



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

Identificador del producto

Nombre comercial

Flex 310 M Clásico (ES)
Code-Nr. 133050

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, el producto no requiere etiqueta.

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

Contiene: N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina. Può provocare una reazione allergica.

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

Descripción

Material sellante

Componentes peligrosos

CAS No	EC No	Determinación	[% (Peso)]	Clasificación - 67/548/CEE
1760-24-3	217-164-6	N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina	< 2	Xi R41; R43; R52/53



4. Primeros auxilios

Indicaciones generales

Cambiar en seguida 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

Retirar la sustancia de las partes afectadas de la piel dando suaves toques con un algodón o celulosa y a continuación lavar en profundidad con agua y un limpiador suave.

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.

Si se ha ingerido accidentalmente, beber abundante agua y consultar al médico.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Espuma resistente a alcoholes

Polvo extintor

Dióxido de carbono

Agua pulverizada

Medios de extinción no recomendables por motivos de seguridad

Chorro 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)

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.

Otras indicaciones

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales

Procurar ventilación suficiente.

En caso de exposición a vapores/polvo/aerosol, usar protección respiratoria.

Precauciones para la protección del medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Métodos de limpieza

Recoger con medios mecánicos y eliminar 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.
Deben observarse las precauciones habituales en la manipulación de productos químicos.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Tener en cuenta las normas generales de protección preventiva contra incendios en instalaciones industriales.

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Tomar las medidas precisas para garantizar que el producto no penetre en el suelo.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con productos para alimentación humana.

Indicaciones adicionales para las condiciones de almacenamiento

Mantener los recipientes herméticamente cerrados, en un sitio bien ventilado.
Proteger de las heladas.
Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.
Mantener los recipientes en lugar fresco y bien ventilado.
Almacenar en ambiente seco.
Evitar calentamiento/sobrecalentamiento del producto.

8. Controles de exposición/protección individual

Indicaciones adicionales para el diseño de instalaciones técnicas

Procurar una ventilación suficiente.

Componentes con valores límite a controlar en el lugar de trabajo

CAS No	Determinación	Tipo	[mg/m ³]	[ppm]	Comentario
67-56-1	Alcohol metílico	8 horas	266	200	vía dérmica, VLB
		Corto plazo	333	250	

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente utilizar equipo respiratorio autónomo.

Protección de las manos

Dependiendo de la concentración de materiales y cantidad peligrosos y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos.

Datos del material de los guantes [clase/tipo, grosor, tiempo de permeabilidad, duración de llevarlos puestos, resistencia al uso]:caucho butílico, 0,7mm; 480min;

Protección de los ojos

Gafas protectoras

Protección cutánea

ropa protectora

Medidas de protección generales

No respirar los vapores.

Medidas de higiene laboral

Mantener alejado de alimentos y bebidas.

Mantener separado de alimentos y piensos.

Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo.



9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico pastoso	Color varios	Olor característico
---------------------------------	------------------------	-------------------------------

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

	Valor	Temperatura	a	Método	Comentario
Punto de inflamación	> 100 °C				
Límite de explosión inferior	no es determinada				
Límite de explosión superior	no es determinada				
Presión de vapor	< 100 hPa	20 °C			
Densidad	ca. 1,4 g/cm ³	20 °C			
Solubilidad en agua					El producto no es soluble.

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse

Formación de metanol como consecuencia del contacto con el agua o la humedad.

Materias que deben evitarse

Formación de metanol como consecuencia del contacto con el agua o la humedad.
Reacción con ácidos y oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos

Gases nitrosos

Formación de metanol como consecuencia del contacto con el agua o la humedad

Descomposición térmica

Comentario Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

11. Información toxicológica

Experiencias prácticas

El contacto frecuente y prolongado con la piel puede causar irritaciones.

Otras indicaciones

El producto debe manejarse con el cuidado acostumbrado para los productos químicos.

No pueden descartarse otras propiedades peligrosas.

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



12. Información ecológica

Indicaciones generales

Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.
Se debe impedir que el producto entre en las aguas.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Recomendación para el producto

Eliminar, observando las normas locales en vigor.

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

No existen reglamentos normalizados para la eliminación de productos químicos o residuales en los Estados miembros de la UE. En Alemania la recuperación está reglamentada por las leyes relativas a la economía de reciclaje y a los desechos (KrW/AbfG).

Se deben hacer la diferencia entre "Desechos a recuperar" y "Desechos a eliminar". Particularidades - sobre todo en cuanto a la entrega - se determinan también por los gobiernos de los Länder.

Recomendación para los envases / embalajes

Eliminar teniendo en cuenta la normativa aplicable.

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

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 41 Riesgo de lesiones oculares graves.

R 43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R 52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.