



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

### Identificador del producto

#### Nombre comercial

Flex+bond, transparente (ES)  
Code-Nr. 133530

#### 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

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

#### Indicaciones sobre el etiquetado

Según Directivas CE/GefStoffV (legislación sobre sustancias peligrosas/RFA), el producto no requiere etiqueta.

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

Ficha de datos de seguridad a disposición del usuario profesional que lo solicite.

#### Indicaciones relativas a los peligros para el hombre y para el medio ambiente

No es un producto peligroso en el sentido de la directiva 1999/45/CE

## 3. Composición/información sobre los componentes

### Componentes peligrosos

CAS No	EC No	Determinación	[% (Peso)]	Clasificación - 67/548/CEE
2768-02-7	220-449-8	trimetoxivinilsilano	< 10	R10; Xn R20; R65
13822-56-5	237-511-5	3-(trimetoxisilil)propilamina	< 20	Xi R36/38
22673-19-4	245-152-0	Dibutilbis(pentano-2,4-dionato-O,O')estaño	< 1	Xn 48/22; Xi R36/38; N R51/53

## 4. Primeros auxilios

### Indicaciones generales

Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.

### En caso de inhalación

Procurar aire fresco.

### 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.

Requerir inmediatamente ayuda médica.

**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.

Espuma

Polvo ABC

Dióxido de carbono

Niebla de agua

**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.

Gases nitrosos (NOx)

Monóxido de carbono (CO)

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

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.

---

## 6. Medidas en caso de vertido accidental

**Precauciones personales**

Procurar ventilación suficiente.

**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.

**Exigencias técnicas para almacenes y recipientes**

Conservar en su envase original, herméticamente cerrado.

**Indicaciones adicionales para las condiciones de almacenamiento**

Mantener los recipientes herméticamente cerrados y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado.



Proteger del agua y de la humedad del aire.  
Evitar calentamiento/sobrecalentamiento del producto.

**Indicaciones para la estabilidad de almacenamiento**

El producto puede almacenarse hasta 12 meses.

## 8. Controles de exposición/protección individual

**Protección respiratoria**

En caso de ventilación insuficiente utilizar equipo respiratorio autónomo.

**Protección de las manos**

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.

## 9. Propiedades físicas y químicas

**Estado físico**

pastoso

**Color**

incolore, transparente

**Olor**

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>	> 240 °C				
<b>Límite de explosión inferior</b>	no es determinada				
<b>Límite de explosión superior</b>	no es determinada				
<b>Densidad</b>	1,04 g/cm <sup>3</sup>	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  
Humedad

### 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>Irritación ocular</b>	El producto es ligeramente irritante (no requiere etiqueta por este concepto).			

### Experiencias prácticas

La ingestión puede ocasionar náuseas y diarrea.

### 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

08 04 10  
15 01 02

### Denominación del residuo

Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09  
Envases de plástico

### 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**

<b>Contenido VOC</b>	4 %
<b>Valor VOC</b>	0,009 g/L

---

**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.

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

R 10 Inflamable.

R 20 Nocivo por inhalación.

R 36/38 Irrita los ojos y la piel.

R 48/22 Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por ingestión.

R 51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R 65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.