

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con la Reglamento (CE) n o 1907/2006



THERMOTECT

SUBID : 000000009037

Versión 3

Fecha de impresión 02.10.2008

Fecha de revisión 16.07.2008

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Identificación de la sustancia o del preparado

Nombre del producto : THERMOTECT
Empleo de la Sustancia/Preparación : Solución de acabado de planchas de impresión

Identificación de la sociedad o empresa

Agfa-Gevaert S.A.U.
Nápoles, 249
08013 Barcelona
España
Teléfono : +34 93 4767600
Telefax : +34 93 4582503
Persona responsable de la ficha de información sobre la seguridad: Jos Vanholzaets
E-mail: electronic.sds@agfa.com

Número de Teléfono de Emergencia (Bélgica) : +32 3 4443333 (24h/24h)

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Este preparado no está clasificado como peligroso de acuerdo a las Directivas de la Comunidad Europea y a la legislación nacional correspondiente.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

La información de peligro y etiquetado en este punto es la de los ingredientes individuales. La información correspondiente a este producto tal como es suministrado está indicada en el punto 15. Texto completo de las frases R relevantes esta inscrito en el punto 16.

Solución acuosa de acabado de planchas de impresión, compuesta principalmente de:

Componentes peligrosos

- Sal disódica del ácido bencenosulfónico, dodecil(sulfofenoxi)-, Concentración [%] : 1,0 - 2,5
- No. CAS : 28519-02-0
No. EINECS : 249-063-8
Símbolo(s) : Xi, N
Frase(s) - R : R36, R51/53

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos : Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.
Contacto con la piel : Lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. Si es necesario acúdase a un médico.
Ingestión : Enjuáguese la boca con mucha agua. Acúdase a un médico.
Inhalación : No relevante.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con la Reglamento (CE) n o 1907/2006



THERMOTECT

SUBID : 000000009037

Versión 3

Fecha de impresión 02.10.2008

Fecha de revisión 16.07.2008

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Información adicional : Producto no es combustible.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales : Ver punto : Controles de la Exposición y protección personal.
Precauciones para la protección del medio ambiente : Para eliminar los residuos, ver punto 13.
Métodos de limpieza : Si es necesario contener el derrame. Recoger con un producto absorbente. Recoger el producto dentro de contenedores debidamente etiquetados y cerrados. Evitar el vertido a los desagües, suelo o aguas superficiales.
Consejos adicionales : Eliminar los restos con agua abundante.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : No es necesario tomar ningún tipo de medidas de protección contra incendio ni contra explosiones.

Almacenamiento

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Manténgase el recipiente bien cerrado. Protéjase de los rayos solares directos.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de la exposición

Disposiciones de ingeniería : La ventilación deberá ser la suficiente con el fin de no sobrepasar los valores límites permitidos en el puesto de trabajo.
Medidas de higiene : Observar las medidas de precaución usuales durante la manipulación de productos químicos. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y tabaco.
Protección de las manos : Usar guantes resistentes a los productos químicos. En caso de inmersión prolongada o contacto frecuente usar guantes hechos de los siguientes materiales: butilo (espesor $\geq 0,36$ mm, tiempo de penetración > 480 min), nitrilo (espesor $\geq 0,38$ mm, tiempo de penetración > 480 min) o neopreno (espesor $\geq 0,65$ mm, tiempo de penetración > 240 min). Para uso intermitente pueden utilizarse los guantes correspondientes de tiempo de penetración > 60 min. Evitar guantes hechos de látex natural.
Protección de los ojos : Gafas de seguridad.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información General

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con la Reglamento (CE) n o 1907/2006



THERMOTECT

SUBID : 000000009037

Versión 3

Fecha de impresión 02.10.2008

Fecha de revisión 16.07.2008

Estado físico : Líquido.
Color : De amarillo a pardusco
Olor : Inodoro.

Información Importante para la Seguridad de la Salud y del Medio Ambiente

Presión de vapor (20 °C) : 23,00 hPa
Densidad relativa (20 °C) : 1,068
Solubilidad : Miscible en agua en cualquier proporción.
pH (25 °C) : 8,5
Temperatura de fusión/rango : < 0 °C
Temperatura de ebullición/rango : > 100 °C

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad : El producto es estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.
Productos de descomposición peligrosos : Ninguno

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Datos específicos toxicológicos para componentes individuales en estado puro:

Toxicidad oral aguda

- Sal disódica del ácido bencenosulfónico, dodecil(sulfofenoxi)-, : DL50 rata > 2.000 mg/kg

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Efectos ecotoxicológicos

Datos específicos ecotoxicológicos para componentes individuales en estado puro:

Toxicidad para peces

- Sal disódica del ácido bencenosulfónico, dodecil(sulfofenoxi)-, : Especies: Pimephales promelas (carpa de cabeza gorda)
CL50: 4 mg/l/ 96 h

Toxicidad para dafnia

- Sal disódica del ácido bencenosulfónico, dodecil(sulfofenoxi)-, : Especies: Daphnia magna (pulga de agua)
CE50: 4 mg/l/ 48 h

Información complementaria sobre la ecología

Demanda bioquímica de oxígeno a los 5 días (DBO5) : 27.800 mg/l
Demanda química de oxígeno (DQO) : 99.000 mg/l

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con la Reglamento (CE) n o 1907/2006



THERMOTECT

SUBID : 000000009037

Versión 3

Fecha de impresión 02.10.2008

Fecha de revisión 16.07.2008

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación de los desechos

Las directrices medioambientales, vertido de químicos y aguas de lavado, tratamiento de residuos y condiciones para la eliminación de químicos y sus embalajes pueden variar de un país a otro. Por lo tanto, deberán respetarse las normativas locales. Cuando este producto o su embalaje contaminado deba de ser eliminado como residuo, contacte a un gestor autorizado. Puede ser vertido a los desagües si las normativas locales lo permiten.

Para los residuos resultantes de este producto es recomendado utilizar el Código Europeo de Residuos (CER) : 08 03 99 o 09 01 99 (residuos no especificados en otra categoría).

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Este producto no debe ser etiquetado como una sustancia o preparado peligroso tal como definido en las Directivas de la CE y transpuestas a la legislación nacional.

16. OTRA INFORMACIÓN

Información adicional

El texto de las frases-R referidas bajo el encabezamiento 2 y 3:

R36	Irrita los ojos.
R51/53	Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Esta Ficha de Seguridad está elaborada según las Directivas de la CE y a la legislación nacional correspondiente.

La información contenida en esta Ficha de Seguridad es correcta de acuerdo a nuestro actual conocimiento y experiencia. Solamente se refiere al producto específico aquí descrito y puede no ser válida cuando dicho producto es utilizado en combinación con cualquier otro material o proceso, salvo condiciones especificadas en el texto. Este documento tiene como objetivo dar la información necesaria sobre salud y seguridad del producto y no debe ser considerado como garantía o especificación de calidad. Es responsabilidad del consumidor cumplir con la legislación local relativa a seguridad, salud, medio ambiente y gestión de los residuos.