



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

### Identificador del producto

#### Nombre comercial

Spray Quitapinturas y Adhesivos liquido nuevo (ES)  
Code-Nr. 152020

#### 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)

Líquidos Técnicos

## 2. Identificación de los peligros

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

F; R11

Xi; R36

#### Frases R

- |    |   |
|----|---|
| 11 | Fácilmente inflamable.  |
| 36 | Irrita los ojos.  |
| 66 | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |
| 67 | La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.                    |

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

#### Indicaciones sobre el etiquetado

El producto está clasificado y etiquetado según Directivas CE.

- |           |                       |
|-----------|-----------------------|
| <b>F</b>  | Fácilmente inflamable |
| <b>Xi</b> | Irritante             |

#### Frases R

- |    |   |
|----|---|
| 11 | Fácilmente inflamable.  |
| 36 | Irrita los ojos.  |
| 66 | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |
| 67 | La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.                    |

#### Frases S

- |    |   |
|----|---|
| 16 | Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. |
| 2  | Manténgase fuera del alcance de los niños.                      |
| 23 | No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.                  |



- 26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
- 33 Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.
- 46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.
- 60 Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.
- 64 En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente).

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

En uso extenso, la formación de la mezcla inflamable/explosiva del vapor-aire es posible.

### 3. Composición/información sobre los componentes

**Componentes peligrosos**

CAS No	EC No	Determinación	[% (Peso)]	Clasificación - 67/548/CEE
67-64-1	200-662-2	acetona	25 - 50	F R11; Xi R36; R66; R67
108-94-1	203-631-1	ciclohexanona	2,5 - 10	R10; Xn R20
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxi)etanol	2,5 - 10	Xi R36
123-86-4	204-658-1	acetato de butilo	25 - 50	R10; R66; R67
107-98-2	203-539-1	1-metoxi-2-propanol	2,5 - 10	R10; R67

### 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**

Lavar la zona afectada con agua y jabón.

**En caso de contacto con los ojos**

Lavar cuidadosamente y a fondo con agua abundante. Si persisten las molestias consultar al médico.

**En caso de ingestión**

No provocar el vómito.

Tratamiento médico.

### 5. Medidas de lucha contra incendios

**Medios de extinción apropiados**

Espuma resistente a alcoholes

Polvo extintor

Dióxido de carbono

**Medios de extinción no recomendables por motivos de seguridad**

Chorro de agua

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

Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.

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

En caso de incendio pueden formarse gases peligrosos.

**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.

Llevar ropa de protección personal.

Mantener alejado de fuentes de ignición.

#### Precauciones para la protección del medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

#### Métodos de limpieza

Eliminar de forma reglamentaria.

Recoger con materiales absorbentes adecuados.

Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal, tierra de diatomeas).

## 7. Manipulación y almacenamiento

#### Indicaciones para la manipulación sin peligro

Evitar la formación de aerosol.

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

#### Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

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

Los vapores pueden formar con el aire mezclas explosivas.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

#### Indicaciones adicionales para las condiciones de almacenamiento

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

Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

## 8. Controles de exposición/protección individual

#### Indicaciones adicionales para el diseño de instalaciones técnicas

Procurar una ventilación suficiente.

#### Valores límite de exposición profesional indicativos (91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE o 2009/161/UE)

CAS No	Determinación	Tipo	[mg/m <sup>3</sup> ]	[ppm]	Comentario
107-98-2	1-metoxi-2-propanol	8 horas	375	100	piel
		Corto plazo	568	150	
108-94-1	ciclohexanona	8 horas	40,8	10	piel
		Corto plazo	81,6	20	
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol	8 horas	67,5	10	
		Corto plazo	101,2	15	
67-64-1	acetona	8 horas	1210	500	

#### 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

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 butílico, 0,7mm; 480min;



**Protección de los ojos**

Gafas protectoras

**Protección cutánea**

Ropa ligera de protección

**Medidas de protección generales**

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

**Medidas de higiene laboral**

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

**9. Propiedades físicas y químicas**

**Estado físico**

líquido

**Color**

rosa

**Olor**

similar a acetona

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

	Valor	Temperatura	a	Método	Comentario
<b>Punto de inflamación</b>	< 21 °C				
<b>Temperatura de ignición</b>	> 200 °C				
<b>Presión de vapor</b>		20 °C			
<b>Densidad</b>	0,855 g/ml	20 °C			
<b>Solubilidad en agua</b>					El producto es parcialmente miscible.

**Peligro de explosión**

El producto no es explosivo. No obstante, es posible la formación de mezclas de vapor / de aire explosivas.

**10. Estabilidad y reactividad**

**Condiciones que deben evitarse**

Proteger de fuentes de calor

**Productos de descomposición peligrosos**

Monóxido de carbono y dióxido de carbono  
Aldehídos

**Descomposición térmica**

Comentario Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

**11. Información toxicológica**

**Toxicidad aguda/Irritación / Sensibilización**

Valor/Valoración	Especie	Método	Comentario
------------------	---------	--------	------------



	Valor/Valoración	Especie	Método	Comentario
<b>Irritación cutánea</b>	El producto es ligeramente irritante (no requiere etiqueta por este concepto).			
<b>Irritación ocular</b>	El producto es irritante.			
<b>Sensibilización cutánea</b>	El producto no es sensibilizante.			

#### Experiencias prácticas

Los vapores pueden provocar mareos, dolores de cabeza y cansancio.  
El contacto frecuente y prolongado con la piel puede causar irritaciones.  
El producto irrita las mucosas.  
La inhalación origina efectos narcotizantes/estado de embriaguez.

#### Otras indicaciones

El producto debe manejarse con el cuidado acostumbrado para los productos químicos.  
No pueden descartarse otras propiedades peligrosas.  
La clasificación se basa en el método de cálculo según la Directiva CEE de preparados (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

#### Código de residuo

08 01 17\*

#### Denominación del residuo

Residuos del decapado o eliminación de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

08 01 21\*

Residuos de decapantes o desbarnizadores

15 01 10\*

Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

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.

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).

#### Recomendación para los envases / embalajes

Eliminar teniendo en cuenta la normativa aplicable.

#### Otras indicaciones

Para la disposición inútil apropiada el vaciar completo de la lata es necesario.



---

## 14. Información relativa al transporte

### Transporte por tierra ADR/RID

UN 1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Aceton, Butylacetat), 3, II, (D/E), Prescripción especial 640C, Código de clasificación: F1

### Transporte por mar IMDG

UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Acetone, Butyl acetate), 3, II

### Transporte por aire ICAO/IATA-DGR

UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (Acetone, Butyl acetate), 3, II

### Otras indicaciones sobre el transporte

24h EMERGENCY CONTACT (TRANSPORT) +49(0)178 433 7434 (Consultank Lutz Harder GmbH)

---

## 15. Información reglamentaria

### Directiva VOC

Contenido VOC	94 %
Valor VOC	803,6 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 11 Fácilmente inflamable.

R 20 Nocivo por inhalación.

R 36 Irrita los ojos.

R 66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

R 67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.