

Producto: **DURMAX 4**

Fecha de Emisión: 18/02/2009
 Fecha de Configuración: 22/05/1998
 Fecha de Revisión: 24/11/08
 Versión: 2

Directivas Europeas: 1999/45/CE
 2001/60/CE
 2001/58/CE

Página 1 de 4

1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

Nombre del producto: DURMAX 4
 Tipo de Producto: Detergente lavavajillas automático.
 Uso Recomendado: Limpieza de vajillas en túneles de lavado automáticos.
 Detalles de la compañía: Distribuciones Sillero S.L. (Productos Químicos)
 C/ Asegra, nº 5 C.P. 07011. Polígono C'an Valero.
 Palma de Mallorca
 Tel: 971 20 77 03. Fax: 971 20 51 02

2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Peligros más importantes:
 Inhalación: Puede causar irritación en vías respiratorias.
 Piel: Causa quemaduras graves.
 Ojos: Causa quemaduras oculares graves.
 Ingestión: Causa quemaduras graves en boca, esófago y tracto digestivo.

3 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES.

Componentes que pueden ocasionar riesgos:
 Hidróxido Sódico (C, R35) 20 - 30 %

4 PRIMEROS AUXILIOS

En caso de Inhalación: Suministrar aire fresco.
 En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.
 En caso de contacto con los ojos: Lavar inmediata y abundantemente con agua durante 15 minutos y con los párpados abiertos. Acudir a un médico.
 En caso de ingestión: No provocar el vómito, Beber abundante agua y conseguir atención médica.

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

Medios de protección adecuados: Agua pulverizada, CO₂, espuma.
 Riesgos especiales por exposición a los productos de combustión: n .a.
 Equipo de protección especial: n. a.

6 MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Medidas de protección para las personas: Utilizar guantes y gafas de protección.
 Medidas de protección para el medio ambiente: Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo. En caso de producirse grandes vertidos o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes, según la legislación local.
 Método de limpieza/recogida: Contener el vertido con material inerte y absorbente y recoger en envases apropiados para su eliminación.

Producto: **DURMAX 4**

Fecha de Emisión: 18/02/2009
Fecha de Configuración: 22/05/1998
Fecha de Revisión: 24/11/08
Versión: 2

Directivas Europeas: 1999/45/CE
2001/60/CE
2001/58/CE

Página 2 de 4

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Evitar el contacto con la piel y los ojos.

Protección contra incendios: No mezclar con ácidos.

Almacenamiento: Conservar los envases originales cerrados en lugar fresco y seco.

8 LÍMITES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL.

TLV:

Ventilación: Asegurar la ventilación general.

Medidas generales de protección e higiene:

Equipos de protección personal:

Protección respiratoria: No es necesario en condiciones normales de uso

Protección de los ojos: Gafas de Seguridad.

Protección de las manos: Guantes de seguridad.

Protección cutánea: ---

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Forma:	Líquido
Color:	Marrón oscuro
Olor:	Característico.
Densidad (20°C)	1,27
pH (1%):	11,5
Viscosidad:	
Solubilidad en agua:	Soluble
Punto/intervalo de ebullición:	---
Punto/intervalo de fusión/solidificación:	---
Punto de inflamación:	---

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

Estabilidad: Correcta en condiciones normales de almacenamiento.

Condiciones a evitar: ---

Incompatibilidad con: Ácidos.

Productos peligrosos de descomposición:

Reacciones peligrosas: Reacciona con Aluminio, Zinc y Estaño produciendo gas inflamable (Hidrógeno).

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:**12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

Cumple la legislación sobre biodegradabilidad. Altas concentraciones en el agua afectan a la vida acuática por efecto del pH.

Producto: **DURMAX 4**

Fecha de Emisión: 18/02/2009
 Fecha de Configuración: 22/05/1998
 Fecha de Revisión: 24/11/08
 Versión: 2

Directivas Europeas: 1999/45/CE
 2001/60/CE
 2001/58/CE

Página 3 de 4

13 CONSIDERACIONES PARA SU ELIMINACIÓN:

Producto: Diluir con abundante agua
 Envases contaminados: Eliminar según normativa vigente

14 INDICACIONES PARA EL TRANSPORTE

Transporte por tierra:
 ADR/RID/TPC/TPF Clase: Apartado:
 Rombo nº: Peligro nº: Sustancia nº:
 Indicaciones:

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

Clasificación y etiquetado de acuerdo con:
 Pictograma:



CORROSIVO

Contiene: Hidróxido Sódico

Frases R: 35 provoca quemaduras graves.

Frases S: 1/2 Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.
 26. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
 45 En caso de accidente o malestar, acúdase al médico. Si es posible muéstrela la etiqueta.
 37/39 Usen guantes y protección para los ojos y la cara.

Reglamentación Nacional:

En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf: 91.562.04.20
 Reglamento sobre la declaración de preparados nuevos y envasado y etiquetado de preparados peligrosos. Real Decreto 1078/1993 de 2 de Julio y legislación complementaria.

16 INFORMACIÓN ADICIONAL

n. a.: No aplicable.
 n.d.d. : No hay datos disponibles.

Los datos indicados corresponden a nuestros conocimientos actuales y no representan una garantía de las propiedades. El receptor de nuestro producto deberá observar, bajo su responsabilidad, las reglamentaciones y normativas correspondientes.

Registro Sanitario para:

Fabricación y/o elaboración y/o transformación de:

Lejías para tratamientos de aguas
 Detergentes
 Desinfectantes

Producto: **DURMAX 4**

Fecha de Emisión: 18/02/2009
Fecha de Configuración: 22/05/1998
Fecha de Revisión: 24/11/08
Versión: 2

Directivas Europeas: 1999/45/CE
2001/60/CE
2001/58/CE

Página 4 de 4

Desengrasantes
Desincrustantes
Abrillantadores
Con el Número 37.00609/PM

Fabricación y/o elaboración y/o transformación de:

Productos para Tratamientos de Aguas
Con el Número 31.01380/PM

En caso de accidente consultar al Servicio Medico de Información Toxicologica. Tlf: 91.562.04.20