Medios de extinción no apropiados**

Chorro de agua

**Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

En caso de ventilación insuficiente y/o al usarlo, pueden formarse mezclas aire/vapor explosivas/inflamables. Los vapores de disolventes son más pesados que el aire y se pueden extender por el suelo. Cabe prever la presencia de sustancias o mezclas combustibles sobre todo allí donde no llega la ventilación como, por ejemplo, en zonas no ventiladas situadas por debajo del nivel del suelo como fosas, canales y pozos.

**Productos de combustión peligrosos**

Óxidos de nitrógeno (NOx), Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO2)

## Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Medidas coordinadas de lucha contra incendios en el entorno. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe. Recoger el agua de extinción separadamente. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Llevar a las personas afectadas a un lugar seguro.

Para el personal de emergencia

Llevar aparatos respiratorios en caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles/gases.

### Precauciones relativas al medio ambiente

Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas. Retener y eliminar el agua de lavado contaminada. Si la materia se ha introducido en una corriente de agua o en una alcantarilla, informar a la autoridad responsable.

### Métodos y material de contención y de limpieza

Consejos sobre la manera de contener un vertido

Cierre de desagües

Indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar un vertido

Limpiar con materiales absorbentes (p.ej. paño, vellón). Recoger el vertido: serrín, kieselgur (diatomita), arena, aglomerante universal

Técnicas de contención adecuadas

Utilización de materiales absorbentes.

Otras indicaciones relativas a los vertidos y las fugas

Colocar en recipientes apropiados para su eliminación. Ventilar la zona afectada.

## SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones para una manipulación segura

- Medidas de prevención de incendios, así como las destinadas a impedir la formación de partículas en suspensión y polvo

Utilización de ventilación local y general. Prevención de las fuentes de ignición. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Debido al peligro de explosión, evitar pérdidas de vapores en bodegas, alcantarillados y cunetas. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

- Indicaciones/detalles específicos

Cabe prever la presencia de sustancias o mezclas combustibles sobre todo allí donde no llega la ventilación como, por ejemplo, en zonas no ventiladas situadas por debajo del nivel del suelo como fosas, canales y pozos. Los vapores son más pesados que el aire, se extienden por el suelo y forman mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Lavarse las manos después de cada utilización. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo. Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No guarde juntos alimentos y productos químicos. No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Gestionar los riesgos asociados

- Atmósferas explosivas

Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado. Utilización de ventilación local y general. Mantener en lugar fresco. Proteger de la luz del sol.

**- Peligros de inflamabilidad**

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Proteger de la luz del sol.

Proteger contra la exposición externa, como

heladas

**- Requisitos de ventilación**

Utilización de ventilación local y general. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

**Compatibilidades de embalaje**

Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas).

Véase la sección 16 para una orientación general.

**SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL****Controles de exposición****Controles técnicos apropiados**

Ventilación general.

**Medidas de protección individual (equipo de protección personal)****Protección de los ojos/la cara**

Úsese protección para los ojos/la cara.

**Protección de la piel****- Protección de las manos**

Úsense guantes adecuados. Adecuado es un guante de protección química probado según la norma EN 374. Revisar la hermeticidad/impermeabilidad antes de su uso. En caso de reutilización de guantes, limpiarlos antes quitarlos y después orear. Para usos especiales se recomienda verificar con el proveedor de los guantes de protección, sobre la resistencia de éstos contra los productos químicos arriba mencionados.

**- Otras medidas de protección**

Hacer períodos de recuperación para la regeneración de la piel. Están recomendados los protectores de piel preventivos (cremas de protección/pomadas). Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

**Protección respiratoria**

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

**Controles de exposición medioambiental**

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

**SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Color</b>	Verde
<b>Olor</b>	Citrus
<b>pH (valor)</b>	6.2 – 7.5
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No determinado
<b>Tasa de evaporación</b>	No determinado
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No relevantes (fluido)

<b>Densidad</b>	No determinado
<b>Densidad relativa</b>	1 – 1.025 a 20 °C (agua = 1)

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### Reactividad

Concerniente a la incompatibilidad: véase más abajo "Condiciones que deben evitarse" y "Materiales incompatibles". La mezcla contiene sustancia(s) reactiva(s). Riesgo de ignición.

En caso de calentamiento:

Riesgo de ignición

### Estabilidad química

Véase más abajo "Condiciones que deben evitarse".

### Posibilidad de reacciones peligrosas

No tiene reacciones peligrosas conocidas.

### Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

Indicaciones para prevenir incendio o explosión

Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

### Materiales incompatibles

Comburentes

### Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos que se puedan anticipar razonablemente como resultado del uso, el almacenamiento, el vertido y el calentamiento. Productos de combustión peligrosos: véase sección 5.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Información sobre los efectos toxicológicos

No se dispone de datos de ensayo sobre la propia mezcla.

### Procedimientos de clasificación

La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

### Clasificación según SGA

### Toxicidad aguda

No se clasificará como toxicidad aguda.

Estimación de la toxicidad aguda (ETA) de los componentes de la mezcla			
Nombre de la sustancia	No CAS	Vía de exposición	ETA
Alkyl (C14, 50%; C12, 40%; C16, 10%) dimethyl benzyl ammonium chloride	68424-85-1	oral	795 mg/kg
Alkyl (C14, 50%; C12, 40%; C16, 10%) dimethyl benzyl ammonium chloride	68424-85-1	cutánea	3,412 mg/kg
Alkyl (C14, 50%; C12, 40%; C16, 10%) dimethyl benzyl ammonium chloride	68424-85-1	inhalación: polvo/niebla	0.22 mg/l/4h
Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio	64-02-8	oral	1,913 mg/kg

Estimación de la toxicidad aguda (ETA) de los componentes de la mezcla			
Nombre de la sustancia	No CAS	Vía de exposición	ETA
Cloruro de didecildimetilamonio	7173-51-5	oral	329 mg/kg
Cloruro de didecildimetilamonio	7173-51-5	cutánea	>1,000 mg/kg
Diocetyl dimethyl ammonium chloride	5538-94-3	oral	238 mg/kg
Diocetyl dimethyl ammonium chloride	5538-94-3	cutánea	259 mg/kg
C12-15 Alcohols Ethoxylated	68131-39-5	cutánea	>2,000 mg/kg

**Corrosión o irritación cutánea**

Provoca irritación cutánea.

**Lesiones oculares graves o irritación ocular**

Provoca lesiones oculares graves.

**Sensibilización respiratoria o cutánea**

No se clasificará como sensibilizante respiratoria o sensibilizante cutánea.

**Mutagenicidad en células germinales**

No se clasificará como mutágeno en células germinales.

**Carcinogenicidad**

No se clasificará como carcinógeno.

**Toxicidad para la reproducción**

No se clasificará como tóxico para la reproducción.

**Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única**

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición única).

**Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida**

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición repetida).

**Peligro por aspiración**

No se clasifica como peligroso en caso de aspiración.

**SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Toxicidad**

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Toxicidad acuática (aguda) de los componentes de la mezcla					
Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Valor	Especie	Tiempo de exposición
Alkyl (C14, 50%; C12, 40%; C16, 10%) dimethyl benzyl ammonium chloride	68424-85-1	LC50	0.515 mg/l	pez	96 h
Alkyl (C14, 50%; C12, 40%; C16, 10%) dimethyl benzyl ammonium chloride	68424-85-1	EC50	0.016 mg/l	invertebrados acuáticos	48 h
Alkyl (C14, 50%; C12, 40%; C16, 10%) dimethyl benzyl ammonium chloride	68424-85-1	ErC50	0.03 mg/l	alga	96 h
Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio	64-02-8	LC50	41 mg/l	pez	96 h

Toxicidad acuática (aguda) de los componentes de la mezcla					
Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Valor	Especie	Tiempo de exposición
Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio	64-02-8	EC50	140 mg/l	invertebrados acuáticos	48 h
Cloruro de didecildimetilamonio	7173-51-5	LC50	0.97 mg/l	pez	96 h
Cloruro de didecildimetilamonio	7173-51-5	EC50	0.057 mg/l	invertebrados acuáticos	48 h
Cloruro de didecildimetilamonio	7173-51-5	ErC50	0.062 mg/l	alga	72 h
Diocetyl dimethyl ammonium chloride	5538-94-3	LC50	0.7 mg/l	pez	96 h
Diocetyl dimethyl ammonium chloride	5538-94-3	EC50	0.066 mg/l	invertebrados acuáticos	48 h
Diocetyl dimethyl ammonium chloride	5538-94-3	ErC50	≥0.122 mg/l	alga	72 h
C12-15 Alcohols Ethoxylated	68131-39-5	EC50	0.14 mg/l	invertebrados acuáticos	48 h
C12-15 Alcohols Ethoxylated	68131-39-5	ErC50	0.75 mg/l	alga	72 h
Etanol	64-17-5	LC50	15,400 mg/l	pez	96 h
Etanol	64-17-5	EC50	12,700 mg/l	pez	96 h
Etanol	64-17-5	ErC50	22,000 mg/l	alga	96 h

Toxicidad acuática (crónica) de los componentes de la mezcla					
Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Valor	Especie	Tiempo de exposición
Alkyl (C14, 50%; C12, 40%; C16, 10%) dimethyl benzyl ammonium chloride	68424-85-1	LC50	94 µg/l	pez	28 d
Alkyl (C14, 50%; C12, 40%; C16, 10%) dimethyl benzyl ammonium chloride	68424-85-1	EC50	11 mg/l	microorganismos	30 min
Cloruro de didecildimetilamonio	7173-51-5	EC50	0.031 mg/l	invertebrados acuáticos	21 d
Diocetyl dimethyl ammonium chloride	5538-94-3	EC50	0.077 mg/l	invertebrados acuáticos	21 d
C12-15 Alcohols Ethoxylated	68131-39-5	EC50	>10 g/l	microorganismos	16.9 h
Etanol	64-17-5	LC50	1,806 mg/l	invertebrados acuáticos	10 d
Etanol	64-17-5	ErC50	675 mg/l	alga	4 d

### Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

### Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

**Movilidad en el suelo**

No se dispone de datos.

**Resultados de la valoración PBT y mPmB**

No se dispone de datos.

**Propiedades de alteración endocrina**

Ninguno de los componentes está incluido en la lista.

**Otros efectos adversos**

No se dispone de datos.

**SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****Métodos para el tratamiento de residuos**

Información pertinente para el tratamiento de los residuos

Recuperación o regeneración de disolventes.

**Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales**

No tirar los residuos por el desagüe. Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

**Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes**

Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas). Envases completamente vacíos pueden ser reciclados. Manipular los envases contaminados de la misma forma que la sustancia.

**Observaciones**

Por favor considerar las disposiciones nacionales o regionales pertinentes. Los residuos se deben clasificar en las categorías aceptadas por los centros locales o nacionales de tratamiento de residuos.

**SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****Número ONU**

UN RTDG	UN 1903
Código-IMDG	UN 1903
OACI-IT	UN 1903

**Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

UN RTDG	DESINFECTANTE LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P.
Código-IMDG	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
OACI-IT	Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s.
Nombre técnico (componentes peligrosos)	Alkyl (C14, 50%; C12, 40%; C16, 10%) dimethyl benzyl ammonium chloride, Cloruro de didecildi-metilamonio

**Clase(s) de peligro para el transporte**



UN RTDG	8
Código-IMDG	8
OACI-IT	8

**Grupo de embalaje**

UN RTDG	II
Código-IMDG	II
OACI-IT	II

**Peligros para el medio ambiente**

peligroso para el medio ambiente acuático

Materias peligrosas para el medio ambiente (medio acuático)	Alkyl (C14, 50%; C12, 40%; C16, 10%) dimethyl benzyl ammonium chloride
---	--

**Información relativa al transporte - Reglamentos nacionales - Información adicional (UN RTDG)**

Número ONU	1903
Clase	8
Peligros para el medio ambiente	Sí (peligroso para el medio ambiente acuático)
Grupo de embalaje	II
Etiqueta(s) de peligro	8, pez y árbol



Disposiciones especiales (DE)	274 (UN RTDG)
Cantidades exceptuadas (CE)	E2 (UN RTDG)
Cantidades limitadas (LQ)	1 L (UN RTDG)

Peligros para el medio ambiente	Sí (peligroso para el medio ambiente acuático)
Peligros para el medio ambiente	Sí (peligroso para el medio ambiente acuático)

**SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

No hay información adicional.

**Normas nacionales (Estados Unidos)****FIFRA Labeling**

This chemical is a pesticide product registered by the Environmental Protection Agency and is subject to certain labeling requirements under federal pesticide law. These requirements differ from the classification criteria and hazard information required for safety data sheets, and for workplace labels of non-pesticide chemicals.

**Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (TÍTULO SARA III)**

- Lista de Sustancias Extremadamente Peligrosas (40 CFR 355) (EPCRA sección 304)  
ninguno de los componentes está incluido en la lista
- Listado de sustancias químicas tóxicas específicas (40 CFR 372) (EPCRA sección 313)  
ninguno de los componentes está incluido en la lista

**Clean Air Act**

ninguno de los componentes está incluido en la lista

**Right to Know Hazardous Substance List****- Cleaning Product Right to Know Act Substance List (CA-RTK)**

Nombre de la sustancia	No CAS	Functionality	Authoritative Lists
Etanol	64-17-5	disolventes	

**- Hazardous Substances List (MN-ERTK)**

Nombre de la sustancia	No CAS	Referencias	Observaciones
Etanol	64-17-5	A, O	

**Leyenda**

- A American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH), "Threshold Limit Values for Chemical Substances and Physical Agents and Biological Exposure Indices for 1992-93", available from ACGIH  
 O Occupational Safety and Health Administration (OSHA), Safety and Health Standards, Code of Federal Regulations, title 29, part 1910, subpart Z, "Toxic and Hazardous Substances, 1990." General information: Minnesota Department of Labor and Industry, Occupational Safety and Health Division

**- Hazardous Substance List (NJ-RTK)**

Nombre de la sustancia	No CAS	Observaciones	Clasificaciones
Etanol	64-17-5		CA MU TE F3

**Leyenda**

- CA Carcinógeno  
 F3 Flammable - Third Degree  
 MU Mutágeno  
 TE Teratogénico

**- Hazardous Substance List (Chapter 323) (PA-RTK)**

Nombre según el inventario	No CAS	Clasificación
ETHANOL	64-17-5	

**- Hazardous Substance List (RI-RTK)**

Nombre de la sustancia	No CAS	Referencias
Etanol	64-17-5	T, F

**Leyenda**

- F Flammability (NFPA®)  
 T Toxicidad (ACGIH®)

**California Environmental Protection Agency (Cal/EPA): Proposition 65 - Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986**

Proposition 65 List of chemicals			
Nombre según el inventario	No CAS	Observaciones	Type of the toxicity
etanol (alcohol etílico)	64-17-5	in alcoholic beverages	developmental

**NPCA-HMIS® III**

Categoría	Clasificación	Descripción
Crónico	*	efectos crónicos a la salud (largo plazo) pueden resultar debido a sobreexposición repetida
Salud	3	probable lesión grave a menos que una acción inmediata sea tomada y se proporcione tratamiento médico
Inflamabilidad	3	material que puede encenderse bajo casi todas las condiciones de temperatura ambiente
Peligro físico	0	material que es normalmente estable, incluso bajo condiciones de fuego, y no reaccionará con agua, ni se podrá polimerizar, descomponer, condensar o auto-reaccionar. No explosivo
Equipo de protección individual	-	

**NFPA® 704**

Categoría	Grado de riesgo	Descripción
Inflamabilidad	3	material que puede encenderse bajo casi todas las condiciones de temperatura ambiente
Salud	3	material que, bajo condiciones de emergencia, puede causar lesiones serias o permanentes
Inestabilidad	0	material que es normalmente estable, incluso bajo condiciones de incendio
Riesgo especial		

**Catálogos nacionales**

País	Inventario	Estatuto
EU	REACH Reg.	no todos los componentes están incluidos en la lista
US	TSCA	no todos los componentes están incluidos en la lista

**Leyenda**

REACH Reg. sustancias registradas REACH  
TSCA Ley de Control de Sustancias Tóxicas

**SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN****Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos**

Norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas. Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire).

**Procedimientos de clasificación**

Propiedades físicas y químicas: La clasificación está basada en la mezcla sometida a ensayo.

Peligros para la salud humana, Peligros para el medio ambiente: La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

**Frasas pertinentes (código y texto completo como se expone en la sección 2 y 3)**

Código	Texto
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.

**Cláusula de exención de responsabilidad**

Esta información se basa en los conocimientos de que disponemos hasta el momento. Esta FDS se refiere exclusivamente a este producto. Disclaimer: No representation or warranty, either expressed or implied, of merchantability, fitness for a particular purpose, or of any other nature, is made with respect to information concerning the product referred to in this document. The information contained herein is, to the best of our knowledge and belief, accurate. However, since the conditions of handling and use are beyond our control, it is impossible to foresee every health effect or exposure risk incurred by the use of this product. All chemicals present some degree of hazard and should be used with caution. The information and recommendations contained herein are presented in good faith. The user should review this information in conjunction with their knowledge of the application intended to determine the suitability of this product for such purpose. In no event will the supplier be responsible for any damages of any nature whatsoever, resulting from the use, reliance upon, or the misuse of this information. Furthermore, it is the direct responsibility of the user to comply with all applicable regulations governing the use and disposal of this material. .