

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.09.2020

Número de versión 10

Revisión: 20.07.2020

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

- **1.1 Identificador del producto**
- **Identificación de la sustancia o el preparado:** *Dr. Schutz Quitamanchas Universal Elatex (Dr. Schutz Elatex Stain Remover)*
- **UFI:** C220-A0AJ-V00W-Q32P
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados** Nulo.
- **Sector de uso**
 SU21 Usos por los consumidores: Domicilios particulares / público general / consumidores
 SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)
- **Utilización del producto / de la elaboración** Detergente
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Identificación de la sociedad o empresa:**
 Dr. Schutz GmbH
 Holbeinstraße 17
 D-53175 Bonn
 Tel: +49 228/95 35 2-0
 Fax: +49 228/95 35 2-46
 E-Mail: export@dr-schutz.com

 Holzadac, S.L.
 Puigbarral 34, Nave D, P.I. Can Petit
 E-08227 Terrassa (Barcelona)
 T.: 937 899 735
 Email: info@holzadac.es
 www.holzadac.es
- **Área de información:** Departamento de desarrollo de productos
- **1.4 Teléfono de emergencia:**
 Servicio de Información Toxicológica
 Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas)
 Información en español (24h/365 días)
 Para más información: sit@mju.es

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**
 El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.
- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** suprimido
- **Pictogramas de peligro** suprimido
- **Palabra de advertencia** suprimido
- **Indicaciones de peligro** suprimido
- **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 Caracterización química: Mezclas**
- **Descripción:**
 Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

• **Componentes peligrosos:**

CAS: 34590-94-8	(metil-2-metoxietoxi)propanol	25-50%
EINECS: 252-104-2	sustancia a la que se aplica un límite comunitario de	
Reg.nr.: 01-2119450011-60	exposición en el lugar de trabajo	

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.09.2020

Número de versión 10

Revisión: 20.07.2020

Identificación de la sustancia o el preparado: *Dr. Schutz Quitamanchas Universal Elatex (Dr. Schutz Elatex Stain Remover)*

(se continua en página 1)

CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Número de clasificación: 603-064-00-3 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-metoxi-2-propanol ⚠ Flam. Líq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	5-10%
CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0 Número de clasificación: 008-003-00-9 Reg.nr.: 01-2119485845-22	peróxido de hidrógeno en disolución ⚠ Ox. Líq. 1, H271; ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	≥1-<5%

• **Reglamento (CE) No 648/2004 sobre detergentes / Etiquetado del contenido**

blanqueantes oxigenados	<5%
-------------------------	-----

• **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**

• **Instrucciones generales:**

Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.
No se precisan medidas especiales.

• **En caso de inhalación del producto:** No se precisan medidas especiales.

• **En caso de contacto con la piel:** Por regla general, el producto no irrita la piel.

• **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:** Enjuagar la boca y beber mucha agua.

• **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:** No aplicable.

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

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.

• **Indicaciones adicionales**

Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

• **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

No es necesario.

• **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

Diluir con mucha agua.

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

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.09.2020

Número de versión 10

Revisión: 20.07.2020

Identificación de la sustancia o el preparado: *Dr. Schutz Quitamanchas Universal Elatex (Dr. Schutz Elatex Stain Remover)*

(se continua en página 2)

- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**

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

- **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**

Siga las instrucciones de la etiqueta y la ficha de información técnica del producto.

No se requieren medidas especiales.

- **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

- **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:**

Almacenar el recipiente en un lugar bien ventilado.

- **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**

Sin datos adicionales, ver punto 7.

- **8.1 Parámetros de control**

- **Valores límite de la exposición:**

111-90-0 2-(2-etoxietoxi)etanol

LEP Valor de corta duración: 100* mg/m³

Valor de larga duración: 50* mg/m³

*Propuesta de modificación

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

LEP Valor de larga duración: 308 mg/m³, 50 ppm

vía dérmica, VLI

107-98-2 1-metoxi-2-propanol

LEP Valor de corta duración: 568 mg/m³, 150 ppm

Valor de larga duración: 375 mg/m³, 100 ppm

vía dérmica, VLI

7722-84-1 peróxido de hidrógeno en disolución

LEP Valor de larga duración: 1,4 mg/m³, 1 ppm

- **DNEL** No existen más datos relevantes disponibles.

- **PNEC** No existen más datos relevantes disponibles.

- **Indicaciones adicionales:**

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

- **8.2 Controles de la exposición**

- **Controles de la exposición profesional:**

- **Medidas generales de protección e higiene:**

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

- **Protección respiratoria:** No es necesario.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.09.2020

Número de versión 10

Revisión: 20.07.2020

Identificación de la sustancia o el preparado: *Dr. Schutz Quitamanchas Universal Elatex (Dr. Schutz Elatex Stain Remover)*

(se continua en página 3)

- **Protección de manos:**

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado. Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas. Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

- **Material de los guantes**

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. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

- **Tiempo de penetración del material de los guantes**

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

- **Protección de ojos:**

En caso de peligro de salpicadura de líquido en los ojos (p. ej., al rellenar grandes cantidades), se recomienda el uso de gafas protectoras conforme a EN 166.

- **Protección del cuerpo:**

No es necesario.
Ropa protectora ligera

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

- **Datos generales**

- **Aspecto:**

· Forma:	Líquido
· Color:	Incoloro
· Olor:	Etéreo
· Umbral olfativo:	No determinado.

- **valor pH a 20°C:** 2,5

- **Cambio de estado**

· Punto de fusión/punto de congelación:	Indeterminado.
· Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	Indeterminado.

- **Punto de inflamación:** 80°C (Seta Flash Closed Cup)

- **Inflamabilidad (sólido, gas):** No aplicable.

- **Temperatura de ignición:** 190°C

- **Temperatura de descomposición:** No determinado.

- **Temperatura de auto-inflamación:** El producto no es autoinflamable.

- **Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo.

- **Límites de explosión:**

· Inferior:	1,1 Vol %
· Superior:	14 Vol %

- **Presión de vapor a 20°C:** 23 hPa

· Densidad a 20°C:	1,009 g/cm ³
· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.09.2020

Número de versión 10

Revisión: 20.07.2020

Identificación de la sustancia o el preparado: *Dr. Schutz Quitamanchas Universal Elatex (Dr. Schutz Elatex Stain Remover)*

(se continua en página 4)

· Tasa de evaporación:	No determinado.
· Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Completamente mezclable.
· Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.
· Viscosidad:	
Dinámica:	No determinado.
Cinemática a 20°C:	31 s (ISO 3 mm)
· Concentración del disolvente:	
Disolventes orgánicos:	74,1 %
· 9.2 Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** Véase la sección "Posibilidad de reacciones peligrosas".
- **10.2 Estabilidad química** No especificado.
- **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 los efectos toxicológicos**
- **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:**

107-98-2 1-metoxi-2-propanol

Oral	LD50	5.200 mg/kg (rata)
Dermal	LD50	14.000 mg/kg (conejo)
Inhalatorio	LC50/4h	54,6 mg/l (rata)

7722-84-1 peróxido de hidrógeno en disolución

Oral	LD50	694 mg/kg (rata) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (conejo)

128-37-0 2,6-di-terc-butil-p-cresol

Oral	LD50	>6.000 mg/kg (rata) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rata) (OECD 402)

- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutáneas** No hay Datos disponibles.
- **Lesiones o irritación ocular graves** No hay datos disponibles.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**
- **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.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.09.2020

Número de versión 10

Revisión: 20.07.2020

Identificación de la sustancia o el preparado: *Dr. Schutz Quitamanchas Universal Elatex (Dr. Schutz Elatex Stain Remover)*

(se continua en página 5)

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

SECCIÓN 12: Información ecológica

· 12.1 Toxicidad

· Toxicidad acuática:

107-98-2 1-metoxi-2-propanol

EC50/48h	23.300 mg/l (Daphnia magna)
----------	-----------------------------

7722-84-1 peróxido de hidrógeno en disolución

LC50/96h (estático)	16,4 mg/l (pescado)
---------------------	---------------------

LC50/48h (estático)	2,4 ml/l (Daphnia magna)
---------------------	--------------------------

128-37-0 2,6-di-terc-butil-p-cresol

EC50/48h	0,48 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
----------	--------------------------------------

EC50/72h	>0,4 mg/l (alga)
----------	------------------

- **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.
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua
No vaciar en las aguas subterráneas/cursos de agua. No vaciar el producto sin diluir o en grandes cantidades en los desagües.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

· Catálogo europeo de residuos

20 01 30	Detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29
----------	--

- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
- **Producto de limpieza recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· 14.1 Número ONU

· ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido
-------------------------------	-----------

· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

· ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido
-------------------------------	-----------

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.09.2020

Número de versión 10

Revisión: 20.07.2020

Identificación de la sustancia o el preparado: *Dr. Schutz Quitamanchas Universal Elatex (Dr. Schutz Elatex Stain Remover)*

(se continua en página 6)

- | | |
|---|---------------|
| · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Clase | suprimido |
| · 14.4 Grupo de embalaje | |
| · ADR, IMDG, IATA | suprimido |
| · 14.5 Peligros para el medio ambiente: | |
| · Contaminante marino: | No |
| · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios | No aplicable. |
| · 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC | No aplicable. |
| · "Reglamentación Modelo" de la UNECE: | suprimido |

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
- **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 contractual.

· **Frases relevantes**

- H226 Líquidos y vapores inflamables.
- H271 Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.
- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- H332 Nocivo en caso de inhalación.
- H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

· **Persona de contacto:** Departamento de desarrollo de productos· **Interlocutor:** Dr. Reindl· **Abreviaturas y acrónimos:**

- ADR: Accord européen sur le transport 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)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.09.2020

Número de versión 10

Revisión: 20.07.2020

Identificación de la sustancia o el preparado: *Dr. Schutz Quitamanchas Universal Elatex (Dr. Schutz Elatex Stain Remover)*

Ox. Liq. 1: Líquidos comburentes – Categoría 1
Acute Tox. 4: Toxicidad aguda - oral – Categoría 4
Skin Corr. 1A: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1A
STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3

(se continua en página 7)

—ES—