

Fecha de creación / revisión: 8-10-2009

## FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD

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

- Nombre del producto: **DINOL MULTIUSOS**
- Uso del preparado: Líquido limpiador general para superficies modernas.

## - Responsable de la comercialización:

D.I.S. DINO, S.L.  
 Pza. Conde Valle Súchil, 9 1º A  
 28015 MADRID Tel. (+34) 902 305 080  
 grupo@dino.es

- Teléfonos de urgencias: Teléfonos de urgencias: 941 242 370 (horario laboral)  
619 30 48 98

## 2.- IDENTIFICACION DE PELIGROS\*

*Este producto no está clasificado como peligroso. No obstante, indicamos aquí los principales accidentes a los que puede exponerse el usuario.*

*Contacto con los OJOS: Ligera irritación de las mucosas oculares.*

*Contacto con la PIEL : Un contacto prolongado puede producir irritación.*

*INGESTIÓN: Irritación del tracto digestivo. Puede causar vómito y/ o diarrea.*

## 3.- COMPOSICION / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES\*

*Mezcla acuosa de tensioactivo aniónico, glicol, isopropanol, esencia y colorante hidrosoluble.*

## - Componentes peligrosos

<i>Sustancia</i>	<i>% en peso</i>	<i>Nº CAS</i>	<i>Símbolo de peligro</i>	<i>Frases R</i>
<i>Butilglicol</i>	<i>4%</i>	<i>111-76-2</i>	<i>Xn</i>	<i>20/21/22, 36/38</i>

*No contiene alérgenos >0,01%*

*El texto de las frases de riesgo R y de los símbolos de peligro, se encuentran en el apartado 16 de esta ficha.*

## 4.- PRIMEROS AUXILIOS

*Contacto con los OJOS: Lavar inmediatamente con agua abundante durante 5 minutos. Acudir al oftalmólogo si la irritación persiste.*

*Contacto con la PIEL: Lavar con agua abundante. Tratar posibles irritaciones.*

*INGESTIÓN: No provocar el vómito. Enjuagar la boca. Acudir inmediatamente al médico.*

*En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, tel. 915 620 420*

## 5.- MEDIDAS DE LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

## - Medios de extinción

*Producto no inflamable ni combustible.*

*Escoger el medio de extinción en función de los materiales circundantes.*

## 6.- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL\*

## - Precauciones personales

*Tener precaución con el suelo resbaladizo*

*Tener en cuenta las indicaciones del apartado 2.*

## - Precauciones para la protección del medio ambiente

*Evitar el ingreso de producto en los desagües, cursos de agua y suelo natural.*

*Cortar la fuente del escape tan pronto como sea posible.*

Fecha de creación / revisión: 8-10-2009

## FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD

**- Métodos de limpieza**

*Delimitar el vertido con tierra o arena y recoger mediante un absorbente, paleado u otro sistema adecuado.*

*Enjuagar los pequeños residuos con agua abundante.*

**7.- - MANIPULACIÓN/ ALMACENAMIENTO\*****- Manipulación:**

*Evitar las salpicaduras y derrames que puedan afectar a los ojos o a la piel.*

*No respirar el producto pulverizado.*

**- Almacenamiento**

*Almacenar el producto en su envase de origen.*

*Mantener el envase bien cerrado después de su utilización.*

*Evitar almacenar a temperatura superior a 40° C o inferiores a 0° C.*

**8.- - CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL\***

**1.- Valores límite de exposición:** *No aplicable.*

**2.- Controles de la exposición:**

*a) Controles de la exposición profesional:*

*a1) Protección respiratoria: No respirar los aerosoles del producto.*

*a2) Protección cutánea. Manos: No tocar el producto con las manos. Utilizar guantes impermeables.*

*a3) Protección de los ojos: Si se prevén salpicaduras, usar gafas protectoras.*

*a4) Protección cutánea. Resto del cuerpo: Utilizar ropa de trabajo habitual. Quitarse la ropa mojada con el producto y lavar la zona del cuerpo afectada.*

**- Controles de la exposición del medio ambiente:** *Evitar el ingreso del producto en cursos de agua y en el suelo natural.*

**9.- - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

**Aspecto** *Líquido azul.*

**pH** *7,50*

**Punto/intervalo de ebullición** *105 °C aprox.*

**Punto de destello** *carece*

**Inflamabilidad** *carece*

**Autoinflamabilidad** *carece*

**Peligro de explosión** *carece*

**Olor** *Floral.*

**Densidad relativa** *0,950 g/ml a 20°C*

**Solubilidad** *Total en agua*

**Otros datos** *-----*

**10.- - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD\***

**Condiciones que deben evitarse:** *Evitar exponer al producto a temperatura superior a 40°C o inferiores a 0°C, lo que podría provocar la separación de algunos de los componentes.*

**Materias que deben evitarse:** *Evitar el contacto con otros productos, en especial con productos conteniendo hipoclorito sódico (lejía).*

**Productos de descomposición peligrosos:**

*El producto es estable si se utiliza de acuerdo con las instrucciones.*

**11.- - INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS\***

*Producto no clasificado peligroso para la salud.*

*No se han detectado problemas toxicológicos durante su utilización.*

*Tener en cuenta el contenido de los párrafos 3 y 4.*

Fecha de creación / revisión: 8-10-2009

## FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD

**12.- - INFORMACIONES ECOLÓGICAS\***

*Producto soluble en agua, por lo que debe impedirse su ingreso en cursos de agua o suelo natural.*

*No se dispone de datos sobre toxicidad acuática.*

*La presencia de producto en aguas residuales, provoca un aumento de la conductividad.*

*Los tensioactivos que contiene el producto, son fácilmente biodegradables.*

**13.- - CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN\******Manipulación de residuos:***

*No verter en desagües o en el medio ambiente.*

*La eliminación debe efectuarse de acuerdo con la legislación local autonómica o nacional vigente.*

***Eliminación de envases vacíos:***

*Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con la legislación local, autonómica o nacional vigente.*

**14.- - INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE**

**Transporte por carretera ADR:** *No se considera material peligroso para el transporte.*

**15.- - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA\***

*S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.*

*En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Teléfono 915 620 420.*

*No ingerir,*

*Para uso profesional.*

**16.- - OTRAS INFORMACIONES\***

**Nº Registro General Sanitario (RGS): 37.0000.1494/M**

*Esta Ficha de Datos de Seguridad ha sido elaborada de acuerdo con el RD 255/2003 de 28 de febrero, que incluye la Directiva 1999/45/CE sobre preparaciones peligrosas, y con el Reglamento (CE) 648/2004 de Detergentes.*

***Frases R contenidas en el párrafo 3:***

*R20/21/22: Nocivo por ingestión, inhalación y en contacto con la piel.*

*R36/38: Irrita los ojos y la piel.*

***Pictogramas de peligro contenidos en el párrafo 3:***

*Xn: Nocivo.*

*Los párrafos en los que se han introducido cambios desde la última versión, están marcados con \**