Kit Components

Product code	Description
443367	Presto Spachtel styrolfrei mit Härter alle Qualitäten
443374	
443381	
443466	
443480	
443503	
443534	
443541	
443558	
443565	
443572	
443589	
443596	
443602	
443619	
443633	
443664	
443671	
443688	
443718	
443725	
443732	
443800	
479663	
479670	
479687 479694alt	
479700	

Components:

443367S	Presto Spachtel styrolfrei alle Qualitäten
80692	Hardener Paste



página: 1/9

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 9 (sustituye la versión 8) Revisión: 22.11.2021

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

- · 1.1 Identificador de producto
- · Nombre comercial: Presto Spachtel styrolfrei alle Qualitäten
- · Número del artículo:

443367S, 443374S, 443381S, 443466S, 443480S, 443503S, 443534S, 443541S, 443558S, 443565S, 443572S, 443589S, 443596S, 443602S, 443619S, 443633S, 443664S, 443671S, 443688S, 443718S, 443725S, 443732S, 443800S, 479663S, 479670S, 479687S, 479694Salt, 479700S

- · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados No existen más datos relevantes disponibles.
- · Sector de uso

SU21 Usos por los consumidores: Domicilios particulares / público general / consumidores SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

- · Categoría de productos PC9b Rellenos, masillas, yeso, arcilla de modelado
- · Categoría de procesos PROC10 Aplicación mediante rodillo o brocha
- · Utilización del producto / de la elaboración Masa para barnices tapaporos
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Fabricante/distribuidor:

European Aerosols GmbH* Kurt Vogelsang Strasse 6 D-74855 Haßmersheim Tel.: +49 (0) 6266 750

e-mail: sds-de@european-aerosols.com

- *Anteriormente conocido como Motip Dupli GmbH
- · Área de información: Department Product Safety
- · 1.4 Teléfono de emergencia:

Tel.:+49 6266-75-310 *Fax* +49 6266-75-362

(Mo - Do 08:00 - 16:00 Uhr, Fr 08:00 - 12:30 Uhr)

Servicio de Información Toxicológica

Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas)

Información en español (24h/365 días)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008



GHS02 llama

Flam. Liq. 3 H226 Líquidos y vapores inflamables.



Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

(se continua en página 2)

página: 2/9

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 9 (sustituye la versión 8) Revisión: 22.11.2021

Nombre comercial: Presto Spachtel styrolfrei alle Qualitäten

(se continua en página 1)

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

· Pictogramas de peligro





GHS02

- · Palabra de advertencia Atención
- · Indicaciónes de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables. H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

· Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de

cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P280 Llevar guantes de protección/equipo de protección para los ojos.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. P305+P351+P338 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.

P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación regional.

· 2.3 Otros peligros

- · Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · **PBT**: No aplicable. · **mPmB**: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- · 3.2 Mezclas
- · Descripción: Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· Componentes peligrosos:		
CAS: 25013-15-4	viniltolueno	10-<12,5%
EINECS: 246-562-2	🍅 Flam. Liq. 3, H226	-
Reg.nr.: 01-2119622074-50	♦ Asp. Tox. 1, H304	
	Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2,	
	Н319	
CAS: 7727-43-7	sulfato de bario, natural	5-<10%
EINECS: 231-784-4	sustancia a la que se aplica un límite comunitario de	
Reg.nr.: 01-2119491274-35	exposición en el lugar de trabajo	
CAS: 123-31-9	hidroquinona	≤ 0,5%
EINECS: 204-617-8	& Muta. 2, H341; Carc. 2, H351	-
Número de clasificación: 604-005-	Eye Dam. 1, H318	
00-4	Aquatic Acute 1, H400 (M=10)	
Reg.nr.: 01-2119524016-51-0000	Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	

· Indicaciones adicionales:

Las naftas contienen menos del 0,1% en peso de benceno (Nota P Anexo 1 1272/2008 EU)

(se continua en página 3)

página: 3/9

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 9 (sustituye la versión 8) Revisión: 22.11.2021

Nombre comercial: Presto Spachtel styrolfrei alle Qualitäten

(se continua en página 2)

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- · En caso de inhalación del producto:

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

- En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- · En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

- · En caso de ingestión: Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica inmediatamente.
- 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.
- 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- · 5.1 Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas:

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

- · Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro
- · 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

No existen más datos relevantes disponibles.

- · 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios -
- · Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

· 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

Mantener alejadas las fuentes de encendido.

· 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín). Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Asegurar suficiente ventilación.

· 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- · 7.1 Precauciones para una manipulación segura No se requieren medidas especiales.
- · Prevención de incendios y explosiones:

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

(se continua en página 4)

página: 4/9

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 9 (sustituye la versión 8) Revisión: 22.11.2021

Nombre comercial: Presto Spachtel styrolfrei alle Qualitäten

(se continua en página 3)

- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

- · Clase de almacenamiento: 3
- · 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

· 8.1 Parámetros de control

· Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

25013-15-4 viniltolueno

LEP Valor de corta duración: 492 mg/m³, 100 ppm Valor de larga duración: 246 mg/m³, 50 ppm

7727-43-7 sulfato de bario, natural

LEP Valor de larga duración: 10 mg/m³

123-31-9 hidroquinona

LEP Valor de larga duración: 2 mg/m³ Sen

- · Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- · 8.2 Controles de la exposición
- · Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal
- · Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Evitar el contacto con los ojos.

- · Protección respiratoria: Si el local está bien ventilado, no es necesario.
- · Protección de las manos



Guantes de protección

· Material de los guantes

Caucho butílico

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

· Tiempo de penetración del material de los guantes

Los guantes de goma de butilo con un grosor de 0,4 mm son resistentes a:

acetona: 480min butanona: 60min acetato de etilo: 170min xileno: 42min

Los guantes de caucho butílico con un grosor de 0,4 mm son resistentes a los disolventes durante 42 - 480 minutos. Como medida de protección, recomendamos a los usuarios y responsables de la seguridad laboral asumir una resistencia a los disolventes de 42 minutos. Considerando los datos de la sección 3 de esta ficha técnica de seguridad, no se puede asumir la duración de la resistencia en casos particulares.

(se continua en página 5)

Е

página: 5/9

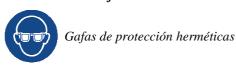
Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 9 (sustituye la versión 8) Revisión: 22.11.2021

Nombre comercial: Presto Spachtel styrolfrei alle Qualitäten

· Protección de los ojos/la cara

(se continua en página 4)



SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· Datos generales

· Estado físico Líquido

· Color: Según denominación del producto

Olor: Característico
 Umbral olfativo: No determinado.
 Punto de fusión / punto de congelación Indeterminado.

· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición 145 °C · Inflamabilidad No aplicable.

· Límite superior e inferior de explosividad

Inferior: 1,2 Vol %
Superior: 8,9 Vol %
Punto de inflamación: 33 °C

· Temperatura de descomposición: No determinado.

• pH La mezcla es insoluble (en agua).

· Viscosidad:

Viscosidad cinemática
 Dinámica:
 No determinado.
 No determinado.

· Solubilidad · agua:

agua: Poco o no mezclable.

· Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico) No determinado.

· Presión de vapor a 20 °C: 6 hPa

· Densidad y/o densidad relativa

Densidad a 20 °C: 0,7-1,9 g/cm³
 Densidad relativa No determinado.
 Densidad de vapor No determinado.

· 9.2 Otros datos

 \cdot Aspecto:

· Forma: Pastoso

· Datos importantes para la protección de la salud y

del medio ambiente y para la seguridad

· Temperatura de ignición: 480 °C

· Propiedades explosivas: El producto no es explosivo; sin embargo, pueden

formarse mezclas explosivas de vapor / aire.

· Concentración del disolvente:

· Disolventes orgánicos: 0,3 %

 \cdot VOC (CE)

80-205 g/l · VOC-EU% 12,00 % · Contenido de cuerpos sólidos: 88,0 %

· Cambio de estado

· Tasa de evaporación: No determinado.

· Información relativa a las clases de peligro físico

• Explosivos suprimido • Gases inflamables suprimido

(se continua en página 6)

página: 6/9

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 9 (sustituye la versión 8) Revisión: 22.11.2021

Nombre comercial: Presto Spachtel styrolfrei alle Qualitäten

(se continua en página 5)

· Aerosoles	suprimido
· Gases comburentes	suprimido
· Gases a presión	suprimido

· Líquidos inflamables Líquidos y vapores inflamables.

· Sólidos inflamables suprimido

· Sustancias y mezclas que reaccionan

espontáneamentesuprimidoLíquidos pirofóricossuprimidoSólidos pirofóricossuprimido

· Sustancias y mezclas que experimentan

calentamiento espontáneo suprimido

· Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables

en contacto con el agua suprimido
Líquidos comburentes suprimido
Sólidos comburentes suprimido
Peróxidos orgánicos suprimido
Corrosivos para los metales suprimido
Explosivos no sensibilizados suprimido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química
- · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
- · 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen 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.

· Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

Oral	LD50	3375 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	4585 mg/kg (rab)
Inhalatorio	LC50 / 4h	17,8 mg/l (rat)

- · Corrosión o irritación cutáneas Provoca irritación cutánea.
- · Lesiones oculares graves o irritación ocular Provoca irritación ocular grave.
- · Sensibilización respiratoria o cutánea

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

No se conoce ningún efecto sensibilizante.

· Mutagenicidad en células germinales

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

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

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

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

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

· Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(se continua en página 7)

página: 7/9

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 9 (sustituye la versión 8) Revisión: 22.11.2021

Nombre comercial: Presto Spachtel styrolfrei alle Qualitäten

(se continua en página 6)

- · 11.2 Información relativa a otros peligros
- · Propiedades de alteración endocrina

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCIÓN 12: Información ecológica

- · 12.1 Toxicidad
- · Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- · 12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

- · 12.7 Otros efectos adversos
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- · 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
- · Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- Catálogo europeo de residuos
 08 04 09* Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
 15 01 04 Envases metálicos
 15 01 10* Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas
 - · Embalajes sin limpiar:
 - · Recomendación:

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· 14.1 Número ONU o número ID

· ADR, IMDG, IATA UN3269

· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

· **ADR** 3269 BOLSA DE RESINA POLIESTÉRICA

· IMDG, IATA POLYESTER RESIN KIT

· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

 $\cdot ADR$



· Clase 3 (F3) Líquidos inflamables

(se continua en página 8)

página: 8/9

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 9 (sustituye la versión 8) Revisión: 22.11.2021

Nombre comercial: Presto Spachtel styrolfrei alle Qualitäten

(se continua en página 7) · Etiqueta 3 · IMDG, IATA · Class 3 Líquidos inflamables · Label · 14.4 Grupo de embalaje III· ADR, IMDG, IATA · 14.5 Peligros para el medio ambiente: No aplicable. Atención: Líquidos inflamables · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios · Número de identificación de peligro (Número Kemler): F-E,S-D· Número EMS: · Stowage Category · 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI No aplicable. · Transporte/datos adicionales: · Cantidades limitadas (LQ) 5LCódigo: E0 · Cantidades exceptuadas (EQ) No se permite como cantidad exceptuada · Categoria de transporte · Código de restricción del túnel E· IMDG 5L· Limited quantities (LQ) Code: See SP340 · Excepted quantities (EQ) · "Reglamentación Modelo" de la UNECE: UN 3269 BOLSA DE RESINA POLIESTÉRICA, 3, III

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 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Categoría Seveso P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 5000 t
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 50000 t
- · REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3
- · Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · REGLAMENTO (UE) 2019/1148
- · Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

ninguno de los componentes está incluido en una lista

 \cdot Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 9)

página: 9/9

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 9 (sustituye la versión 8) Revisión: 22.11.2021

Nombre comercial: Presto Spachtel styrolfrei alle Qualitäten

(se continua en página 8)

- · Disposiciones nacionales:
- · Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos
- · Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· 15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

· Frases relevantes

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H341 Se sospecha que provoca defectos genéticos.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

· Número de la versión anterior: 8

· Abreviaturas y acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Muta. 2: Mutagenicidad en células germinales – Categoría 2

Carc. 2: Carcinogenicidad – Categoría 2

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

· * Datos modificados en relación a la versión anterior

E



página: 1/10

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 15 (sustituye la versión 14) Revisión: 21.09.2021

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

- · 1.1 Identificador de producto
- · Nombre comercial: Hardener Paste
- · Número del artículo:

80692, 80694, 80695, 80702, 80703, 80704, 80705, 80706, 80707, 80711, 80716, 80719, 80726, 80753, 81255, 81275, 81276, 85302, 360268, 499191, 499603, 600078, 600160, 600177, 600269, 600276, 784866, 80267alt, 80400alt, 80691alt, 80693alt, 80696alt, 80697alt, 80699alt, 80700alt, 80701alt, 80708alt, 80709alt, 80710alt, 80712alt, 80728alt, 80754alt

- · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados No existen más datos relevantes disponibles.
- · Sector de uso

SU21 Usos por los consumidores: Domicilios particulares / público general / consumidores SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

- · Categoría de productos PC9b Rellenos, masillas, yeso, arcilla de modelado
- · Categoría de procesos PROC10 Aplicación mediante rodillo o brocha
- · Utilización del producto / de la elaboración Endurecedor
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Fabricante/distribuidor:

European Aerosols GmbH* Kurt Vogelsang Strasse 6 D-74855 Haßmersheim Tel.: +49 (0) 6266 750

e-mail: sds-de@european-aerosols.com

- *Anteriormente conocido como Motip Dupli GmbH
- · Área de información: Department Product Safety
- · 1.4 Teléfono de emergencia:

Tel.:+49 6266-75-310 *Fax* +49 6266-75-362

(Mo - Do 08:00 - 16:00 Uhr, Fr 08:00 - 12:30 Uhr)

Servicio de Información Toxicológica

Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas)

Información en español (24h/365 días)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008



GHS02 llama

Org. Perox. E H242 Peligro de incendio en caso de calentamiento.



GHS09 medio ambiente

Aquatic Acute 1 H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Aquatic Chronic 1 H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

(se continua en página 2)

página: 2/10

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 15 (sustituye la versión 14) Revisión: 21.09.2021

Nombre comercial: Hardener Paste

(se continua en página 1)



Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

· Pictogramas de peligro







GHS02 GH

GHS07

· Palabra de advertencia Atención

· Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

peróxido de dibenzoilo

· Indicaciónes de peligro

H242 Peligro de incendio en caso de calentamiento.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P280 Llevar guantes de protección/equipo de protección para los ojos. P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P305+P351+P338 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.

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación regional.

· 2.3 Otros peligros

· Resultados de la valoración PBT y mPmB

· **PBT**: No aplicable. · **mPmB**: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· 3.2 Mezclas

 $\cdot \textit{Descripción:} \ \textit{Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.}$

· Componentes peligrosos:		
CAS: 94-36-0	peróxido de dibenzoilo	25-<50%
EINECS: 202-327-6	🔗 🅸 Org. Perox. B, H241	
Número de clasificación: 617-008-	Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1,	
00-0	H410 (M=10)	
Reg.nr.: 01-2119511472-50	(1) Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 131-11-3	ftalato de dimetilo	25-<50%
EINECS: 205-011-6	sustancia a la que se aplica un límite comunitario de	
Reg.nr.: 01-2119437229-36	exposición en el lugar de trabajo	
CAS: 107-21-1	etanodiol	5-<10%
EINECS: 203-473-3	① Acute Tox. 4, H302	
Número de clasificación: 603-027-		
00-1		

(se continua en página 3)

página: 3/10

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 15 (sustituye la versión 14) Revisión: 21.09.2021

Nombre comercial: Hardener Paste

(se continua en página 2)

· Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- · En caso de inhalación del producto:

Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar el médico.

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

- · En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- · En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

· En caso de ingestión:

Consultar inmediatamente al médico.

Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica inmediatamente.

- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.
- · 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- · 5.1 Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas: Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
- · 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

No existen más datos relevantes disponibles.

- · 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios -
- · Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

· 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

Mantener alejadas las fuentes de encendido.

· 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Asegurar suficiente ventilación.

· 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- · 7.1 Precauciones para una manipulación segura No se requieren medidas especiales.
- · Prevención de incendios y explosiones: Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Almacenar en un lugar fresco.

(se continua en página 4)

página: 4/10

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 15 (sustituye la versión 14) Revisión: 21.09.2021

Nombre comercial: Hardener Paste

(se continua en página 3)

· Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No almacenar junto con agentes reductores, combinaciones de metales pesados, ácidos ni agentes alcalinos.

· Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

- · Clase de almacenamiento: 5.2
- · 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- · 8.1 Parámetros de control
- · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

131-11-3 ftalato de dimetilo

LEP Valor de larga duración: 5 mg/m³

107-21-1 etanodiol

LEP Valor de corta duración: 104 mg/m³, 40 ppm Valor de larga duración: 52 mg/m³, 20 ppm vía dérmica, VLI

- · Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- · 8.2 Controles de la exposición
- · Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal
- · Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Evitar el contacto con los ojos.

- · Protección respiratoria: Si el local está bien ventilado, no es necesario.
- · Protección de las manos



Guantes de protección

· Material de los guantes

Caucho butílico

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

· Tiempo de penetración del material de los guantes

Los guantes de goma de butilo con un grosor de 0,4 mm son resistentes a:

acetona: 480min butanona: 60min acetato de etilo: 170min

xileno: 42min

Los guantes de caucho butílico con un grosor de 0,4 mm son resistentes a los disolventes durante 42 - 480 minutos. Como medida de protección, recomendamos a los usuarios y responsables de la seguridad laboral asumir una resistencia a los disolventes de 42 minutos. Considerando los datos de la sección 3 de esta ficha técnica de seguridad, no se puede asumir la duración de la resistencia en casos particulares.

(se continua en página 5)

_ I

página: 5/10

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 15 (sustituye la versión 14) Revisión: 21.09.2021

Nombre comercial: Hardener Paste

· Protección de los ojos/la cara

(se continua en página 4)



Gafas de protección herméticas

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· Datos generales

Estado físico
 Color:
 Rosa

Olor: Característico
 Umbral olfativo: No determinado.
 Punto de fusión / punto de congelación Indeterminado.

· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición 100 °C (7732-18-5 agua destilada, de conductividad o

de igualgrado de pureza)

· Inflamabilidad No aplicable.

· Límite superior e inferior de explosividad

· Inferior: No determinado.
 · Superior: No determinado.
 · Punto de inflamación: No aplicable.
 · Temperatura de descomposición: 50 °C (SADT)

· pH a 20 °C

· Viscosidad:

Viscosidad cinemática
 Dinámica:
 No determinado.
 No determinado.

· Solubilidad

· agua: Poco o no mezclable.

· Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico) No determinado.

· Presión de vapor a 20 °C: 23 hPa (7732-18-5 agua destilada, de conductividad o

de igualgrado de pureza)

· Densidad y/o densidad relativa

Densidad a 20 °C: 1,1 g/cm³
 Densidad relativa No determinado.
 Densidad de vapor No determinado.

· 9.2 Otros datos

· Aspecto:

· Forma: Pastoso

· Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad

· Temperatura de ignición: 410 °C

· Propiedades explosivas: El producto no es explosivo.

· Concentración del disolvente:

Disolventes orgánicos: 9,0 %
 Agua: 11,0 %
 VOC (CE) -- %

.

112,6 g/l · VOC-EU% 9,00 % · Contenido de cuerpos sólidos: 55,0 %

· Contenido de cuerpos sólidos: · Cambio de estado

· Tasa de evaporación: No determinado.

(se continua en página 6)

página: 6/10

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 15 (sustituye la versión 14) Revisión: 21.09.2021

Nombre comercial: Hardener Paste

(se continua en página 5)

· Información relativa a las clases de peligro físico

Explosivos suprimido
Gases inflamables suprimido
Aerosoles suprimido
Gases comburentes suprimido
Gases a presión suprimido
Líquidos inflamables suprimido
Sólidos inflamables suprimido

· Sustancias y mezclas que reaccionan

espontáneamente suprimido
Líquidos pirofóricos suprimido
Sólidos pirofóricos suprimido

· Sustancias y mezclas que experimentan

calentamiento espontáneo suprimido

· Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables

en contacto con el agua suprimido
Líquidos comburentes suprimido
Sólidos comburentes suprimido

· Peróxidos orgánicos Peligro de incendio en caso de calentamiento.

Corrosivos para los metales suprimido
 Explosivos no sensibilizados suprimido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química
- · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No calentar demasiado para evitar la descomposición térmica.

- · 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen 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.
- · Corrosión o irritación cutáneas

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

No produce irritaciones.

- · Lesiones oculares graves o irritación ocular Provoca irritación ocular grave.
- · Sensibilización respiratoria o cutánea Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- · Mutagenicidad en células germinales

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

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

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida
 A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(se continua en página 7)

Е

página: 7/10

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 15 (sustituye la versión 14) Revisión: 21.09.2021

Nombre comercial: Hardener Paste

(se continua en página 6)

- · 11.2 Información relativa a otros peligros
- · Propiedades de alteración endocrina

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCIÓN 12: Información ecológica

- · 12.1 Toxicidad
- · Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- · 12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

- · 12.7 Otros efectos adversos
- · Observación: Muy tóxico para peces.
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton.

muy tóxico para organismos acuáticos

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- · 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
- · Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

· Catálogo europeo de residuos	
	Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
15 01 02	Envases de plástico
15 01 10*	Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación:

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- · 14.1 Número ONU o número ID
- · ADR, IMDG, IATA UN3108
- · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

· ADR 3108 PERÓXIDO ORGÁNICO SÓLIDO TIPO E

(peróxido de dibenzoilo), PELIGROSO PARA EL

MEDIO AMBIENTE

· IMDG, IATA ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (dibenzoyl

peroxide)

(se continua en página 8)

Е

página: 8/10

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 15 (sustituye la versión 14) Revisión: 21.09.2021

Nombre comercial: Hardener Paste

(se continua en página 7) · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte $\cdot ADR$ · Clase 5.2 (P1) Peróxidos orgánicos · Etiqueta · IMDG, IATA · Class 5.2 Peróxidos orgánicos · Label 5.2 · 14.4 Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA suprimido · 14.5 Peligros para el medio ambiente: Sí · Contaminante marino: · Marcado especial (ADR): Símbolo (pez y árbol) · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios Atención: Peróxidos orgánicos · Número de identificación de peligro (Número Kemler): · Número EMS: F-J,S-R· Stowage Category · Stowage Code SW1 Protected from sources of heat. SG35 Stow "separated from" SGG1-acids · Segregation Code SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis. SG72 See 7.2.6.3.2. · 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI No aplicable. · Transporte/datos adicionales: · Cantidades limitadas (LQ) 500 g · Cantidades exceptuadas (EQ) No se permite como cantidad exceptuada · Categoria de transporte · Código de restricción del túnel D500 g · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity UN 3108 PERÓXIDO ORGÁNICO SÓLIDO TIPO E · "Reglamentación Modelo" de la UNECE: (PERÓXIDO DE DIBENZOILO), 5.2, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE

(se continua en página 9)

página: 9/10

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 15 (sustituye la versión 14) Revisión: 21.09.2021

Nombre comercial: Hardener Paste

(se continua en página 8)

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 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Categoría Seveso

P6b SUSTANCIAS Y MEZCLAS QUE REACCIONAN ESPONTÁNEAMENTE y PERÓXIDOS ORGÁNICOS El Peligroso para el medio ambiente acuático

- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 50 t
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 200 t
- · REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3
- · Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · REGLAMENTO (UE) 2019/1148
- · Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · Disposiciones nacionales:
- · Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos
- · Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· 15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

· Frases relevantes

H241 Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

- · Número de la versión anterior: 14
- · Abreviaturas y acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Org. Perox. B: Peróxidos orgánicos - Tipo B

(se continua en página 10)

página: 10/10

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.11.2021 Número de versión 15 (sustituye la versión 14) Revisión: 21.09.2021

Nombre comercial: Hardener Paste

Org. Perox. E: Peróxidos orgánicos - Tipo E/F

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4 Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo — Categoría 1 Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo — Categoría 1

* Datos modificados en relación a la versión anterior

(se continua en página 9)