

# 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. B
- **Utilización del producto / de la elaboración:** Fijación química
- **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.

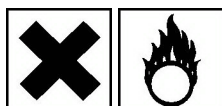
### · Componentes peligrosos:

CAS: 94-36-0	peróxido de dibenzoilo	 Xi,  E; R 2-36-43	I-20%
EINECS: 202-327-6			

- **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  
O Comburente

- **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.  
R 7 Puede provocar incendios.  
R 38 Irrita 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 el 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:**  
CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **Equipo especial de protección:**  
Aparato de respiración, independiente del la atmósfera local  
Según el tamaño del fuego  
Si fuese necesario, protección completa

( sigue en página 2 )

# 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. B**

( viene de página 1 )

## 6 Medidas en caso de vertido accidental

- **Medidas preventivas relativas a personas:**  
*Procurar que haya una buena aireación*  
*Alejar de materiales inflamables, no fumar*  
*Evitar el contacto con ojos y piel*
- **Medidas para la protección del medio ambiente:**  
*No tirar los residuos por el desagüe*  
*Evitar la penetración del producto en las aguas superficiales y subterráneas, así como en el suelo*  
*Si el escape es grande, embalsar*  
*Si por accidente entra el producto en la canalización, informas a las autoridades competentes.*
- **Procedimiento de limpieza/recepción:**  
*Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).*  
*Asegurar suficiente ventilación.*

## 7 Manipulación y almacenamiento

- **Manipulación:**
- **Instrucciones para una manipulación segura:**  
*Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.*  
*Abrir y manejar el recipiente con cuidado.*  
*Evitar la formación de aerosoles.*
- **Prevención de incendios y explosiones:**  
*Mantener alejado de posibles fuentes de ignición. No fumar.*  
*Evitar golpes y roces.*
- **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:**  
*Proteger del calor y de la luz directa del sol.*

## 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:**

**94-36-0 peróxido de dibenzoilo (1%)**

LEP	5 mg/m <sup>3</sup>
	Sen

- **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:**  
*Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.*
- **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.*

( 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. B**

( viene de página 2 )

· **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.

· **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**

<b>Forma:</b>	Sólido
<b>Color:</b>	Negro
<b>Olor:</b>	Característico

· **Cambio de estado**

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

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

· **Punto de inflamación:** No aplicable.

· **Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):** No

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

· **Peligro de explosión:** Riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición.

· **Densidad:** Indeterminado.

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

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

### 10 Estabilidad y reactividad

· **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**

Proteger de la humedad

Calor, en proximidad de llamas, fuentes de ignición

Descomposición autoacelerado: +60°C (indicación del componente principal)

· **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

( 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. B**

( viene de página 3 )

### 12 Información ecológica

- **Indicaciones generales:**  
Clase peligro para las aguas: 1  
Persistencia y degradabilidad: CE50/30 min. 35 mg/l Peróxido de dibenzoilo

### 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 terrestre ADR/RID y GGVs/GGVE (internacional/nacional):**

- **Clase ADR/RID-GGVs/E:** 5.2 Peróxidos orgánicos

- **Número UN:** 3108

- **Observaciones:** LQ: 11

- **Transporte/datos adicionales:**

- **Clase IMDG:** 5.2

- **Número UN:** 3108

- **Contaminante marino:** No

- **Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR:**

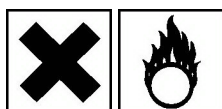
- **Clase ICAO/IATA:** 5.2

- **Número UN/ID:** 3108

### 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  
O Comburente

- **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

peróxido de dibenzoilo

- **Frases-R:**

43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

7 Puede provocar incendios.

38 Irrita 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

( sigue en página 5 )

**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. B**

( viene de página 4 )

**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**

2 Riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición.

36 Irrita los ojos.

43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

E