SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial

Contact VA 100
Code-Nr. 120500

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso(s) previsto(s) recomendado(s)
Pegamento de cianoacrilato de un componente.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster
Teléfono : +49(0)251 / 9322 - 0, Fax : +49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail : msds@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Departamento informanto

Produktsicherheit / Product-Safety-Department
Teléfono +49(0)251 / 9322 - 0
Fax +49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail (persona competente):
msds@weicon.de

1.4. Télefono de emergencia

Télefono de emergencia-España (24h) : Tel: ++34 91114 2520 (Español, Inglés)
Número de emergencia de transporte-España (24h): Tel: ++ 34 91114 2520 (Español, Inglés)

Fabricante

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Télefono de emergencia

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Clases y categorias de peligro	Indicaciones de peligro	Procedimiento de clasificación
Skin Irrit. 2	**H315**	
Eye Irrit. 2	**H319**	
STOT SE 3	**H335**	

Indicaciones de peligro

H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

2.2. Elementos de la etiqueta
Etiquetado - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]

GHS07

Palabra de alarma
Atención

Indicaciones de peligro

H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Indicaciones de seguridad

P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P261	Evitar respirar los vapores/el aerosol.
P264	Lavarse manos concienzudamente tras la manipulación.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P302 + P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P304 + P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P305 + P351 + P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P312	Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
P332 + P313	En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P337 + P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P362	Quitar las prendas contaminadas.
P403 + P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P405	Guardar bajo llave.
P501	Eliminar como residuo peligroso.

Reglas particulares para los elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas de determinadas mezclas
Cianoacrilato. Peligro. Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos. Mantener fuera del alcance de los niños.

2.3. Otros peligros
Resultados de la valoración PBT y mPmB
Las sustancias de la mezcla no cumplen los criterios de peligro de PBT/mPmB con arreglo al Anexo XIII del Reglamento REACH.

SECCIÓN 3: Composición/ información sobre los componentes

3.1. Sustancias
no puede aplicarse

3.2. Mezclas
Descripción
Pegamento de un componente sobre una base de ácido acrílico de cian etil éster.

Componentes peligrosos

Componentes peligrosos (continuo)

CAS No	EC No	Determinación	[% (Peso)]	Clasificación - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]
7085-85-0	230-391-5	Etil-2-cianacrilato	85 - 99,9	Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315

REACH

CAS No	Determinación	REACH número de registro
7085-85-0	Etil-2-cianacrilato	01-2119527766-29

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales
Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.
Llevar el afectado al aire libre.

En caso de inhalación
Llevar el afectado al aire libre y colocarlo en posición de reposo.
Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con la piel
Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón.
No arrancar de la piel el producto solidificado.
Acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos
En caso de contacto con los ojos, aclarar con agua corriente durante 15 minutos. Trasladar la persona afectada a un hospital para que la examine un especialista.

En caso de ingestión
Requerir inmediatamente ayuda médica.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Indicaciones para el médico / posibles síntomas
Molestias respiratorias
Irritación cutánea

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existen informaciones.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados
Espuma resistente a alcoholes
Polvo extintor
Dióxido de carbono

Material extintor inadecuado
Chorro de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcl

En caso de incendio pueden formarse gases peligrosos.
Oxidos de nitrógeno (NOx)
Monóxido de carbono (CO)
Dióxido de carbono (CO2)

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
Equipo especial de protección en caso de incendio
Los trabajos de extinción, salvamiento 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
Los restos del incendio asi como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia
Personal no formado para emergencias
Procurar ventilación suficiente.
Llevar ropa de protección personal.
En caso de exposición a vapores/polvo/aerosol, usar protección respiratoria.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente
Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza
Recoger con material absorbente (p. ej. arena, tierra de infusorios, absorbente para ácidos, absorbente universal, serrín).
Eliminar de forma reglamentaria.

6.4. Referencia a otras secciones
Manejo seguro: ver parte 7
Eliminación: ver parte 13
Protección individual: ver parte 8

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura
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.

Medidas de protección generales
No respirar los vapores.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
Dotar de ventilación suficiente.

Medidas de higiene laboral
No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.
Lavar inmediatamente la ropa contaminada.
Trabajar sólo en locales con buena ventilación.
Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión
Tener en cuenta las normas generales de protección preventiva contra incendios en instalaciones industriales.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
Exigencias técnicas para almacenes y recipientes
Conservar en su envase original, herméticamente cerrado.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto
No almacenar junto con productos para alimentación animal.
No almacenar junto con productos para alimentación humana.

Mantener lejos de agua.

Indicaciones adicionales para las condiciones de almacenamiento
Almacenar a una temperatura entre +5 y +25 °C.
Mantener los recipientes herméticamente cerrados y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado.
Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

7.3. Usos específicos finales
Recomendación(es) para uso determinado
Ver bajo párrafo 1.2

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control
Componentes con valores límite a controlar en el lugar de trabajo

CAS No	Determinación	Tipo	[mg/m3]	[ppm]	Comentario
7085-85-0	Cyanacrylsäureethylester (CH)	MAK, 8 horas	9	2	OAW & Haut

Otras indicaciones
Las disposiciones legales de ámbito local y nacional son de obligado cumplimiento.

8.2. Controles de la exposición
Protección respiratoria
Necesaria en caso de ventilación (extracción de aire) insuficiente o exposición prolongada.
Durante corto tiempo puede utilizarse equipo respiratorio con filtro AX.

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.
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 nitrílicol; 0,4mm;480min;60min.

Protección de los ojos
Gafas protectoras herméticamente cerradas

Otras medidas de protección
ropa protectora

Adecuada instalación de dirección técnica
Procurar una ventilación suficiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Color	Olor
líquido	incoloro	característico, punzante

Umbral olfativo
no es determinada

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

	Valor	Temperatura	a	Método	Comentario
valor pH	no es determinada				

	Valor	Temperatura	a	Método	Comentario
Punto de ebullición:	150 °C				
Punto de fusión:	no es determinada				
Punto de inflamación	87 °C				
Velocidad de evaporación	no es determinada				
Inflamabílidad (sólido)	no es determinada				
Inflamabílidad (gas)	no puede aplicarse				
Temperatura de ignición	> 100 °C				Valor estimado
Temperatura de autoignición	500 °C				
Límite de explosión inferior	no puede aplicarse				
Límite de explosión superior	no puede aplicarse				
Presión de vapor	no es determinada				
Densidad relativa	ca. 1 g/cm3	20 °C			
Densidad de vapor	no es determinada				
Solubilidad en agua					Reacciona con el agua.
Solubilidad / otros	no es determinada				
Coeficiente de distribución (n-octanol/ agua) (log P O/W)	no es determinada				
Temperatura de descomposición	no es determinada				
Viscosidad	no es determinada				

Propiedades comburentes
Ninguno/a.

Propiedades explosivas
no puede aplicarse

9.2. Otra información
No existen informaciones.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad
No existen informaciones.

10.2. Estabilidad química
El producto es químicamente estable si se cumplen las condiciones recomendadas de almacenamiento, uso y temperatura.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas
Reacción con oxidantes.
Reacción explosiva con agua.
Reacción con alcoholes, aminas, ácidos diluidos y soluciones alcalinas.

10.4. Condiciones que deben evitarse
En caso de contacto con agua:
Proteger de fuentes de calor
Peligro de polimerización.

10.5. Materiales incompatibles
Sustancias que deben evitarse
álcalis (lejía)
Alcoholes
Amina
Agentes oxidantes, fuerte
Agua

10.6. Productos de descomposición peligrosos
Gases/vapores, tóxico
Monóxido de carbono y dióxido de carbono
Oxidos de nitrógeno (NOx)

Descomposición térmica

Comentario Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

Otras indicaciones
Polimerización bajo el desarrollo de calor.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda/Irritación / Sensibilización

	Valor/Valoracíón	Especie	Método	Comentario
Toxicidad oral aguda	> 5000			ATE
Toxicidad dérmica aguda	> 2000			ATE
Irritación cutánea	El producto es irritante.			
Irritación ocular	El producto es irritante.			

	Valor/Valoracíón	Especie	Método	Comentario
Sensibilización cutánea	El producto no es sensibilizante.			

Toxicidad subaguda - Carcinogenicidad

	Valor	Especie	Método	Valoracíón
Toxicidad crónica				-
Mutagenicidad				Los resultados de ensayos "in vitro" no indican efectos genotóxicos.
Toxicidad para la reproducción				Los resultados de ensayos con animales no indican efectos tóxicos parala reproducción.
Carcinogenicidad				Los resultados de ensayos de larga duración no indican efectos carcinogénicos.

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)
no puede aplicarse

Toxicidad específica en determinados órganos (repetida exposición)
no puede aplicarse

Peligro por aspiración
no es determinada

Experiencias prácticas
Sólo se ha observado la sensibilización en caso de personas excesivamente sensibles.
El producto irrita las mucosas.
El producto irrita ojos y piel.

Otras indicaciones
El producto debe manejarse con el cuidado acostumbrado para los productos químicos.
No pueden descartarse otras propiedades peligrosas.
No se han hecho ensayos con el producto. Las indicaciones se basan en las características de los componentes individuales.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad
No existen informaciones.

12.2. Persistencia y degradabilidad

	Grado de eliminacíón	Mét. análisis	Método	Valoracíón
Biodegradación			no puede aplicarse	

12.3. Potencial de bioacumulación
No se han efectuado ensayos con el producto. Debido a su consistencia y poca solubilidad en el agua, no es probable que el producto sea bio-disponible.

12.4. Movilidad en el suelo
no puede aplicarse

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias de la mezcla no cumplen los criterios de peligro de PBT/mPmB con arreglo al Anexo XIII del Reglamento REACH.

12.6. Otros efectos negativos
Indicaciones generales
Si se utiliza debidamente, no se conocen repercusiones negativas para el medioambiente ni está previsto que se produzcan.
Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.
El efecto ecotóxico del producto no ha sido determinado. Las indicaciones se basan en productos de estructura o composición similares.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Código de residuo	Denominación del residuo
08 04 09*	Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

Los residuos marcados con un asterisco se consideran residuos peligrosos de conformidad con la Directiva 2008/98/CE relativa a los residuos peligrosos.

Recomendación para el producto
Eliminar, observando las normas locales en vigor.

Recomendación para los envases / embalajes
Polimerizar cuidadosamente el contenido con agua o álcali.
Eliminación de conformidad con las disposiciones reglamentarias.

Otras indicaciones
La asignación de los números de código o los identificadores de residuos se realiza de forma específica para cada sector industrial y proceso, de conformidad con el Catálogo europeo de residuos (CER).

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. Número ONU	-	-	-
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-	-	-
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	-	-	-
14.4. Grupo de embalaje	-	-	-
14.5. Peligros para el medio ambiente	-	-	-

14.6. Precauciones particulares para los usuarios
No existen informaciones.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC
no puede aplicarse

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

! SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Directiva VOC

Contenido VOC	2 %
Valor VOC	ca.20 g/L

15.2. Evaluación de la seguridad química
Valoración de seguridad de sustancias para sustancias en esta mezcla no fueron hechas.

SECCIÓN 16: Otra información

Uso aconsejado y limitaciones
Respetar la legislación nacional y local en vigor relativa a estos productos químicos.
Restringido a usos profesionales.

Otras indicaciones
Es responsabilidad de cada usuario aplicar las disposiciones específicas de ámbito nacional.
Los datos se basan en el estado actual de nuestros conocímientos, aunque no suponen una garantía de que el producto posea determinadas propiedades y no pueden ser la base de una relación legal.
Ver la información suplementaria. Las fichas de datos de seguridad se han redactado de acuerdo con las Directivas UE vigentes, SIN tomar en consideración la normativa nacional específica sobre manipulación de sustancias peligrosas y productos químicos.

Indicación de modificaciones: "!" = Datos frente la versión anterior modificados. Versión anterior: 8.7

H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.