

## LIMPIA MOQUETAS L-1

### FICHA DE SEGURIDAD

Fecha de revisión : 7-2-2011.  
Versión: 1-11.

Sustituye a la versión: 19-2-10.

#### 1. Identificación del preparado y de la empresa

1.1. **Identificación de la sustancia o el preparado:** Espuma seca limpiamoquetas L-1.

1.2. **Uso:** Limpiador alfombras y tapicerías.

#### 1.3. Identificación de la sociedad o empresa:

**PRODUCTOS CASELLI, S.L.**

C/Islas Canarias, 43 Parcela 18

Polígono Industrial Fuente del Jarro (2ª Fase)

46988 PATERNA (Valencia)

Tel: 96/1340311

Fax: 96/1340881

Correo electrónico: info@caselli.es

CIF: B-46029369

Nº Registro Sanitario: 37.00600/V

1.4. **Teléfono de Emergencia:** 91 562 04 20.

---

#### 2. Posibles peligros

##### 2.1. Clasificación de la mezcla:

Producto clasificado como Peligroso para el medio ambiente.

##### Peligros para el hombre:

Producto no peligroso.

##### Peligros para el medio ambiente:

Producto clasificado como peligroso para el medio ambiente. Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

##### Efectos adversos para la salud y síntomas debido al uso incorrecto:

No presenta efectos adversos.

##### 2.2. Elementos de la etiqueta:

Peligroso para el medio ambiente. Contiene Isotiazolonas.

---

# LIMPIA MOQUETAS L-1

### 3. Composición/información sobre los componentes

EINECS	Nº CAS	Nombre	Intervalo de concentración	Símbolo	Frases de riesgo
70592-80-2	274-80-2	Óxido C10-C16 dimetilamina	1 – 5%	Xi, N	R 38-41-50
68908-44-1	205-388-7	Lauril sulfato de trietanolamina	1 – 5%	Xi	R 38-41
68439-57-6	270-407-8	C14-16 alfa-olefín sulfonato sódico	1 – 5%	Xi	R 36/38
68131-39-5	----	Alcohol C12-C15+7 O.e.	1 – 5%	Xn, N	R 22-41-50
220-239-6 247-500-7	2682-20-4 26172-55-4	2-metil-4-isotiazolin-3-ona ) 5-cloro-2-metil-isotiazol-3-ona)	0,0015%	C	R 34-43

#### COMPONENTES ALÉRGENOS:

CAS	Nombre	Intervalo de concentración
122-40-7	Aldehído hexil cinámico	> 0,01%
5989-27-5	d-Limoneno	> 0,01%
106-22-9	Citronellol	> 0,01%
80-54-6	Lilial	> 0,01%
78-70-6	Linalol	>0,01 %

---

### 4. Primeros auxilios

**Inhalación:** Respirar aire fresco.

**Contacto con los ojos:** Enjuagar con abundante agua. Consultar a un médico.

**Contacto con la piel:** Lavar con abundante agua. Cambiar la ropa manchada.

**Ingestión:** Enjuagar la boca con agua. Consultar a un médico.

*“La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología).  
En caso de intoxicación llamar al Servicio de Información Toxicológica:  
Tfno (24 horas) 91 562 04 20”.*

---

### 5. Medidas de seguridad contra incendios

El producto no es inflamable ni explosivo.

**Medios de extinción** Dióxido de carbono seco, polvo extintor o espuma.

**Medios de extinción que no deberán utilizarse por razones de seguridad** No usar agua, como norma general.

# LIMPIA MOQUETAS L-1

**Peligros especiales que resulten de la exposición a la sustancia o al preparado en sí** No se producen peligros especiales.

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios** Usar equipos generales de protección de lucha contra incendios.

---

## 6. Medidas a tomar en caso de vertido ocasional

### 6.1. Precauciones individuales:

- Mantener alejada toda fuente de ignición.
- Ventilar el área de vertido.
- Ver las medidas de protección de los apartados 7 y 8.

### 6.2. Precauciones para la protección del entorno:

- Contener las fugas con materiales absorbentes no combustibles como arena, polvo inerte, etc.
- Evitar la contaminación de desagües y aguas superficiales.

### 6.3. Métodos de limpieza:

- En caso de derrame recoger inmediatamente con arena o polvo inerte y seguir las disposiciones de la normativa local.

---

## 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Manipulación:

Manipular según las buenas prácticas y normas de higiene industrial. No beber, comer o fumar mientras se manipula. Respetar las buenas prácticas de higiene personal.

Seguir las normas de la LEY 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales y decretos que la desarrollan.

### 7.2. Almacenamiento:

Almacenar en lugar seco, fresco y bien ventilado, lejos de cualquier foco de calor y protegida de la luz en el envase original bien cerrado.

Cumplir con el Reglamento de almacenamiento de productos químicos Real Decreto 379/2001 (BOE nº 112 de 10/05/01).

---

## 8. Límites de exposición y equipo de protección personal

**8.1. Valores límite de la exposición** No procede.

### 8.2. Controles de la exposición

#### 8.2.1. Controles de la exposición profesional

Evitar contacto con los ojos y la piel.

**Protección respiratoria** Trabajar en lugares bien ventilados.

**Protección de las manos** No es necesaria.

**Protección de los ojos** Para trabajos habituales no se requiere. Vigilar que el producto no salpique a los ojos.

**Protección cutánea** No es necesaria.

## LIMPIA MOQUETAS L-1

**8.2.2. Controles del medio ambiente** No verter a los sumideros y eliminar mediante los servicios de las empresas autorizadas.

---

### 9. *Propiedades físico-químicas*

#### 9.1. Información general

**Aspecto:** Líquido fluido incoloro-blanquecino.

**Olor:** Perfumado.

#### 9.2. Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

<b>pH:</b>	Aprox. 8.
<b>Punto/Intervalo de ebullición:</b>	No procede.
<b>Punto de inflamación:</b>	> 100 °C.
<b>Inflamabilidad:</b>	No procede.
<b>Propiedades explosivas:</b>	No procede.
<b>Propiedades comburentes:</b>	No procede.
<b>Presión de vapor:</b>	No procede.
<b>Densidad relativa:</b>	Aprox. 1,011 g/cm <sup>3</sup> .
<b>Solubilidad:</b>	Solubilidad en agua.
<b>Viscosidad:</b>	No procede.
<b>Densidad de vapor:</b>	No procede.
<b>Velocidad de evaporación:</b>	No procede.

---

### 10. *Estabilidad y reactividad*

Estable en condiciones normales de uso.

**10.1. Condiciones que deben evitarse** Altas temperaturas, presiones y manejo inadecuado de los envases.

**10.2. Materias que deben evitarse** Ácidos, bases y agentes oxidantes.

**10.3. Productos de descomposición peligrosos** No procede.

---

### 11. *Información toxicológica*

- Toxicocinética, metabolismo y distribución	No produce.
- Efectos agudos (toxicidad aguda, irritación y corrosividad)	No produce.
- Toxicidad por dosis repetidas	No produce.
- Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)	No produce.

DL<sub>50</sub> Toxicidad oral en rata: > 10.000 mgr./kg.

---

### *Informaciones ecológicas*

<b>12.1. Ecotoxicidad</b>	No determinado.
<b>12.2. Movilidad</b>	No determinado.
<b>12.3. Persistencia y degradabilidad</b>	No determinado.
<b>12.4. Potencial de bioacumulación</b>	No determinado.

## LIMPIA MOQUETAS L-1

**12.5. Resultados de la valoración PBT** Producto peligroso para el medio ambiente. No verter en aguas superficiales ni subterráneas.

Este producto contiene alguna sustancia o sustancias clasificadas como Peligrosas para el Medio Ambiente. Puede causar un impacto medioambiental adverso en caso de vertido a los cursos de agua.

El producto es muy tóxico para los organismos acuáticos. No verter en corrientes de agua. Es soluble en agua

---

### **13. Indicaciones para su eliminación**

Los envases vacíos deberán ser reciclados, recuperados o eliminados por gestores autorizados y/o cualificados. En cualquier caso, el tratamiento adoptado deberá hacerse asegurándose de estar en conformidad con la legislación en Europa, Nacional y Local.

Este producto no se puede eliminar en vertederos ni por alcantarillas municipales, sumideros, corrientes de agua natural y/o ríos. Este producto no deja cenizas, se puede quemar directamente en un equipo apropiado.

---

### **14. Informaciones relativas al transporte**

ADR

Nº ONU: 3082.

Clase/Apartado: 9. Grupo de embalaje: III.

---

### **15. Reglamentación**

De acuerdo con la Legislación Española vigente, en la etiqueta de este producto debe constar:

**LIMPIA MOQUETAS L-1 CASELLI**

*PICTOGRAMA DE PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE*

Contiene Alcohol C12-C15 + 7 O.E., Óxido de alquil C10-C16 dimetilamina, Isotiazolonas y Perfume: Aldehído hexil cinámico, Citronellol, Lilial, Limoneno, Linalol.

Muy tóxico para los organismos acuáticos.

*R 50*

Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

*S 61*

---

# LIMPIA MOQUETAS L-1

## 16. Otras informaciones

### Texto de las frases de riesgo del Apartado 2 específicos de las sustancias peligrosas

R 22: Nocivo por ingestión.

R 34: Provoca quemaduras.

R 36/38: Irrita los ojos y la piel.

R 38: Irrita la piel.

R 41: Riesgo de lesiones oculares graves.

R 43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R 50: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

### Aplicaciones del producto:

Producto especialmente formulado para la limpieza en profundidad de alfombras, moquetas y tapicerías. Al diluir en agua el producto, forma una abundante y cremosa espuma que disuelve la suciedad depositada en los tejidos, avivando los colores. Gratamente perfumado.

### MODO DE EMPLEO

A MANO: Aspirar. Introducir la solución en un cubo en la proporción de 1/8 partes de agua limpia, a ser posible caliente. Agitar la solución hasta obtener una abundante espuma. Aplicar la espuma en la moqueta con una esponja o cepillo, por zonas de 1 a 2 m<sup>2</sup>. Dejar secar la superficie impregnada y aspirar de nuevo toda la superficie tratada procurando peinar el pelo de la moqueta en una dirección.

A MÁQUINA: Aspirar. Introducir la solución en la proporción de 1/10 partes de agua limpia en el depósito de la máquina, utilizando el cepillo de cerdas más suave. Extender la espuma mecánicamente al paso de la máquina, avanzando y retrocediendo en pequeños tramos hasta introducir la espuma entre la fibra de la moqueta. Dejar secar la superficie impregnada y aspirar de nuevo toda la superficie tratada procurando peinar el pelo de la moqueta en una dirección

---