

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	<b>Fecha:</b> <b>01/07/2.009</b> <b>Revisión: 02</b> <b>Página 1 de 3</b>
---	------------------------------------	--

## I. IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

1. Identificación del preparado: 70001023 **DESGRAS PLUS CONC. BAJO EN ESPUMA**
2. Uso del Preparado: **Desengrasante alcalino para la limpiezade superficies.**
3. Fabricante: **EDE-TEQUIMA, S.L.** Pol. Ind. Can Clapers, 30  
08181 SENTMENAT (BARCELONA)
4. Distribuidor:
5. Teléfono de urgencias: **EDE TEQUIMA** 93 715 06 62

## II. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

- Preparado clasificado como: **Irritante.**
- 3.1 Peligros para el hombre: **En estado puro y si no es debidamente manipulado puede causar irritación ocular, en la boca y en el tracto digestivo superior, nocivo por ingestión. Puede causar irritación en la piel especialmente si la exposición es repetida y/o prolongada.**
- 3.2 Peligros para el medio ambiente: **En caso de derrame puede contaminar el subsuelo, la tierra y las aguas subterránea y superficiales.**

## III. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

***Sustancias peligrosas para la salud y para el medio ambiente de acuerdo con RD 363/1995 y posteriores modificaciones Directiva 67/548/CEE***

%	Nombre	Nº CAS	Nº EINECS	Clasificación	Frases R
1-5	Tensioactivos no ionicos	273-281-2	283-464-9	N Xi	R-36/38
10-20	Ethanol 2 -butoxy	111-76-2	203-905-0	N	R-20/21/22 R/36/38
1-5	Mosstanol - L	No disponible		F	R-10
1-5	Hidroxido Sódico	1310-73-2	011-002-00-6	C	R-35

gama de concentración 0-1%, 1-5%, 5-10%, 10-20%, 20-30%, 30-50%, 50-75%, 75-100%

## IV. PRIMEROS AUXILIOS

- Inhalación:** **Trasladar a un lugar bien ventilado y acudir al médico si persisten los mareos.**
- Contacto con la piel:** **Lavar con agua y jabón.**
- Contacto con los ojos:** **Lavar por irrigación los ojos con abundante agua.**
- Ingestión:** **En caso de ingestión accidental NO provocar el vómito, requerir asistencia médica.**

## V. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medidas de extinción:** **Están permitidos todos los agentes extintores.**
- Riesgos específicos:** **Ninguno conocido.**
- Equipo de protección contra incendios:** **Utilizar los medios adecuados para apagar e l fuego circundante de acuerdo con el combustible causante del fuego.**

## VI. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- a) **Precauciones personales:** **Evitar el contacto con el producto lavar las ropas contaminadas y usar guantes.**
- b) **Precauciones para la protección del medio ambiente:** **Evitar la contaminación de desagües,**

- aguas superficiales o subterráneas. En caso de producirse grandes vertidos, informar a las autoridades competentes.
- c) **Método de limpieza:** Recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (tierra, arena, vermiculita etc.) Transferir a un recipiente apropiado para su recuperación o eliminación.
- Tener en consideración lo expuesto en los apartados VIII y XIII.**

## VII. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

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 desarrolladas por el real Decreto 374/2001 (B. O. E. nº 104 de 01/05/01).*
2. **Almacenamiento:** Almacenar en los envases originales a temperaturas comprendidas entre 5 y 40°C. Cumplir con las disposiciones nacionales, autonómicas o locales vigentes *Cumplir con el reglamento de almacenamiento de productos químicos R. D. 397/2001 (B. O. E. Nº 112 de 10/05/01*
3. **Usos específicos:** Limpieza con fregona y/o máquina rotatoria de fregado de suelos, duchas, baños, azulejos, sanitarios, etc.

## VIII. CONTROLES DE LA EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

1. **Valores límites de exposición:** No aplicable.
2. **Controles de la exposición:** No aplicable.
- a). **Controles de la exposición profesional:** *Con arreglo al RD 374/2001, de 6 de Abril. Protección adecuada según lo dispuesto en el RD 1407/1992, de 20 de Noviembre. Directiva 98/24/CE.*
- 1º **Protección respiratoria:** No necesaria a T° ambiente. Por encima de 80° usar mascarilla de gases.
- 2º **Protección cutánea. Manos:** Utilizar guantes de goma.
- 3º **Protección de los ojos:** Gafas de seguridad contra salpicaduras de líquidos.
- 4º **Protección cutánea:** No usar ropa contaminada si no se ha lavado previamente.
- b) **Controles de exposición del medio ambiente:** No verter en los sumideros y eliminar mediante los servicios de las empresas autorizadas.

## IX. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

<b>Aspecto:</b>	Líquido.
<b>Color:</b>	Rosa.
<b>Olor:</b>	Suave a glicol.
<b>pH 10%:</b>	12/14
<b>Pto./intervalo ebullición:</b>	< 100°C
<b>Pto. Inflamación:</b>	No es inflamable.
<b>Inflamabilidad:</b>	No aplicable.
<b>Propiedades explosivas:</b>	No es explosivo.
<b>Propiedades comburentes:</b>	No es comburente.
<b>Presión de vapor:</b>	No aplicable.
<b>Densidad relativa:</b>	1.1 g/cm <sup>3</sup> 20°C
<b>Solubilidad de agua:</b>	Miscible.
<b>Coefficiente de reparto:</b>	No aplicable (n-octano / agua)
<b>Viscosidad:</b>	No procede

## X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

1. **Condiciones que deben evitarse:** Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación. Evitar altas temperaturas
2. **Materias que deben evitarse:** Los que puedan reaccionar con agua.
3. **Productos de descomposición peligrosos:** Ninguno si se usa con el fin previsto.

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	<b>Fecha:</b> <b>01/07/2.009</b> <b>Revisión: 02</b> <b>Página 3 de 3</b>
---	--	--

## XI. INFORMACION TOXICOLOGICA

DL50 Oral DL50 Cutánea CL50 Inhalación

mg/Kg mg/Kg ppm.4 horas

5628 Rata 15800 Conejo 64000 Rata

## XII. INFORMACION ECOLOGICA

No existen datos disponibles ensayados del preparado.

1. **Ecotoxicidad:** 2.2 g 0.2/g MG.
2. **Movilidad:** Elevada. Soluble en agua.
1. **Persistencia y degradabilidad:** 95% de biodegradabilidad a los 15 días
2. **Potencial de bioacumulación:** No determinada.
3. **Otros efectos nocivos:** No determinada.

## XIII. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

No se permite su vertido a alcantarillas o cursos de agua.

Los residuos, incluyendo los envases vacíos deben 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 Europea, Nacional y Local.

## XIV. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

No clasificado como mercancía peligrosa

## XV. INFORMACION REGLAMENTARIA

*De acuerdo con el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos Real Decreto 255/2003, de 28 de Febrero, el preparado está etiquetado de la manera siguiente:*

Símbolo de peligrosidad:	Irritante	
Frases R:	R-22	Nocivo por ingestión
	R-34	Provoca quemaduras.
Frases S:	S-2	Manténgase fuera del alcance de los niños.
	S-26	En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediatamente con agua y acúdase a un médico.
	S-36-37	Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados

## XVI. INFORMACION ADICIONAL

Texto completo de las frases R: (Epígrafe 2)

R-10 Inflamable R-34 Provoca quemaduras R-36 Irrita los ojos

R-20/21/22 Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.

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

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y Nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control.

El producto no debe utilizarse para fines distintos a los especificados en el epígrafe I, sin tener primero una instrucción escrita de su manejo.

Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes.

La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad es una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.

*La Ficha de Datos de Seguridad se ha redactado de acuerdo al Anexo VIII del Real Decreto 255/2003, de 28 de Febrero Directiva 67/548/CEE y posteriores modificaciones.*