



## 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

### Identificador del producto

**Nombre comercial** Fast-Bond (ES)  
Code-Nr. 133090

### Fabricante / proveedor

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster  
Apartado de correos 84 60, DE-48045 Münster  
Teléfono ++49(0)251 / 9322 - 0, Fax ++49(0)251 / 9322-244  
E-Mail : info@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

### Departamento informante

Abteilung Angebote, Verkauf, Export  
Teléfono ++49(0)251 / 9322 - 0

### Teléfono de emergencia

Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning)  
Teléfono ++49(0)228-19 240

### Uso(s) previsto(s) recomendado(s)

Sustancias adhesivas y sellantes de un componente, de elasticidad permanente.

## 2. Identificación de los peligros

### Clasificación - 67/548/CEE o 1999/45/CE

Carc. Cat. 3; R40  
R42/43

#### Frases R

40 Posibles efectos cancerígenos.  
42/43 Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la piel.

### Etiquetado - 67/548/CEE o 1999/45/CE

Xn Nocivo

#### Frases R

40 Posibles efectos cancerígenos.  
42/43 Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la piel.

#### Frases S

2 Manténgase fuera del alcance de los niños.  
36/37 Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.  
46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.  
63 En caso de accidente por inhalación, alejar a la víctima de la zona contaminada y mantenerla en reposo.

### Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Diphenylmethandiisocyanat, Isomere und Homologe

### Reglas particulares para los elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas de determinadas mezclas

Las personas con asma, eccema o afecciones de la piel deberían evitar todo contacto con este producto, incluido el contacto dérmico.

Este producto no debería usarse en condiciones de ventilación insuficiente salvo si se emplea una mascarilla protectora con un filtro antigás adecuado (por ejemplo, de tipo A1 conforme a la norma EN 14387)

Contiene isocianatos. Véase la información facilitada por el fabricante.



Ficha de Datos de Seguridad según  
Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

Fecha de impresión 05.01.2011

Revision 03.01.2011 (E) Versión 6.0

**Fast-Bond (ES)**

Este producto puede provocar reacciones alérgicas en personas sensibles a los diisocianatos.

### 3. Composición/información sobre los componentes

#### Componentes peligrosos

CAS No	EC No	Determinación	[% (Peso)]	Clasificación - 67/548/CEE
9016-87-9	polymer	Polymethylene polyphenyl polyisocyanate	< 10	Xn R20; Xi R36/37/38; Canc. Cat 3 R40; Xn 42/43; Xn R48/20

### 4. Primeros auxilios

#### Indicaciones generales

Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.

#### En caso de inhalación

Procurar aire fresco.

Si se sienten molestias, acudir al médico.

#### En caso de contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón.

Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

#### En caso de contacto con los ojos

Lavar cuidadosamente y a fondo con agua abundante y acudir al médico.

#### En caso de ingestión

No provocar el vómito.

Acudir al médico.

Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua.

#### Indicaciones para el médico / posibles síntomas

Dificultades respiratorias

#### Indicaciones para el médico / posibles tratamiento

En caso de irritación pulmonar, tratamiento inmediato con aerosol dosificador de dexametasona.

### 5. Medidas de lucha contra incendios

#### Medios de extinción apropiados

Elegir los medios de extinción según las características del incendio en las proximidades del producto.

#### Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Los gases de combustión de materias orgánicas deben considerarse siempre como tóxicos por inhalación.

En caso de incendio pueden formarse gases peligrosos.

Oxidos de nitrógeno (NOx)

Monóxido de carbono (CO)

Dióxido de carbono (CO2)

Cloruro de hidrógeno (HCl)

Bajo determinadas condiciones de combustión no pueden excluirse trazas de otras sustancias tóxicas.

#### Equipo especial de protección en caso de incendio

Utilizar aparato respiratorio autónomo.

Los trabajos de extinción, salvamento y descombro en presencia de gases de combustión solamente pueden realizarse, usando equipo respiratorio pesado.

No respirar los gases de la explosión y/o combustión.

#### Otras indicaciones

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

---

## 6. Medidas en caso de vertido accidental

### Precauciones personales

Procurar ventilación suficiente.  
Mantener a las personas alejadas y situarse a favor del viento.  
Llevar ropa de protección personal.

### Precauciones para la protección del medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

### Métodos de limpieza

Recoger con material absorbente (p. ej. arena, tierra de infusorios, absorbente para ácidos, absorbente universal, serrín).  
Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

---

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Indicaciones para la manipulación sin peligro

Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.  
Abrir y manipular los recipientes con cuidado.

### Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Mantener el producto lejos de fuentes de ignición. No fumar.

### Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Conservar en su envase original, herméticamente cerrado.

### Indicaciones adicionales para las condiciones de almacenamiento

Bei +15 bis +25 °C lagern.  
Mantener los recipientes herméticamente cerrados y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado.

### Indicaciones para la estabilidad de almacenamiento

El producto puede almacenarse hasta 12 meses.

---

## 8. Controles de exposición/protección individual

### Indicaciones adicionales para el diseño de instalaciones técnicas

Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.

### Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente utilizar equipo respiratorio autónomo.  
Durante corto tiempo puede utilizarse equipo respiratorio con filtro A.

### Protección de las manos

Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.  
Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.  
Datos del material de los guantes [clase/tipo, grosor, tiempo de permeabilidad, duración de llevarlos puestos, resistencia al uso]: caucho natural 0,6mm; 480min; 60min;

### Protección de los ojos

Gafas protectoras herméticamente cerradas

### Protección cutánea

ropa protectora

### Medidas de protección generales

No respirar los vapores.  
Evitar el contacto con los ojos y la piel.

### Medidas de higiene laboral

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.  
Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo.



Lavarse a fondo después del trabajo.

## 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Estado físico</b> pastoso	<b>Color</b> varía según coloración	<b>Olor</b> característico
---------------------------------	--	-------------------------------

### Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

	Valor	Temperatura	a	Método	Comentario
<b>Valor pH en estado de entrega</b>	no es determinada				
<b>Punto de inflamación</b>	no es determinada				
<b>Límite de explosión inferior</b>	no es determinada				
<b>Límite de explosión superior</b>	no es determinada				
<b>Densidad</b>	no es determinada	20 °C			
<b>Solubilidad en agua</b>					El producto es prácticamente insoluble.
<b>Solubilidad / otros</b>					Soluble en la mayoría de los disolventes orgánicos.

## 10. Estabilidad y reactividad

### Condiciones que deben evitarse

Proteger de fuentes de calor

### Productos de descomposición peligrosos

Gases nitrosos  
Monóxido de carbono y dióxido de carbono  
Cloruro de hidrógeno (HCl)

### Descomposición térmica

Comentario Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

## 11. Información toxicológica

### Toxicidad aguda/Irritación / Sensibilización

	Valor/Valoración	Especie	Método	Comentario
<b>Toxicidad oral aguda</b>	> 49000 mg/kg	Rata	RTECS	Diphenylmethandiisocyanat, Isomere und Homologe



	Valor/Valoración	Especie	Método	Comentario
<b>Toxicidad dérmica aguda</b>	> 5000 mg/kg	Conejo		Diphenylmethandiisocyanat, Isomere und Homologe
<b>Toxicidad aguda por inhalación</b>	490 mg/m3 (4 h)	Rata	RTECS	Diphenylmethandiisocyanat, Isomere und Homologe
<b>Sensibilización cutánea</b>	El producto es sensibilizante.			
<b>Sensibilización por inhalación</b>	sensibilizante			

#### Experiencias prácticas

Posible sensibilización por inhalación.

Posible sensibilización a través de contacto con la piel.

El contacto prolongado de la piel con los vapores puede causar irritación o sensibilización.

#### Otras indicaciones

La identificación se realizó según el procedimiento de cálculo de la Directiva CE 1999/45/CE.

## 12. Información ecológica

#### Informaciones sobre eliminación (permanencia y degradabilidad)

	Grado de eliminación	Mét. análisis	Método	Valoración
<b>Eliminación fisicoquímica</b>	no es determinada			
<b>Biodegradación</b>	no es determinada			

#### Indicaciones generales

No se disponen de datos ecológicos.

Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.

## 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Código de residuo	Denominación del residuo
08 05 01*	Isocianatos residuales

Los residuos marcados con un asterisco se consideran residuos peligrosos de conformidad con la Directiva 91/689/CEE relativa a los residuos peligrosos.

#### Recomendación para el producto

Eliminar, observando las normas locales en vigor.

Restos de producto: Eliminación p. ej. en una planta incineradora para residuos industriales.

#### Recomendación para los envases / embalajes

Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que el producto contenido.



---

## 14. Información relativa al transporte

### Otras indicaciones sobre el transporte

No es mercancía peligrosa, según las Disposiciones sobre transportes - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

---

## 15. Información reglamentaria

### Directiva VOC

Contenido VOC <0,5 %

---

## 16. Otra información

### Uso aconsejado y limitaciones

Respetar la legislación nacional y local en vigor relativa a estos productos químicos.

### Otras indicaciones

Los datos se basan en el estado actual de nuestros conocimientos, aunque no suponen una garantía de que el producto posea determinadas propiedades y no pueden ser la base de una relación legal.

### Procedencia de los datos más importantes

RTECS Number TR0350000

### Texto de las frases R/H indicadas en el capítulo 3 (¡No la clasificación de la mezcla!)

R 20 Nocivo por inhalación.

R 36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

R 40 Posibles efectos cancerígenos.

R 42/43 Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la piel.

R 48/20 Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.