



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Fregasuelos)

Edición: 1  
Revisión: 0

Fecha: 02/02/11

Hoja: 1 de 4

## 1.- IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

Identificación del preparado: Fórmula Fregasuelos Pino 721507  
Uso recomendado: Detergente líquido para limpieza de suelos y otras superficies frías.

Empresa: **EUROQUIMICA, S.A**

Ctra. de Yeles, Km. 2  
45200 Illescas (TOLEDO)  
Tel: 034 925 545 000  
Fax: 034 925 545 400

P.I. Malpica, Calle A, 51-56  
50057 ZARAGOZA  
Tel: 034 976 457 500  
Fax: 034 976 457 501

Teléfono de urgencias: Instituto Nacional de Toxicología 91 562 04 20

## 2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia:

Preparado no clasificado

Frases S: S2, S25, S26, S46 (Ver descripción en apartado 16)

Principales efectos adversos:

Ojos: El contacto con el producto puede producir irritación

Piel: El contacto prolongado y directo con el producto puede producir irritación y/o sequedad.

Peligro de fuego y explosión:

Ninguno.

Consultar Apartado 10 sobre "Estabilidad y Reactividad"

## 3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Productos peligrosos	% (p/p)	Nº EINECS	Nº CAS	Símbolos	Frases de Riesgo
Sodium laureth sulfate	5-1	500-223-8	68585-34-2	Xi	R36/38
Mezcla de isotiazolonas y bronopol	<1	...	...	C, Xn, N	R34, R43, R50/53

Esta información sobre los riesgos corresponde al componente como materia prima.

## 4.- PRIMEROS AUXILIOS

### Inhalación:

Respirar aire fresco.

### Contacto con la piel:

Lavar con agua y tratar con cremas hidratantes adecuadas. Si persiste la irritación, acudir al médico.

### Contacto con los ojos:

Lavar con abundante agua durante al menos 15 minutos. Acudir al oftalmólogo, si es necesario.

### Ingestión:

Beber abundante agua. Acudir al médico.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Fregasuelos)

Edición: 1

Revisión: 0

Fecha: 02/02/11

Hoja: 2 de 4

## 5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### Medios de extinción adecuados:

Agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono, arena.

Producto no inflamable ni explosivo, ni se generan productos peligrosos en caso de fuego circundante.

### Riesgos especiales:

En caso de incendio que involucre directamente al producto, en condiciones muy extremas (evaporación a sequedad del producto), podrían desprenderse gases tóxicos (monóxido de carbono).

### Equipo de protección especial:

En caso de lucha contra el fuego en espacios cerrados, debe utilizarse equipo de respiración autónomo.

## 6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### Precauciones individuales

- En caso de derrame del producto, peligro extremo de resbalones.
- Usar gafas de protección y guantes. Calzado antideslizante.

### Precauciones para la protección del medio ambiente:

- Evitar que el producto llegue al alcantarillado y otras corrientes de agua. Si no es posible, advertir a las autoridades.

### Métodos de limpieza:

- Recoger mecánicamente el máximo de producto y lavar la zona afectada con abundante agua.
- Colocar los residuos recuperados en contenedores adecuados para reciclar o eliminar.
- En caso de grandes derrames, contener con arena, tierra o similar.

Consultar Apartado 13 sobre "Consideraciones relativas a la eliminación".

## 7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Manipulación:

Evitar el contacto del producto con los ojos y con la piel.

### Almacenamiento:

En principio, no requiere ninguna medida especial.

## 8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

### Valores límite de la exposición:

Valor límite umbral (T.L.V): No establecido.

### Controles de la exposición:

Equipo de protección personal:

Para un contacto prolongado y directo con el producto se recomienda el uso de guantes (por ejemplo, de goma o látex) y si existe riesgo de salpicaduras, gafas de protección.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Fregasuelos)

Edición: 1  
Revisión: 0

Fecha: 02/02/11

Hoja: 3 de 4

## 9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Aspecto	Líquido
Color	Verde
Olor	Perfumado
pH	7.0 ± 0.5
Densidad (20 °C)	1000 g/L
Solubilidad en agua (20 °C)	Soluble en agua

No es inflamable, explosivo ni comburente.

## 10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

### Estabilidad:

Estable

### Materiales y condiciones que deben evitarse:

El producto es estable en las condiciones normales de empleo y de almacenamiento.

### Productos de descomposición peligrosos:

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## 11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Inhalación	Improbable
Ingestión	Nocivo por ingestión
Contacto con la piel	Levemente irritante en contacto prolongado
Contacto con los ojos	Irritante

## 12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Los tensioactivos utilizados en la fabricación de este producto cumplen los requisitos de biodegradabilidad estipulados en el reglamento de detergentes CE nº 648/2004.

## 13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Recuperar el máximo posible de producto y llevar a un vertedero autorizado.  
No verter directamente al medio natural.  
Eliminar conforme a la legislación vigente.

## 14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Clasificación de peligro:

IMO / IMCO:	ONU:	IATA	T.P.C. / ADR, T.P.F. / RID:
.....	.....	.....	.....

Clase: .....  
Grupo embalaje: .....  
Etiqueta: .....

Otros datos:

Producto no clasificado.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Fregasuelos)

Edición: 1

Revisión: 0

Fecha: 02/02/11

Hoja: 4 de 4

## 15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Clasificados y etiquetado según las Directivas de la UE.

Clasificación: No clasificado  
Símbolo o pictograma de peligrosidad: Ninguno

El envasado y etiquetado de este producto deberá hacerse de acuerdo a la Reglamentación técnico-sanitaria para la elaboración, circulación y comercio de detergente y limpiadores. (R.D. 770/1999, de 7 Mayo)

Directivas reguladoras:

Directiva sobre Sustancias Peligrosas 67/548/CEE y sus sucesivas modificaciones y adaptaciones.

## 16.- OTRA INFORMACIÓN

Frases de riesgo:

Ninguna

Frases de seguridad:

- S2 (Manténgase fuera del alcance de los niños)
- S25 (Evítese el contacto con los ojos)
- S26 (En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico)
- S46 (En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase)

Otras frases:

No ingerir  
En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica  
Teléfono 91 562 04 20

Las presentes Hojas de Datos de Seguridad están elaboradas según se dispone en el Reglamento sobre Notificación de Sustancias Nuevas, Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias Peligrosas RD 363/1995, de fecha 10/03/95 (BOE nº 133, de fecha 05/06/95), y sus posteriores modificaciones, así como por el Reglamento sobre Clasificación, Envasado y Etiquetado de Preparados Peligrosos RD 255/2003 de fecha 28/02/03 (BOE nº 54, de fecha 04/03/03), y sus posteriores modificaciones.

La información contenida en estas Hojas de Datos de Seguridad constituye una descripción del producto con respecto a la seguridad en el manejo, manipulación y uso del producto por parte del consumidor y no deben considerarse como especificaciones técnicas. El usuario/manipulador de este producto debe observar las reglamentaciones y normativas correspondientes bajo su responsabilidad.