

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Acelerante 448 0002**

Fecha de revisión: 08.03.2023

Código del producto: 4480002

Página 1 de 8

**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador de producto**

Stabiloplast Acelerante 448 0002

**Otros nombres comerciales**

contenida en: 448 0004 Stabiloplast Set

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

Acelerador de polimerización

**Usos desaconsejados**

Noy hay información disponible.

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

Compañía: Renfert GmbH  
Calle: Untere Giesswiesen 2  
Población: D-78247 Hilzingen  
Teléfono: +49 7731 8208-0  
Correo elect.: info@renfert.com  
Persona de contacto: Frau Andris  
Correo elect.: silke.andris@renfert.com  
Página web: www.renfert.com

**1.4. Teléfono de emergencia:** Servicio de Información toxicológica: +34 91 562 04 20**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H336

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

**2.2. Elementos de la etiqueta****Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

acetona

**Palabra de advertencia:** Peligro**Pictogramas:****Indicaciones de peligro**

H225 Líquido y vapores muy inflamables.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

**Consejos de prudencia**

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
P261 No respirar la niebla/los vapores/el aerosol.  
P280 Llevar guantes y gafas/máscara de protección.  
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

**Etiquetado especial de determinadas mezclas**

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

**Etiquetado de los envases cuyo contenido no excede de 125 ml****Palabra de advertencia:** Peligro**Pictogramas:**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Acelerante 448 0002**

Fecha de revisión: 08.03.2023

Código del producto: 4480002

Página 2 de 8

**2.3. Otros peligros**

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.  
Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los seres humanos, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes****3.2. Mezclas****Características químicas**

Acelerador de polimerización

**Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
67-64-1	acetona			> 80 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
99-97-8	N,N-dimetil-p-toluidina			< 1 %
	202-805-4	612-056-00-9	01-2119956633-31	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT RE 2, Aquatic Chronic 3; H330 H311 H301 H373 H412			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

**Límites de concentración específicos, factores M y ETA**

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
	Límites de concentración específicos, factores M y ETA		
99-97-8	202-805-4	N,N-dimetil-p-toluidina	< 1 %
	por inhalación: CL50 = 1,4 mg/l (vapores); por inhalación: ATE = 0,05 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: ATE = 300 mg/kg; oral: DL50 = 139 mg/kg		

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios****4.1. Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada.

**En caso de inhalación**

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

**En caso de contacto con la piel**

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

**En caso de contacto con los ojos**EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.**En caso de ingestión**

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber 1 vaso de agua. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente al médico.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo. Vapores de elaboración pueden irritar las vías respiratorias, piel y ojos. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

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

Tratamiento sintomático.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**Polvo extintor, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma resistente al alcohol, Chorro de agua pulverizado**Medios de extinción no apropiados**

Chorro de agua

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

Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Acelerante 448 0002**

Fecha de revisión: 08.03.2023

Código del producto: 4480002

Página 3 de 8

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

No inhalar gases de explosión y combustión.  
En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

Asegurar una ventilación adecuada.  
Usar equipamiento de protección personal.  
Eliminar toda fuente de ignición.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza****Otra información**

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).  
Coleccionar en recipientes adecuados y cerrado y llevar a la depolución.

**6.4. Referencia a otras secciones**

Manejo seguro: véase sección 7  
Protección individual: véase sección 8  
Eliminación: véase sección 13

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento****7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

Úsese únicamente en lugares bien ventilados.  
Evitar todo contacto con ojos y piel.  
No comer, beber ni fumar durante su utilización.

**Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

**Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo**

Evitar respirar los vapores.  
Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.  
Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.  
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

**Indicaciones adicionales para la manipulación**

En tratamiento abierto hay que utilizar si es posible dispositivos con aspiración local.  
Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.

**7.3. Usos específicos finales**

Para más informaciones consultar por favor también nuestras páginas de internet. [www.renfert.com](http://www.renfert.com)

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control****Valores límite de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	Origen
67-64-1	Acetona	500	1210		VLA-ED	

**Valores límite biológicos de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	Indicador biológico	Valor límite	Material de prueba	Momento de muestreo
67-64-1	Acetona	Acetona	50 mg/l	orina	Final de la jornada laboral

**8.2. Controles de la exposición**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Acelerante 448 0002**

Fecha de revisión: 08.03.2023

Código del producto: 4480002

Página 4 de 8


**Controles técnicos apropiados**

Manejo seguro: véase sección 7

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**
**Protección de los ojos/la cara**

Llevar gafas/máscara de protección.

**Protección de las manos**

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control.

Material adecuado: Caucho de butilo

Espesor del material del guante: 0,5 mm

 Tiempo de penetración  $\geq$  240 min

Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

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

**Protección respiratoria**

Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Normalmente no es necesaria protección respiratoria personal.

Protección respiratoria es necesaria para: ventilación insuficiente

**Controles de la exposición del medio ambiente**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**
**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	Líquido
Color:	claro
Olor:	característico
Umbral olfativo:	no determinado

**Método de ensayo**

Punto de fusión/punto de congelación:	no determinado	
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	54 °C	
Inflamabilidad:	No hay datos disponibles	
Límite inferior de explosividad:	2,5 * % vol.	
Límite superior de explosividad:	13,0 * % vol.	
Punto de inflamación:	- 18 °C	DIN 51755 (cc)
Temperatura de auto-inflamación:	535 * °C	Literaturwert
Temperatura de descomposición:	no determinado	
pH:	no aplicable	
Viscosidad cinemática:	no determinado	
Solubilidad en agua:	mezclable	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	log Pow: - 0,24 *	
Presión de vapor: (a 20 °C)	246 * hPa	
Densidad (a 20 °C):	0,78 - 0,82 g/cm <sup>3</sup>	
Densidad de vapor relativa:	no determinado	

**9.2. Otros datos**
**Información relativa a las clases de peligro físico**

Propiedades explosivas

no explosivo.

Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

**Otras características de seguridad**

Contenido en disolvente:

&gt; 80 %

**Información adicional**

\* Las indicaciones se refieren a los componentes principales.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Acelerante 448 0002**

Fecha de revisión: 08.03.2023

Código del producto: 4480002

Página 5 de 8

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.1. Reactividad**

Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

**10.2. Estabilidad química**

El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Posible formación de mezclas explosivas o altamente inflamables en caso de ventilación insuficiente y/o debido al uso. Puede formar peróxidos explosivos.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

**10.5. Materiales incompatibles**

Reacciones fuertes con: Agente oxidante, fuerte

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Se desconocen productos de descomposición peligrosos.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidad aguda**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**ATEmix calculado**

ATE (oral) 14040,4 mg/kg; ATE (cutánea) 30303,0 mg/kg; ATE (inhalación vapor) 141,41 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) 5,051 mg/l

N.º CAS	Nombre químico	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
99-97-8	N,N-dimetil-p-toluidina	oral	DL50 139 mg/kg	Ratón	IUCLID	
		cutánea	ATE 300 mg/kg			
		inhalación (4 h) vapor	CL50 1,4 mg/l	Rata	IUCLID	
		inhalación polvo/niebla	ATE 0,05 mg/l			

**Irritación y corrosividad**

Provoca irritación ocular grave.

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Efectos sensibilizantes**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

Puede provocar somnolencia o vértigo. (acetona)

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

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

**Peligro de aspiración**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**11.2. Información relativa a otros peligros****Propiedades de alteración endocrina**

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los seres humanos, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

**Indicaciones adicionales**

El producto no fue examinado. La declaración se deriva de los atributos de los componentes individuales.

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1. Toxicidad**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Acelerante 448 0002**

Fecha de revisión: 08.03.2023

Código del producto: 4480002

Página 6 de 8

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h]   [d]	Especies	Fuente	Método
99-97-8	N,N-dimetil-p-toluidina					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50	46 mg/l	96 h	Pez pimephales promelas	IUCLID

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

No hay datos disponibles para la mezcla.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

No hay datos disponibles para la mezcla.

**Coefficiente de reparto n-octanol/agua**

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
67-64-1	acetona	-0,24
99-97-8	N,N-dimetil-p-toluidina	2,81

**12.4. Movilidad en el suelo**

No hay datos disponibles para la mezcla.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

**12.7. Otros efectos adversos**

No hay información disponible.

**Indicaciones adicionales**

El producto no fue examinado. La declaración se deriva de los atributos de los componentes individuales. No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación****13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendaciones de eliminación**

Respectando los reglamentos de la autoridad hacer una incineración de residuos especial.

La coordinación de los números de clave de los residuos/marcas de residuos según CER hay que efectuarla específicamente de ramo y proceso.

**Código de identificación de residuo - Producto no utilizado**

070704 RESIDUOS DE LOS PROCESOS QUÍMICOS ORGÁNICOS; Residuos de la FFDU de productos químicos resultantes de la química fina y productos químicos no especificados en otra categoría; Otros disolventes, Líquidos de limpieza y licores madre orgánicos; residuo peligroso

**Eliminación de envases contaminados**

Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte****Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU o número ID:** UN 1090**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** ACETON**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** 3**14.4. Grupo de embalaje:** II

Etiquetas: 3



**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Acelerante 448 0002**

Fecha de revisión: 08.03.2023

Código del producto: 4480002

Página 7 de 8

**Transporte marítimo (IMDG)**

<b>14.1. Número ONU o número ID:</b>	UN 1090
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	ACETONE (ACETONE SOLUTIONS)
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	3
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	II
Etiquetas:	3



Contaminante del mar: no

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. Número ONU o número ID:</b>	UN 1090
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	Acetone
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	3
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	II
Etiquetas:	3

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

Informaciones adicionales: véase sección 6, 7, 8

**14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**

no aplicable

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria****15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Información reglamentaria de la UE**

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 40, Entrada 75

Datos según la Directiva 2010/75/UE (COV): 100 % (780 g/l)

**Indicaciones adicionales**

La Reglamentación (UE) 2019/1148 regula este producto: todas las transacciones sospechosas y desapariciones y robos importantes deben informarse ante el punto de contacto nacional pertinente.

**Legislación nacional**

Limitaciones para el empleo de operarios: Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE). Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho. Tener en cuenta la ocupación limitada de mujeres de edad natalicia.

Clase de peligro para el agua (D): 2 - claramente peligroso para el agua

**Datos adicionales**

Reglamento (CE) nº 2037/2000 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono: no aplicable

REGLAMENTO (UE) 2019/1021 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO sobre contaminantes orgánicos persistentes: no aplicable

Reglamento (UE) No 649/2012 del Parlamento europeo y del consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos: no aplicable

**SECCIÓN 16. Otra información**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Acelerante 448 0002**

Fecha de revisión: 08.03.2023

Código del producto: 4480002

Página 8 de 8

**Cambios**

Abs. 2, 9, 11, 15 \* Datos frente la versión anterior modificados.

**Abreviaturas y acrónimos**

PBT: persistente, bioacumulable y tóxico

vPvB: muy persistentes y muy bioacumulativas

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

ATE: Estimación de la toxicidad aguda

LD50: lethal dose, 50%

LC50: lethal concentration, 50%

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

VOC: volatile organic compound(s)

**Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]**

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Flam. Liq. 2; H225	A base de los datos de prueba
Eye Irrit. 2; H319	Método de cálculo
STOT SE 3; H336	Método de cálculo

**Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H311 Tóxico en contacto con la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H330 Mortal en caso de inhalación.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

**Indicaciones adicionales**

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad corresponden al estado actual de nuestro conocimiento hoy en día. Los datos aquí expuestos son un punto de apoyo al uso seguro de los productos mencionados en ella en almacenamiento, proceso, transporte y eliminación. Las indicaciones no deben ser utilizadas para otros productos. En caso de mezcla o proceso del producto la información aquí expuesta no necesariamente puede ser válida para el nuevo producto.

Sólo para uso profesional.

(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Resina 448 0003**

Fecha de revisión: 14.02.2022

Código del producto: 4480003

Página 1 de 7

**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador del producto**

Stabiloplast Resina 448 0003

**Otros nombres comerciales**

contenida en: 448 0004 Stabiloplast Set

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

Adhesivos, sellantes

**Usos desaconsejados**

Noy hay información disponible.

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

Compañía: Renfert GmbH  
Calle: Untere Giesswiesen 2  
Población: D-78247 Hilzingen  
Teléfono: +49 7731 8208-0  
Correo elect.: info@renfert.com  
Persona de contacto: Frau Andris  
Correo elect.: silke.andris@renfert.com  
Página web: www.renfer.com

Fax: +49 7731 8208-70

**1.4. Teléfono de emergencia:** Servicio de Información toxicológica: +34 91 562 04 20**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H335

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

**2.2. Elementos de la etiqueta****Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

2-Cianoacrilato de etilo

**Palabra de advertencia:** Atención**Pictogramas:****Indicaciones de peligro**

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

**Consejos de prudencia**

P261 Evitar respirar los vapores.  
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.  
P337+P317 Si persiste la irritación ocular: Buscar ayuda médica.

**Etiquetado especial de determinadas mezclas**

EUH202 Cianoacrilato. Peligro. Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos. Mantener fuera del alcance de los niños.

**Etiquetado de los envases cuyo contenido no excede de 125 ml****Palabra de advertencia:** Atención**Pictogramas:****2.3. Otros peligros**

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Resina 448 0003**

Fecha de revisión: 14.02.2022

Código del producto: 4480003

Página 2 de 7

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes****3.2. Mezclas****Características químicas**

Adhesivo que contiene cianacrilato.

**Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
7085-85-0	2-Cianoacrilato de etilo			50 - 100%
	230-391-5	607-236-00-9	01-2119527766-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			
123-31-9	1,4-dihidroxibenceno			< 0,1%
	204-617-8	604-005-00-4	01-2119524016-51	
	Carc. 2, Muta. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H351 H341 H302 H318 H317 H400 H410			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

**Límites de concentración específicos, factores M y ETA**

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad	
	Límites de concentración específicos, factores M y ETA			
7085-85-0	230-391-5	2-Cianoacrilato de etilo	50 - 100% %	
	STOT SE 3; H335: >= 10 - 100			
123-31-9	204-617-8	1,4-dihidroxibenceno	< 0,1% %	
	oral: DL50 = 375 mg/kg M agudo; H400: M=10			

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios****4.1. Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

**En caso de inhalación**

Proporcionar aire fresco. En caso de afección de las vías respiratorias consultar al médico.

**En caso de contacto con la piel**

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

**En caso de contacto con los ojos**

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. En caso de irritación ocular consultar al oculista.

**En caso de ingestión**

Llamar inmediatamente al médico.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

No hay información disponible.

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

Tratamiento sintomático.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**Polvo extintor, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma resistente al alcohol, Chorro de agua pulverizado**Medios de extinción no apropiados**

Chorro de agua

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

Descomposición térmica puede liberar gases y vapores irritantes.

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

No inhalar gases de explosión y combustión.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Resina 448 0003**

Fecha de revisión: 14.02.2022

Código del producto: 4480003

Página 3 de 7

**Informaciones generales**

Usar equipamiento de protección personal.  
Asegurar una ventilación adecuada.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza****Otra información**

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).  
Dejar solidificarse. Recoger mecánicamente.

**6.4. Referencia a otras secciones**

Manejo seguro: véase sección 7  
Protección individual: véase sección 8  
Eliminación: véase sección 13

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento****7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia.  
Úsese únicamente en lugares bien ventilados.  
Evitar todo contacto con ojos y piel.  
No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

**Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

No son necesarias medidas especiales.

**Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo**

No respirar los vapores.  
Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.  
Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.  
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

**Indicaciones adicionales para la manipulación**

En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración lokal.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.  
Manténgase el recipiente bien cerrado.  
Protegerse contra: Calor, Rallos-UV/sol

**Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**

No son necesarias medidas especiales.

**Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento**

temperatura de almacenamiento: 6 - 15°C  
Embaje mantener seco y bien cerrado para evitar ensuciedad y absorción de humedad.

**7.3. Usos específicos finales**

Para más informaciones consultar por favor también nuestras páginas de internet. [www.renfert.com](http://www.renfert.com)

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control****Valores límite de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	Origen
7085-85-0	Cianoacrilato de etilo	0,2	-		VLA-ED	
123-31-9	Hidroquinona	-	2		VLA-ED	

**8.2. Controles de la exposición****Controles técnicos apropiados**

Manejo seguro: véase sección 7

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Resina 448 0003**

Fecha de revisión: 14.02.2022

Código del producto: 4480003

Página 4 de 7

**Protección de los ojos/la cara**

Úsese protección para los ojos/la cara.

**Protección de las manos**

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos.

Material adecuado: NBR (Goma de nitrilo)

Espesor del material del aguante: 0,5 mm

Tiempo de penetración &gt; 30 min

Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

**Protección respiratoria**

En tratamiento abierto hay que utilizar si es posible dispositivos con aspiración local.

Protección respiratoria es necesaria para: ventilación insuficiente

**Controles de la exposición del medio ambiente**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	Líquido
Color:	azul
Olor:	característico
Umbral olfativo:	no determinado
<b>Cambio de estado</b>	
Punto de fusión/punto de congelación:	no determinado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	214 °C
Punto de inflamación:	87 °C
<b>Inflamabilidad</b>	
Sólido/líquido:	no aplicable
Gas:	no aplicable
<b>Propiedades explosivas</b>	
no explosivo conforme a UE A.14	
Límite inferior de explosividad:	no determinado
Límite superior de explosividad:	no determinado
Temperatura de auto-inflamación:	no determinado
<b>Temperatura de ignición espontánea</b>	
Sólido:	no aplicable
Gas:	no aplicable
Temperatura de descomposición:	no determinado
pH:	no aplicable
Viscosidad dinámica:	no determinado
Viscosidad cinemática:	no determinado
Solubilidad en agua:	prácticamente insoluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	no determinado
Presión de vapor: (a 20 °C)	0,3 hPa
Densidad:	no determinado
Densidad de vapor relativa:	no determinado

**9.2. Otros datos****Otras características de seguridad**

Contenido en disolvente: 0,0 %

Tasa de evaporación: no determinado

**Información adicional**

No hay datos disponibles

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Resina 448 0003**

Fecha de revisión: 14.02.2022

Código del producto: 4480003

Página 5 de 7

**10.1. Reactividad**

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

**10.2. Estabilidad química**

El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacciones fuertes con: Alcoholes, Amina, álcalis (lejía), Ácido, Agua

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Embaje mantener seco y bien cerrado para evitar ensuciedad y absorción de humedad.

**10.5. Materiales incompatibles**

Noy hay información disponible.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Se desconocen productos de descomposición peligrosos.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidad aguda**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
123-31-9	1,4-dihidroxibenceno				
	oral	DL50	375 mg/kg	Rata	OCDE 401

**Irritación y corrosividad**

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

**Efectos sensibilizantes**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

Puede irritar las vías respiratorias. (2-Cianoacrilato de etilo)

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Peligro de aspiración**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**11.2. Información sobre otros peligros****Propiedades de alteración endocrina**

Noy hay información disponible.

**Indicaciones adicionales**

El producto no fue examinado. La declaración se deriva de los atributos de los componentes individuales.

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1. Toxicidad**

No hay datos disponibles para la mezcla.

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

No hay datos disponibles para la mezcla.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

**12.4. Movilidad en el suelo**

No hay datos disponibles para la mezcla.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

**12.7. Otros efectos adversos**

Noy hay información disponible.

**Indicaciones adicionales**

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Resina 448 0003**

Fecha de revisión: 14.02.2022

Código del producto: 4480003

Página 6 de 7

El producto no fue examinado. Con motivo de la consistencia así como de la solubleción en agua del producto no es probable una biodisposición.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación****13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendaciones de eliminación**

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

La coordinación de los números de clave de los residuos/marcas de residuos según CER hay que efectuarla específicamente de ramo y proceso.

**Código de identificación de residuo - Producto no utilizado**

080409 RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN; Residuos de la FFDU de adhesivos y sellantes (incluidos productos de impermeabilización); Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas; residuo peligroso

**Eliminación de envases contaminados**

Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte****Transporte terrestre (ADR/RID)****Otra información pertinente (transporte terrestre)**

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

**Transporte marítimo (IMDG)****Otra información pertinente (transporte marítimo)**

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)****Otra información pertinente (transporte aéreo)**

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

no aplicable

**14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**

no aplicable

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria****15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Información reglamentaria de la UE**

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 75

Datos según la Directiva 2004/42/CE (COV): no aplicable

**Legislación nacional**

Clase de peligro para el agua (D): 2 - claramente peligroso para el agua

**Datos adicionales**

Reglamento (CE) n° 1005/2009 (sobre las sustancias que agotan la capa de ozono): no aplicable

REGLAMENTO (UE) 2019/1021 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO sobre contaminantes orgánicos persistentes: no aplicable

REGLAMENTO (UE) No 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos

: no aplicable

**SECCIÓN 16. Otra información****Cambios**

Abs. 2, 3, 7, 8, 9, 11, 12, 15, 16 \* Datos frente la versión anterior modificados.

**Abreviaturas y acrónimos**

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Stabiloplast Resina 448 0003**

Fecha de revisión: 14.02.2022

Código del producto: 4480003

Página 7 de 7

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

ATE: Acute Toxicity Estimates

LD50: lethal dose, 50%

LC50: lethal concentration, 50%

EC50: half maximal effective concentration

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

VOC: volatile organic compound(s)

**Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]**

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Skin Irrit. 2; H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2; H319	Método de cálculo
STOT SE 3; H335	Método de cálculo

**Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H341	Se sospecha que provoca defectos genéticos.
H351	Se sospecha que provoca cáncer.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH202	Cianoacrilato. Peligro. Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos. Mantener fuera del alcance de los niños.

**Indicaciones adicionales**

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad corresponden al estado actual de nuestro conocimiento hoy en día. Los datos aquí expuestos son un punto de apoyo al uso seguro de los productos mencionados en ella en almacenamiento, proceso, transporte y eliminación. Las indicaciones no deben ser utilizadas para otros productos. En caso de mezcla o proceso del producto la información aquí expuesta no necesariamente puede ser válida para el nuevo producto.

Sólo para uso profesional.

*(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*