



## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

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

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

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

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

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

2.2. Elementos de la etiqueta

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

CLP Símbolo:	Ninguno
Palabra de advertencia:	Ninguna
Indicaciones de peligro:	Ninguna
Consejos de prudencia:	No ingerir
P102	Mantener fuera del alcance de los niños
P301+P310	En caso de accidente o peligro acuda al médico o llame al Instituto Nacional de Toxicología: Teléfono: 91 562 04 20

2.3. Otros peligros

Ninguno conocido



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

**Descripción química:** Mezcla de Tensoactivos aniónicos y no iónicos.

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>	1<C<4%
	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Peligro	
CAS: 69011-36-5 CE: 500-241-6 Nº Indice: Reach: 01-2119976362-32-XXXX	<b>Isotridecanol etoxilado &lt; 2.5 mol EO</b>	0,7<C<1%
	Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318 - 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>	0,4<C<0,7%
	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Peligro	
CAS: 5064-31-3 CE: 225-768-6 Nº Indice: 607-620-00-6 Reach: 01-2119519239-36-XXXX	<b>Nitrilo triacetato de trisodio</b>	0<C<1%
	Acute Tox. 4: H302; Carc. 2: H351; Eye Irrit. 2: H319 - Atención	
CAS: 605-001-0 CE: 200-001-8 Nº Indice: 50-00-0 Reach: 01-2119488953-20-XXXX	<b>Formaldehido en disolucion</b>	0<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 malestar 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 si hay malestar.

**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

Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo (INSHT 2015):

No existen valores límites ambientales para las sustancias que constituyen el producto

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.	ISOTRIDECANOL ETOXILADO	(Nº CE. 500-241-6)
	No se disponen valores de VLA	
Componente.	Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio	
	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

#### **Hidróxido Sódico (CE: 215-185-5)**

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:

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