

Spot & Stain Pro Oxy

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878
Fecha de emisión: 16/05/2023 Versión: 1.0

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

1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre del producto : Spot & Stain Pro Oxy
Código de producto : 20383, 1629027
Identificador de fórmula único : 8D10-V0MC-Y005-8MVG

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal : Uso por el consumidor
Uso de la sustancia/mezcla : Productos de limpieza para moqueta/tapizado

1.2.2. Usos desaconsejados

Restricciones de utilización : Otros usos distintos a los mencionados

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

BISSELL International Trading Company B.V.
Postbus 12874
1100 AW Amsterdam
Zuidoost
The Netherlands
T 31-20-305-1340
SDS@BISSELL.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 1 703-527-3887 (International) Chemtrec
24 horas

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319
Texto completo de las clases de peligro, frases H y EUH: ver la sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS07

Palabra de advertencia (CLP) : Atención
Indicaciones de peligro (CLP) : H319 - Provoca irritación ocular grave.
Consejos de prudencia (CLP) : P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.
P305+P351 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Spot & Stain Pro Oxy

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT/mPmB $\geq 0.1\%$ evaluadas con arreglo al Anexo XIII de REACH

Componente	
Solución de peróxido de hidrógeno al ... % (7722-84-1)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH

La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

Componente	
Solución de peróxido de hidrógeno al ... % (7722-84-1)	La sustancia no se ha incluido en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o no se trata de una sustancia con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Solución de peróxido de hidrógeno al ... %	N° CAS: 7722-84-1 N° CE: 231-765-0 N° Índice: 008-003-00-9	1 – 3	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1026 mg/kg de peso corporal) Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Alcoholes C9-C11 etoxilados	N° CAS: 68439-46-3 N° CE: 614-482-0	1 – 3	Eye Irrit. 2, H319
Acetato de isopentilo sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	N° CAS: 123-92-2 N° CE: 204-662-3 N° Índice: 607-130-00-2	0,0001 – 0,001	Flam. Liq. 3, H226 EUH066

Límites de concentración específicos:

Nombre	Identificador de producto	Límites de concentración específicos (%)
Solución de peróxido de hidrógeno al ... %	N° CAS: 7722-84-1 N° CE: 231-765-0 N° Índice: 008-003-00-9	($5 \leq C < 8$) Eye Irrit. 2, H319 ($8 \leq C < 50$) Eye Dam. 1, H318 ($35 \leq C < 50$) Skin Irrit. 2, H315 ($35 \leq C \leq 100$) STOT SE 3, H335 ($50 \leq C < 70$) Skin Corr. 1B, H314 ($50 \leq C < 70$) Ox. Liq. 2, H272 ($70 \leq C \leq 100$) Skin Corr. 1A, H314 ($70 \leq C \leq 100$) Ox. Liq. 1, H271

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

Spot & Stain Pro Oxy

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Lave la mano afectada con abundante agua o agua y jabón. Si la irritación continúa, solicite atención médica.
Medidas de primeros auxilios 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.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. No provocar el vómito. Enjuagarse la boca. No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.
--	------------------------------------

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 apropiados	: No combustible. Utilizar los medios adecuados para combatir los incendios circundantes.
Medios de extinción no apropiados	: Ninguno conocido.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio	: No inflamable.
Peligro de explosión	: No disponible.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. La descomposición térmica puede generar de gases tóxicos e irritantes.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	: Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.
Protección durante la extinción de incendios	: Utilizar equipo de respiración autónomo en las proximidades de una fuente de ignición. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".
Procedimientos de emergencia	: Ventilar la zona. Evitar la inhalación de vapores. Evacuar el personal no necesario. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección	: Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".
Procedimientos de emergencia	: Ventilar la zona. Evitar la inhalación de vapores. Evacuar el personal no necesario. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Spot & Stain Pro Oxy

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Para retención : Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.
- Procedimientos de limpieza : En caso de derrame importante: Absorber el líquido residual con arena o absorbente inerte y trasladar a lugar seguro. Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Ventilar la zona. Lavar la zona contaminada con agua abundante. Vertidos restringidos: Recoger el vertido. Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.

6.4. Referencia a otras secciones

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual. SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Evitar el contacto con los ojos y la piel. Manténgase fuera del alcance de los niños. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Véase el apartado 8 en lo relativo a las protecciones individuales que deben utilizarse. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- Medidas de higiene : Mantener una buena higiene industrial. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Lavarse las manos, todas las partes expuestas concienzudamente tras la manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Condiciones de almacenamiento : Mantener fuera del alcance de los niños. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en un lugar fresco y bien ventilado, lejos de materiales combustibles.
- Materiales incompatibles : Materiales combustibles. Aleaciones de cobre. Hierro galvanizado. Agentes reductores fuertes. Metales pesados. Hierro. El contacto con metales, iones metálicos, álcalis, agentes reductores o materia orgánica puede producir descomposición.

7.3. Usos específicos finales

Productos de limpieza para moqueta/tapizado.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

Solución de peróxido de hidrógeno al ... % (7722-84-1)	
España - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Peróxido de hidrógeno
VLA-ED (mg/m³)	1,4 mg/m³
VLA-ED (ppm)	1 ppm
Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT
Hidróxido de sodio; sosa cáustica (1310-73-2)	
España - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Hidróxido de sodio
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m³
Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT

Spot & Stain Pro Oxy

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Acetato de isopentilo (123-92-2)	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
Nombre local	Isopentylacetate
IOELV TWA (mg/m³)	270 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	50 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	540 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	100 ppm
Referencia normativa	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
España - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Acetato de isoamilo
VLA-ED (mg/m³)	270 mg/m³
VLA-ED (ppm)	50 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	540 mg/m³
VLA-EC (ppm)	100 ppm
Notas	VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

8.1.4. DNEL y PNEC

No se dispone de más información

8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados:

Proporcione una ventilación adecuada, sin olvidar un extractor local apropiado, para asegurar que no se excedan los límites de exposición profesional. Evitar la inhalación de vapores. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Prever fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas con riesgo de exposición.

8.2.2. Equipos de protección personal

Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición innecesaria. Úsese indumentaria protectora adecuada.

8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

No requerida en condiciones de uso normales

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:

Se recomienda llevar ropa de manga larga

Protección de las manos:

No requerida en condiciones de uso normales.

Spot & Stain Pro Oxy

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

Protección de las vías respiratorias:

No requerida en condiciones de uso normales. En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado

8.2.2.4. Peligros térmicos

Protección contra peligros térmicos:

No requerida en condiciones de uso normales.

8.2.3. Control de la exposición ambiental

Control de la exposición ambiental:

Evítese su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: Incoloro a amarillo.
Olor	: agradable.
Umbral olfativo	: > 50 mg/m ³
Punto de fusión	: Inaplicable.
Punto de congelación	: 0 °C
Punto de ebullición	: 100 °C
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable
Propiedades explosivas	: No explosivo.
Propiedades comburentes	: No oxidante.
Límite inferior de explosividad	: No disponible
Límite superior de explosividad	: No disponible
Punto de inflamación	: No inflamable
Temperatura de auto-inflamación	: No disponible
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: 4,5 – 5,5
Concentración de la solución de pH	: 100 %
Viscosidad, cinemática	: < 20 mm ² /s
Viscosidad, dinámica	: < 20 cP a 20°C
Solubilidad	: Agua: completamente soluble a 20°C
Log Kow	: < 1
Presión de vapor	: < 17,5 mm Hg a 20°C
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: 1 g/ml a 20°C
Densidad relativa	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No se dispone de información
Características de las partículas	: No aplicable

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

9.2.2. Otras características de seguridad

Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: > 1
Contenido de COV	: 0 g/l

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Es estable bajo condiciones recomendadas de manejo y almacenamiento (ver sección 7).

10.2. Estabilidad química

Es estable bajo condiciones recomendadas de manejo y almacenamiento (ver sección 7).

Spot & Stain Pro Oxy

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales combustibles. Aleaciones de cobre. Hierro galvanizado. Agentes reductores fuertes. Metales pesados. Hierro. El contacto con metales, iones metálicos, álcalis, agentes reductores o materia orgánica puede producir descomposición.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos. Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio. Véase la Sección 5.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.° 1272/2008

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado

Spot & Stain Pro Oxy

DL50 oral, rata	> 5000 mg/kg
DL50 vía cutánea	> 2000 – 5000 mg/kg
LC50, aguda, Inhalación	> 20 mg/l

Solución de peróxido de hidrógeno al ... % (7722-84-1)

DL50 oral, rata	1026 mg/kg de peso corporal Rata (macho), (método OCDE 401), (70 % Solución)
DL50 oral	693,7 mg/kg (rata, hembra) (método OCDE 401), (70 % Solución)
DL50 cutáneo, conejo	> 2000 mg/kg de peso corporal
CL50 inhalación, rata (vapores - mg/l/4h)	> 0,17 mg/l/4h

Acetato de isopentilo (123-92-2)

DL50 oral	7410 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo, conejo	> 5000 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado pH: 4,5 – 5,5
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave. pH: 4,5 – 5,5
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado

Solución de peróxido de hidrógeno al ... % (7722-84-1)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
--	---------------------------------------

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado

Spot & Stain Pro Oxy

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Spot & Stain Pro Oxy

Viscosidad, cinemática	< 20 mm²/s
------------------------	------------

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos para la salud causados por las propiedades de alteración endocrina : No se dispone de más información

11.2.2. Otros datos

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : Puede provocar una irritación de los ojos

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No clasificado

Spot & Stain Pro Oxy

CL50 peces	> 100 – 1000 mg/l
CE50 Daphnia	100 – 1000 mg/l valor estimado basado en los datos de productos similares
CE50 72h - Algas [1]	> 100 – 1000 mg/l valor estimado basado en los datos de productos similares

Solución de peróxido de hidrógeno al ... % (7722-84-1)

CL50 peces	16,4 mg/l - 96 horas (Pimephales promelas)
CE50 Daphnia	2,4 mg/l - 48 horas (Daphnia pulex)
CE50 72h - Algas [1]	1,38 mg/l - 72 horas (Skeletonema costatum)
NOEC crónico crustáceos	0,63 mg/l - 21 días (Daphnia magna)

Alcoholes C9-C11 etoxilados (68439-46-3)

CL50 peces	5 – 7 mg/l - 96 horas (Oncorhynchus mykiss)
CE50 Daphnia	2,5 mg/l - 48 horas (Daphnia magna)

Acetato de isopentilo (123-92-2)

CL50 peces	11,1 mg/l - 96 horas (Danio rerio)
CE50 Daphnia	26,3 mg/l - 48 horas (Daphnia magna)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Spot & Stain Pro Oxy

Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable: > 60% ((método OCDE 301D)).
-------------------------------	---

Solución de peróxido de hidrógeno al ... % (7722-84-1)

Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable en agua.
Biodegradación	> 99 % (30 minutos)

Alcoholes C9-C11 etoxilados (68439-46-3)

Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.
-------------------------------	---------------------------

Spot & Stain Pro Oxy

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Acetato de isopentilo (123-92-2)

Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.
Biodegradación	57,1 % (28 días)

12.3. Potencial de bioacumulación

Spot & Stain Pro Oxy

Log Kow	< 1
Potencial de bioacumulación	No está previsto que se bioacumule.

Acetato de isopentilo (123-92-2)

FBC - Otros organismos acuáticos [1]	28,1 l/kg
Log Kow	< 4,5

12.4. Movilidad en el suelo

Spot & Stain Pro Oxy

Indicaciones adicionales	En caso de que el producto entre en contacto con el suelo, uno o más de uno de los componentes podrían presentar movilidad y contaminar las aguas subterráneas.
--------------------------	---

Acetato de isopentilo (123-92-2)

Coefficiente normalizado de adsorción de carbono orgánico (Log Koc)	2,11
---	------

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Componente

Solución de peróxido de hidrógeno al ... % (7722-84-1)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH
--	---

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina : La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de los residuos : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Se pueden diluir y lavar pequeñas cantidades con abundante agua. Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Una vez limpio, el material de embalaje es apto para la recuperación de energía o el reciclaje, de acuerdo con la legislación local.

Indicaciones adicionales : Se deben manipular los contenedores vacíos con cuidado. Los envases no contaminados se pueden reciclar.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

Código del catálogo europeo de residuos (CER) : 20 01 30 - Detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29

Spot & Stain Pro Oxy

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con / ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Número ONU o número ID

N.º ONU (ADR)	: No aplicable
Nº ONU (IMDG)	: No aplicable
Nº ONU (IATA)	: No aplicable
Nº ONU (ADN)	: No aplicable
Nº ONU (RID)	: No aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte	: No aplicable
Designación oficial para el transporte (IMDG)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (IATA)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (ADN)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (RID)	: No aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR)	: No aplicable
--	----------------

IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG)	: No aplicable
---	----------------

IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA)	: No aplicable
---	----------------

ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN)	: No aplicable
--	----------------

RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID)	: No aplicable
--	----------------

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje	: No aplicable
Grupo de embalaje (IMDG)	: No aplicable
Grupo de embalaje (IATA)	: No aplicable
Grupo de embalaje (ADN)	: No aplicable
Grupo de embalaje (RID)	: No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente	: No
Contaminante marino	: No
Otros datos	: No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No aplicable

Transporte marítimo

No aplicable

Transporte aéreo

No aplicable

Transporte por vía fluvial

No aplicable

Spot & Stain Pro Oxy

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Transporte ferroviario

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

15.1.1. Normativa de la UE

Anexo XIV de REACH (lista de autorizaciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

Reglamento PIC

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

Directiva COV (Directiva 2004/42/CE sobre los compuestos orgánicos volátiles)

Contenido de COV : 0 g/l

Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

Contiene una o varias sustancias incluidas en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

ANEXO I - PRECURSORES EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS

Lista de sustancias que no deben ponerse a disposición de los particulares, ni ser introducidas, poseídas o utilizadas por estos, ya sea como tales o en mezclas o sustancias que incluyan tales sustancias, salvo si su concentración es igual o inferior a los valores límite que figuran en la columna 2, y respecto de las cuales se deben notificar en un plazo de veinticuatro horas transacciones sospechosas y desapariciones y robos significativos.

Nombre	N° CAS	Valor límite	Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3	Código de la nomenclatura combinada (NC) de un compuesto aislado de constitución química definida que cumpla los requisitos enunciados en la nota 1 del capítulo 28 o del capítulo 29 de la NC, respectivamente	Código de la nomenclatura combinada de una mezcla sin componentes que determinarían una clasificación bajo otro código NC
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	12 % w/w	35% w/w	2847 00 00	ex 3824 99 96

Por favor vea https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/counter-terrorism-and-radicalisation/protection/legislation-chemicals-used-home-made-explosives_en

Spot & Stain Pro Oxy

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (CE) 273/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, del 11 de febrero de 2004, sobre la fabricación y comercialización de determinadas sustancias utilizadas en la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas.

15.1.2. Normativas nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y acrónimos:

ATE	Estimación de la toxicidad aguda
CLP	Reglamento (CE) n° 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado
N° CAS	número CAS
CE50	Concentración efectiva media
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
DL50	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
CL50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
FDS	Fichas de Datos de Seguridad
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
ED	Propiedades de alteración endocrina
REACH	Reglamento (CE) n° 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos
VLA	Límite de exposición profesional
VLEPI	Valor límite de exposición profesional indicativo
COV	Compuestos orgánicos volátiles

Fuentes de los datos

: REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006. ECHA (Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas). Expediente de registro REACH. Ficha de datos de seguridad del proveedor.

Otros datos

: Procedimiento de clasificación según la Norma (CE) N° 1272/2008 [CLP]: Peligros de salud: Método de cálculo. Peligros físicos: Conforme a datos obtenidos de ensayos. Peligro para el medio ambiente: Método de cálculo.

Texto íntegro de las frases H y EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalación)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2

Spot & Stain Pro Oxy

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H271	Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.
H272	Puede agravar un incendio; comburente.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Ox. Liq. 1	Líquidos comburentes, categoría 1
Ox. Liq. 2	Líquidos comburentes, categoría 2
Skin Corr. 1A	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1A
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1B
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.