



## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

### **1.- IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA EMPRESA**

1.1.- IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO: **FREGASUELOS SPA CASABLANCA.**

1.2.- USOS PERTINENTES: Limpiador de propósito general para suelos.

1.3.- DATOS DEL PROVEEDOR DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD:

**LION S.A.**  
**Camino de Cubas a Parla S/N**  
**Torrejón de la Calzada.**  
**28991 MADRID**  
web: [www.lion.es](http://www.lion.es)  
Tfno: **91-816-91-53**  
Fax: **91-816-94-57**  
Correo electrónico: [lion@lion.es](mailto:lion@lion.es)

1.4.- TELEFONO DE EMERGENCIAS: **SERVICIO MÉDICO DE INFORMACION TOXICOLOGICA**  
**INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA**

**Teléfono: 91 562 04 20**

### **2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

#### **2.1.1. Clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008**

Clasificación CLP: El producto NO está clasificado como peligroso según la Directiva 1272/2008/EC.

Texto integro de las Declaraciones H disponible en la sección 16

2.2. Elementos de la etiqueta

#### **2.2.1. Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (UE) 1272/2008**

CLP Símbolo: Ninguno  
Palabra de advertencia: Ninguna  
Indicaciones de peligro: No establecidas  
Consejos de prudencia: No establecidos

2.3. Otros peligros

Ninguno conocido



### 3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

**Descripción química:** Mezcla de Tensoactivos aniónicos.

IDENTIFICACIÓN	NOMBRE QUIMICO / CLASIFICACION	%
CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7 Nº Indice: 603-117-00-0 Reach: 01-2119457558-25-XXXX	<b>Propan-2-ol</b>	0,1<C<1,0
	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Peligro	
CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8 Nº Indice: Reach: 01-2119488639-16-XXXX	<b>Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio</b>	0,1<C<0,5
	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Peligro	
CAS: 605-001-0 CE: 200-001-8 Nº Indice: 50-00-0 Reach: 01-2119488953-20-XXXX	<b>Formaldehido en disolucion</b>	0,01<C<0,1
	Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Carc. 1B: H350; Muta. 2: H341; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317 – Peligro	

### 4.- PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

**PRIMEROS AUXILIOS:**

**INHALACIÓN:**

Se trata de un producto no clasificado como peligroso por inhalación, sin embargo, se recomienda en caso de intoxicación sacar al afectado del lugar de exposición, suministrarle aire limpio y mantenerlo en reposo. Solicitar atención médica en el caso de que los síntomas persistan.

**CONTACTO CON LA PIEL:**

Lavar inmediatamente con abundante agua.  
Despojar de las ropas contaminadas inmediatamente.

**CONTACTO CON LOS OJOS:** Lavar inmediatamente con abundante agua, durante 15 minutos.  
Acudir al medico.

**INGESTIÓN:**

No provocar el vómito. Enjuagar boca y garganta con agua.  
Beber agua inmediatamente (máximo 2 vasos). Acudir al medico.

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**INHALACIÓN:**

No hay síntomas ni efectos retardados.

**CONTACTO CON LA PIEL:**

No hay síntomas ni efectos retardados

**CONTACTO CON LOS OJOS:** No hay síntomas ni efectos retardados

**INGESTIÓN:**

No hay síntomas ni efectos retardados

#### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Ponerse en contacto con **SERVICIO MEDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLOGICA**

**Teléfono: 91 562 04 20**



## 5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**5.1.- Medios de Extinción:** Polvo, agua en grandes cantidades, dióxido de carbono.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

**Peligro de Incendio:** No combustible.

**Peligros específicos:** Como consecuencia de la combustión incompleta, puede producirse CO. Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Llevar equipo de protección individual. En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

## 6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1.- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

### **Consejos para el personal que no es de emergencia:**

Llevar equipo de protección individual. Véase igualmente la sección 8.

Evacuar el personal a zonas seguras. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No respirar vapores o niebla de pulverización. Asegúrese una ventilación apropiada. Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.

### **Consejos para los respondedores de emergencia:**

Sólo el personal cualificado, dotado de equipo de protección adecuado, puede intervenir.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.

Contener el derrame. Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, sepiolita, fijador universal, serrín). Barrer y recoger dentro de recipientes apropiados para su eliminación. Eliminar, observando las normas locales en vigor.

6.4. Referencia a otras secciones

Véase igualmente la sección 8. Véase igualmente la sección 13.

## 7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**7.1.- Manipulación:** Usar guantes y gafas de seguridad si pueden producirse salpicaduras.

**7.2.- Almacenamiento.** Los recipientes deben estar correctamente etiquetados y cerrados.



## 8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

Límite(s) de exposición:

Componente:	PROPAN-2-OL	(Nº CE 200-661-7)	
VLA-EC	Exposición de corta duración		1000 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED	Exposición Diaria		500 mg/m <sup>3</sup>

Componente. Dodeciclopoli(oxietileno) sulfato sodico (Nº CE 215-647-6)  
No se disponen valores de VLA

Componente 2-[2-[2-(dodeciloxi)etoxi]etoxi]etanol  
No se disponen valores de VLA

### 8.2. Controles de la exposición

Protección respiratoria: Manejar siempre en lugares bien ventilados

Protección de manos: Guantes apropiados de caucho nitrilo, alcohol polivinílico, o de Neopreno . (EN374)

Protección ocular: Gafas protectoras con cubiertas laterales, Gafas . (EN 166)

Protección de la piel y del cuerpo: Se recomienda utilizar ropa protectora para evitar contacto prolongado.

Controles de la exposición del medio ambiente:

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

## 9.- PROPIEDADES FÍSICO/QUÍMICAS

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

<b>Aspecto:</b>	líquido transparente
<b>Color:</b>	azul
<b>Olor:</b>	característico a Lavanda
<b>pH :</b>	7 - 8
<b>Punto/intervalo de fusión:</b>	Sin datos disponibles
<b>Punto /intervalo de ebullición:</b>	Sin datos disponibles
<b>Punto de inflamación:</b>	Sin datos disponibles
<b>Velocidad de evaporación:</b>	Sin datos disponibles
<b>Presión de vapor:</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad de vapor:</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad:</b>	1,025 g/cm <sup>3</sup> (20°C )
<b>Densidad relativa:</b>	Sin datos disponibles
<b>Solubilidad en agua:</b>	Miscible
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua:</b>	Sin datos disponibles
<b>Temperatura de ignición espontánea:</b>	Sin datos disponibles
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No aplicable
<b>Viscosidad:</b>	Sin datos disponibles
<b>Propiedades explosivas:</b>	No aplicable
<b>Propiedades comburentes:</b>	No aplicable

### 9.2. Otros datos.



## **10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

### **10.1.- Reactividad Química:**

Ver 10.3

### **10.2.- Estabilidad Química:**

Estable en condiciones normales

### **10.3.- Posibilidad de reacciones peligrosas:**

Estable químicamente en las condiciones normales de almacenamiento.

### **10.4.- Condiciones que deben evitarse:**

Ninguna en particular

### **10.5.- Materiales incompatibles:**

Ninguno en las condiciones normales de uso

### **10.6.- Productos de descomposición peligrosos:**

En caso de incendio ver capítulo 5.

## **11.- INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS**

### **11.1.- Información sobre los efectos toxicológicos:**

**Toxicidad aguda:** En caso de inhalación. Ninguna  
En caso de ingestión: Ninguna.

Irritación de la piel:	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque insuficientes para la clasificación.)
Irritaciones graves de los ojos:	No clasificado ( no se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque insuficientes para la clasificación.)
Sensibilización de las vías aéreas o de la piel:	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque insuficientes para la clasificación.)
Mutagenidad de células germinativa:	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque insuficientes para la clasificación.)
Carcinogenicidad:	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque insuficientes para la clasificación.)
Toxicidad a la reproducción:	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque insuficientes para la clasificación.)
Toxicidad específica de órganos (Exposición única):	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque insuficientes para la clasificación.)
Toxicidad específica de órganos (Exposición repetida):	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque insuficientes para la clasificación.)
Peligro por aspiración:	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque insuficientes para la clasificación.)



## 12.- INFORMACIONES ECOLÓGICAS

### 12.1. Toxicidad

No hay información disponible

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Fácilmente biodegradable

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible

### 12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT/vPvB : Esta sustancia no está considerada como persistente bioacumulable ni toxica.

(PBT) Esta sustancia no está considerada como muy persistente ni muy bioacumulable (mPmB)

### 12.6. Otros efectos adversos

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado

## 13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### 13.1.- Eliminación:

El método de eliminación final estará de acuerdo a los requisitos de la normativa vigente.

El producto no se puede eliminar en vertederos ni en alcantarillas municipales, sumideros, corrientes de agua natural y/o ríos.

## 14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

*Este producto no está considerado como peligroso por la reglamentación del transporte.*

### 14.1.- Número ONU

### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase:

Clase de peligro:

Código de clasificación:

### 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje:

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Información adicional: Ninguna otra información disponible.

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Sin datos disponibles

### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

Sin datos disponibles



## 15.- INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Autorizaciones/Restricciones de uso: Ninguna

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Para este producto no se ha realizado evaluación de seguridad química

## 16.- OTRAS INFORMACIONES

Texto íntegro de las declaraciones H mencionadas en las secciones anteriores

Texto íntegro de las declaraciones P mencionadas en las secciones anteriores:

P301+P330+P331	EN CASO DE INGESTION: Enjuagarse la boca. NO provocar el vòmito.
P303+P361+P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
P363	Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar
P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLOGICA o a un médico.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS aclarar cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando
P405	GUARDAR BAJO LLAVE.
P501	ELIMINAR EL CONTENIDO/RECIPIENTE EN UN GESTOR AUTORIZADO.

Abreviaturas y acrónimos:

CSR:	Informe sobre la seguridad química
DNEL:	Nivel sin efecto derivado
LD50:	Dosis letal media
PNEC:	Concentración prevista sin efecto
STEL	Valor límite de exposición a corto plazo
TLV	Límites umbrales
TWA:	media de tiempo de carga
ADR:	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
REACH:	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
CLP:	Classification, Labelling and Packaging Regulation according to 1272/2008/EE

El contenido y el formato de esta ficha de datos de seguridad se ajustan a las directivas de la Comisión de la CEE 1999/45/CE, 67/548/CE, 1272/2008/CE y al reglamento de la Comisión de la CEE 1907/2006/CE (REACH), anexo II

**RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD** La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable