

# Hoja de Datos de Seguridad

Conforme con 91/155/EC,93/11/EC,2001/58/EC

fecha de impresión 13.12.2006

revisado el 13.12.2006

## 1 Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

- **Datos del producto**
- **Nombre comercial:** TACO QUIMICO POLIESTER Comp. A
- **Utilización del producto / de la elaboración:** Fijación químico
- **Área de información:** Product safety department.
- **Información para casos de emergencia:**  
Tel:0034 932606800  
Tel emergencias:0034 932606899

## 2 Composición/información sobre los componentes

- **Caracterización química**
- **Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

### · Componentes peligrosos:

CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2	metacrilato de 2-hidroxiethyl	☒ Xi; R 36/38-43	1 - 20%
CAS: 25013-15-4 EINECS: 246-562-2	viniltolueno	☒ Xn, ☒ Xi; R 10-20-36/37	1 - 20%
CAS: 38668-48-3 EINECS: 254-075-1	1,1'-(p-tolilimino)dipropan-2-ol	☠ T; R 25	0-1%

- **Indicaciones adicionales:**  
El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

## 3 Identificación de los peligros

- **Descripción del riesgo:**



Xi Irritante

- **Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:**  
Según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE", este producto debe etiquetarse.  
R 43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
- **Sistema de clasificación:**  
La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.

## 4 Primeros auxilios

- **En caso de inhalación del producto:**  
Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar al médico.  
Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.
- **En caso de contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- **En caso de con los ojos:** Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- **En caso de ingestión:** Consultar un médico si los trastornos persisten.

## 5 Medidas de lucha contra incendios

- **Sustancias extintoras apropiadas:**  
CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **Equipo especial de protección:** No se requieren medidas especiales.

# Hoja de Datos de Seguridad

## Conforme con 91/155/EC,93/11/EC,2001/58/EC

fecha de impresión 13.12.2006

revisado el 13.12.2006

**Nombre comercial: TACO QUIMICO POLIESTER Comp. A**

( viene de página 1 )

### 6 Medidas en caso de vertido accidental

· **Medidas preventivas relativas a personas:**

- Alejar materiales inflamables, no fumar
- Procurar que haya una buena aireación
- Evitar el contacto con los ojos y la piel, así como su inhalación
- Evitar la formación de polvo

· **Medidas para la protección del medio ambiente:**

- Evitar que llegue al alcantarillado
- Si el escape es grande, embalsar

· **Procedimiento de limpieza/recepción:**

- Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
- Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

### 7 Manipulación y almacenamiento

· **Manipulación:**

· **Instrucciones para una manipulación segura:**

- Véase el punto 6.1
- Alejar materiales inflamables, no fumar.
- Procurar que haya una buena ventilación
- Proceder según las indicaciones de la empresa
- Siga las instrucciones de la etiqueta y las instrucciones de uso
- **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

· **Almacenamiento:**

- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** No se requieren medidas especiales.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunas, -as.

### 8 Controles de la exposición/protección personal

· **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**

Sin datos adicionales, ver punto 7.

· **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

**25013-15-4 viniltolueno**

LEP	Valor de corta duración: 492 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	Valor de larga duración: 246 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm

· **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· **Equipo de protección individual:**

· **Medidas generales de protección e higiene:**

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.  
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

· **Protección respiratoria:** Filtro A/P EN 141

· **Protección de manos:**



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

· **Material de los guantes**

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

( sigue en página 3 )

# Hoja de Datos de Seguridad

## Conforme con 91/155/EC,93/11/EC,2001/58/EC

fecha de impresión 13.12.2006

revisado el 13.12.2006

**Nombre comercial: TACO QUIMICO POLIESTER Comp. A**

( viene de página 2 )

- **Tiempo de penetración del material de los guantes**  
El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
- **Protección de ojos:** Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

### 9 Propiedades físicas y químicas

· **Datos generales**

**Forma:** Líquido  
Pasta

**Color:** Beige  
**Olor:** Característico

· **Cambio de estado**

**Punto de fusión /campo de fusión:** Indeterminado.  
**Punto de ebullición /campo de ebullición:** Indeterminado.

· **Punto de inflamación:** 97°C

· **Autoinflamabilidad:** El producto no es autoinflamable.

· **Peligro de explosión:** El producto no es explosivo.

· **Densidad:** 1,61 g/ml

· **Solubilidad en / miscibilidad con agua:** Poco o no mezclable.

· **Concentración del disolvente:**  
**Disolventes orgánicos:** 5,0 %

### 10 Estabilidad y reactividad

- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**  
Protegerlo de la humedad  
Calor, en proximidad de llamas, fuentes de ignición
- **Reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

### 11 Información toxicológica

- **Toxicidad aguda:**
- **Efecto estimulante primario:**
- **en la piel:** No produce irritaciones.
- **en el ojo:** No produce irritaciones.
- **Sensibilización:** Posible sensibilización al entrar en contacto con la piel.
- **Indicaciones toxicológicas adicionales:**  
En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto tiene los siguientes riesgos:  
Irritante

### 12 Información ecológica

- **Indicaciones generales:**  
Clase de peligro para las aguas (Alemania): 2  
Persistencia y degradabilidad: >70 & DOC Metacrilato de 2-hidroxietilo

( sigue en página 4 )

**Hoja de Datos de Seguridad**  
**Conforme con 91/155/EC,93/11/EC,2001/58/EC**

fecha de impresión 13.12.2006

revisado el 13.12.2006

**Nombre comercial: TACO QUIMICO POLIESTER Comp. A**

( viene de página 3 )

**13 Consideraciones relativas a la eliminación**

- **Producto:**
- **Recomendación:** No debe llegar al alcantarillado.
- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

**14 Información relativa al transporte**

- **Transporte/datos adicionales:**
- **Contaminante marino:** No

**15 Información reglamentaria**

- **Distintivo según las directrices de la CEE:**  
El producto está catalogado y etiquetado según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas.
- **Letra indicadora y denominación de la peligrosidad del producto:**



Xi Irritante

- **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**  
metacrilato de 2-hidroxietilo
- **Frases-R:**  
43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
- **Frases-S:**  
2 Manténgase fuera del alcance de los niños.  
24 Evítense el contacto con la piel.  
37 Úsense guantes adecuados.  
46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.  
56 Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.
- **Disposiciones nacionales:**
- **Clase de peligro para las aguas:** Por lo general, no es peligroso para el agua

**16 Otra información**

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

- **Frases R relevantes**  
10 Inflamable.  
20 Nocivo por inhalación.  
25 Tóxico por ingestión.  
36/37 Irrita los ojos y las vías respiratorias.  
36/38 Irrita los ojos y la piel.  
43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.