

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

Forma del producto : Mezcla
 Nombre del producto : GREEN'R STAIN WASH OXY
 Número de artículo : 1130
 Tipo de producto : Detergente.
 Grupo de productos : Mezcla

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**1.2.1. Usos pertinentes identificados**

Categoría del uso principal : Uso profesional
 Descripción / Utilización : Quitamanchas para ropa

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Christeyns España, S.A.U
 Av. Mediterráneo, 11
 28007 MADRID - ESPAGNE
 T 902 636 273 - F 915 525 015
info.spain@christeyns.com - www.christeyns.com

1.4. Teléfono de emergencia

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio Médico de Información Toxicológica		+34 91 562 04 20	

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]**

Lesiones oculares graves o irritación ocular, H318

Categoría 1

Texto completo de las frases H: véase 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) :



GHS05

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro
 Componentes peligrosos : peróxido de hidrógeno en disolución ... %
 Indicaciones de peligro (CLP) : H318 - Provoca lesiones oculares graves.
 Consejos de prudencia (CLP) : P280 - Llevar gafas de protección.
 P305+P351+P338+P310 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**3.1. Sustancias**

GREEN'R STAIN WASH OXY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
peróxido de hidrógeno en disolución ... %	(CAS N°) 7722-84-1 (N° CE) 231-765-0 (N° Índice) 008-003-00-9 (REACH-no) 01-21194885845-22	< 8	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, -alkyl ethers, sodium salts	(CAS N°) 68891-38-3 (REACH-no) 01-2119488639-16	< 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Alcohols ethoxylated	(CAS N°) 68439-50-9 (REACH-no) exemption polymer	< 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

Límites de concentración específicos:

Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos
peróxido de hidrógeno en disolución ... %	(CAS N°) 7722-84-1 (N° CE) 231-765-0 (N° Índice) 008-003-00-9 (REACH-no) 01-21194885845-22	(5 =<C < 8) Eye Irrit. 2, H319 (8 =<C < 50) Eye Dam. 1, H318 (C >= 35) STOT SE 3, H335 (35 =<C < 50) Skin Irrit. 2, H315 (50 =<C < 70) Skin Corr. 1B, H314 (50 =<C < 70) Ox. Liq. 2, H272 (C >= 70) Skin Corr. 1A, H314 (C >= 70) Ox. Liq. 1, H271
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, -alkyl ethers, sodium salts	(CAS N°) 68891-38-3 (REACH-no) 01-2119488639-16	(5 =<C < 10) Eye Irrit. 2, H319 (10 =<C < 100) Eye Dam. 1, H318

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo(s) de utilización(es)	: En caso de duda o síntomas persistentes, consultar siempre a un médico.
Inhalación	: Trasladar al aire libre.
Contacto con la piel	: Retirar la ropa contaminada o salpicada. Lavar inmediatamente con mucha agua.
Contacto con los ojos	: Lávense inmediatamente y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
Ingestión	: En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase. En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente).

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

EFFECTOS POR INHALACIÓN	: No hay información disponible.
EFFECTOS POR CONTACTO CON LA PIEL	: No se dispone de información.
EFFECTOS POR CONTACTO CON LOS OJOS	: Provoca lesiones oculares graves.
EFFECTOS POR INGESTIÓN	: No se dispone de información.

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

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: El producto mismo no arde. En caso de incendio, están permitidos todos los agentes extintores. espuma, polvo, dióxido de carbono, agua pulverizada.
--------------------------------	---

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se dispone de más información

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No se dispone de más información

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

No se dispone de más información

6.1.2. Para el personal de emergencia

No se dispone de más información

GREEN'R STAIN WASH OXY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Impedir el líquido de verterse en las alcantarillas, los ríos, el subsuelo y los basamentos.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Eliminar el residuo con agua abundante.

6.4. Referencia a otras secciones

Véase rúbrica 8 en cuanto a la utilización de las protecciones individuales.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Ducha, baño ocular y fuente de agua a proximidad. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Guardar en el recipiente original.

Temperatura de almacenamiento : 5 - 30 °C

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, -alkyl ethers, sodium salts (68891-38-3)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	2750 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	175 mg/m³
DNEL/DMEL (Población en general)	
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	15 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	52 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	1650 mg/kg de peso corporal/día
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	0,24 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	0,024 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	0,9168 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,09168 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	0,946 mg/kg de peso en seco

8.2. Controles de la exposición

Protección de las manos:

No necesario

Protección ocular:

Gafas de protección (EN 166)

Equipo de protección:

Ninguna ropa de trabajo especial recomendada

Protección respiratoria:

/

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Líquido

Color : No hay datos disponibles

Olor : No hay datos disponibles

Umbral olfativo : No hay datos disponibles

pH : 2,2 - 2,6

GREEN'R STAIN WASH OXY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición / rango de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No aplicable
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 1,036
Solubilidad	: Agua: 100 %
Log Pow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

No se dispone de más información

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

10.4. Condiciones que deben evitarse

No mezclar con otros productos.

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se dispone de más información

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado

Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado

Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

Poly(oxy-1,2-ethanediy), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, -alkyl ethers, sodium salts (68891-38-3)

DL50 oral rata > 4100 mg/kg OCDE 401

DL50 cutánea rata > 2000 mg/kg OCDE 402

Alcohols ethoxylated (68439-50-9)

DL50 oral rata 2000 mg/kg

peróxido de hidrógeno en disolución ... % (7722-84-1)

DL50 oral rata = 1026 mg/kg H2O2 70%

DL50 cutáneo conejo = 9200 mg/kg H2O2 70%

CL50 inhalación rata (mg/l) => 170 mg/m³ 4 H H2O2 50%

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado

pH: 2,2 - 2,6

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca lesiones oculares graves.

pH: 2,2 - 2,6

Indicaciones adicionales : N° CAS 68891-38-3: límites de concentración específicos indicados por el proveedor

Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado

GREEN'R STAIN WASH OXY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

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

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general	: No se clasifica de acuerdo a 1272/2008/EC.
Toxicidad acuática aguda	: No clasificado
Toxicidad acuática crónica	: No clasificado

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, -alkyl ethers, sodium salts (68891-38-3)	
CL50 peces 1	7,1 mg/l OCDE 203
CE50 Daphnia 1	7,2 mg/l
EC50 72h algae 1	27,7 mg/l

peróxido de hidrógeno en disolución ... % (7722-84-1)	
CL50 peces 1	= 16,4 mg/l 96 h
CL50 peces 2	= 35 mg/l 72 h
CE50 Daphnia 1	= 7,7 mg/l 24 h
CE50 Daphnia 2	= 2,4 mg/l 48 h

12.2. Persistencia y degradabilidad

GREEN'R STAIN WASH OXY	
Persistencia y degradabilidad	El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n° 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, -alkyl ethers, sodium salts (68891-38-3)	
Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.

Alcohols ethoxylated (68439-50-9)	
Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Componente	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, -alkyl ethers, sodium salts (68891-38-3)	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
Alcohols ethoxylated (68439-50-9)	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
peróxido de hidrógeno en disolución ... % (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. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Eliminar de acuerdo con las recomendaciones locales en vigor.

GREEN'R STAIN WASH OXY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Número ONU

N° ONU (ADR) : No aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR) : No aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

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

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No

Otros datos : No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

No hay datos disponibles

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

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. UE-Reglamentos

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

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

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

Recomendaciones del CESIO : Los surfactantes empleados en esta preparación son catalogados como biodegradables de acuerdo a la reglamentación (CE) n° 648/2004 sobre detergentes. Los datos que corroboran esta afirmación están a la disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y serán puestos a su disposición si así lo solicitan o a petición de un productor de detergentes.

Otras instrucciones, restricciones y disposiciones legales : No se ve afectado por las condiciones de restricción _ ANNEXE XVII.

Reglamento sobre detergentes : Etiquetado del contenido:

Componente	%
blanqueantes oxigenados	5-15%
agente tensioactivo aniónico, fosfonatos, agentes tensioactivos no iónicos	<5%

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Otras informaciones

Indicación de modificaciones:

Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
2		Modificado	
3.2		Modificado	
8		Modificado	
13		Modificado	
15.1		Modificado	
16		Modificado	

GREEN'R STAIN WASH OXY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Otros datos : Se recomienda aportar la información de la ficha de datos de seguridad de manera adecuada a los usuarios. La información de este documento, está basada en nuestros mejores conocimientos actuales. Esta información se refiere específicamente al producto designado y no es válida en combinación con otro(s) producto(s). Reglamento CE 1272/2008 y sus modificaciones.

Texto íntegro de las frases H y EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	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
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 1
Ox. Liq. 1	Líquidos comburentes, Categoría 1
Skin Corr. 1A	Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 1A
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
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.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Eye Dam. 1	H318	Método de cálculo
------------	------	-------------------

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