

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 POWER
Código de producto : 1113
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 de uso principal : Usos profesionales
Uso de la sustancia/mezcla : Quitamanchas
Uso de la sustancia/mezcla : Detergentes 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**Fabricante**

Christeys France
31 rue de la Maladrerie
44120 VERTOU
France
T +33 (0)240 80 27 27 - F +33 (0)240 03 09 73
health-security@christeys.fr - www.christeys.com

1.4. Teléfono de emergencia

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid	+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 según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]**

Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1 H318

Texto íntegro de las frases H y EUH :véase la sección 16.

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

Provoca lesiones oculares graves.

2.2. Elementos de la etiqueta**Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS05

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro
Contiene : Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio,
Alcoholes, C12-18, etoxilados, Alcohols ethoxylated C13-C15
Indicaciones de peligro (CLP) : H318 - Provoca lesiones oculares graves.
Consejos de prudencia (CLP) : P280 - Llevar equipo de protección para los ojos.
P305+P351+P338+P310 - 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

GREEN'R STAIN WASH POWER

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA, un médico.

2.3. Otros peligros

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

Componente	
Alcoholes, C12-18, etoxilados (68213-23-0)	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
Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio (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 C13-C15 (157627-86-6)	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%.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]
Alcoholes, C12-18, etoxilados	Número CAS: 68213-23-0 Einecs nº: 500-201-8 REACH-no: exemption polymer	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
(metil-2-metoxietoxi)propanol sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (AT, BE, BG, CY, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, MK, RS, CH, TR); sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	Número CAS: 34590-94-8 Einecs nº: 252-104-2 REACH-no: 01-2119450011-60	5 – 10	No clasificado
Monopropilenglicol; 1,2-propanoglicol; Propano-1,2-diol sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (GB, HR, IE, LT, LV, PL, NO)	Número CAS: 57-55-6 Einecs nº: 200-338-0 REACH-no: 01-2119456809-23	5 – 10	No clasificado
Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio	Número CAS: 68891-38-3 Einecs nº: 500-234-8 REACH-no: 01-2119488639-16	$\geq 3 - < 5$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

GREEN'R STAIN WASH POWER

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Cumenosulfonato de sodio	Número CAS: 15763-76-5 Einecs n°: 239-854-6 REACH-no: 01-2119489411-37	1 – 3	Eye Irrit. 2, H319
Alcohols ethoxylated C13-C15	Número CAS: 157627-86-6 Einecs n°: 500-337-8	1 – 3	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Protease (Alkaline bacterial protease, Subtilisine) sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (NL)	Número CAS: 9014-01-1 Einecs n°: 232-752-2 EG anexo n°: 647-012-00-8 REACH-no: 01-2119480434-38	< 1	STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334

Límites de concentración específicos:		
Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos
Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio	Número CAS: 68891-38-3 Einecs n°: 500-234-8 REACH-no: 01-2119488639-16	(5 ≤C < 10) Eye Irrit. 2, H319 (10 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318
Alcohols ethoxylated C13-C15	Número CAS: 157627-86-6 Einecs n°: 500-337-8	(10 <C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318

Texto íntegro de las frases H y EUH :véase la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	: En caso de duda o si los síntomas persisten, avisar al médico.
Inhalación	: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
Contacto con la piel	: Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Lavar la piel con abundante agua.
Contacto con los ojos	: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. 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.
Ingestión	: Enjuagarse la boca con agua, no provocar el vómito, llamar a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos graves por inhalación	: No hay datos disponibles.
Efectos graves para la piel	: No hay datos disponibles.
Efectos graves en los ojos	: Provoca lesiones oculares graves.
Efectos graves por inyección	: No hay datos disponibles.

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	: Espuma. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Polvo seco.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes.

GREEN'R STAIN WASH POWER

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Los productos de la combustión pueden incluir: óxidos de carbono (CO, CO₂) (monóxido de carbono, dióxido de carbono), óxidos de nitrógeno ((NO, NO₂ etc.).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio : Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.

Protección durante la extinción de incendios : Utilizar un aparato respiratorio autónomo y un traje de protección química resistente.

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 : Véase el apartado 8 en lo relativo a las protecciones individuales que deben utilizarse.

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Intervención limitada a personal cualificado dotado de la protección adecuada. Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado.

Procedimientos de emergencia : Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Evitar la penetración del producto en el alcantarillado, sótanos, fosos o cualquier otro lugar donde su acumulación pueda ser peligrosa.

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 : Absorber todo el producto vertido con arena o tierra.

Procedimientos de limpieza : Limpiar rápidamente con pala o por aspiración. Eliminar los residuos con agua abundante.

Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Duchas de emergencia para ojos deben estar disponibles cerca. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Llevar un equipo de protección individual.

Medidas de higiene : Manipular practicando una buena higiene industrial y aplicando procedimientos de seguridad. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Almacenar a temperatura ambiente. Proteger de la luz del sol. Consérvese en el envase de origen.

Temperatura de almacenamiento : 5 – 40 °C

Lugar de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

GREEN'R STAIN WASH POWER

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

(metil-2-metoxietoxi)propanol (34590-94-8)	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
Nombre local	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOEL TWA	308 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
Comentarios	Skin
Referencia normativa	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
España - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Éter metílico de dipropilenglicol
VLA-ED (OEL TWA) [1]	308 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm
Comentarios	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país).
Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. 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:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

8.2.2. Equipos de protección personal

8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

Gafas de seguridad. EN 166

GREEN'R STAIN WASH POWER

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

8.2.2.2. Protección de la piel

Equipo de protección:

No es absolutamente necesario un traje de protección

Protección de las manos:

Guantes en PVC, resistiendo químicamente (según la norma EN 374 o equivalente). Tiempo de penetración a determinar con el fabricante de guantes. guantes de caucho nitrilo

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

Protección respiratoria:

Normalmente no se precisa ningún equipo individual de protección respiratoria. En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado. Respirador con filtro combinado de vapor / partículas (EN 141). Protección individual especial: aparato de protección respiratoria con filtro A/P2 para vapores orgánicos y polvo nocivo

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

Control de la exposición ambiental:

Evitar 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.
Estado físico	: Líquido.
Olor	: inodoro.
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión/rango	: No determinado por no ser relevante para la caracterización del producto
Punto de congelación	: No determinado por no ser relevante para la caracterización del producto
Temperatura de reblandecimiento	: No determinado por no ser relevante para la caracterización del producto
Punto de ebullición/rango de ebullición	: No determinado por no ser relevante para la caracterización del producto
Inflamabilidad	: No aplicable (líquido acuoso)
Propiedades explosivas	: Los componentes no contienen grupos químicos asociados con explosividad.
Límites de explosión	: No disponible
Límite inferior de explosividad	: No determinado por no ser relevante para la caracterización del producto
Límite superior de explosividad	: No determinado por no ser relevante para la caracterización del producto
Punto de inflamación	: No determinado por no ser relevante para la caracterización del producto
Temperatura de ignición espontánea	: No determinado por no ser relevante para la caracterización del producto
Temperatura de descomposición	: No determinado por no ser relevante para la caracterización del producto
pH	: 7 – 9,5
Concentración de la solución de pH	: 100 %
Viscosidad, cinemática	: No disponible
Solubilidad	: Agua: 100 %
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Log Poa	: No aplicable a los preparados
Presión de vapor	: Sin COV (compuestos orgánicos volátiles)
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: 1,035 g/cm ³
Densidad relativa	: 1,02 – 1,05
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: Sin COV (compuestos orgánicos volátiles)

GREEN'R STAIN WASH POWER

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

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

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales de manipulación y almacenamiento.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

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

10.4. Condiciones que deben evitarse

Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas.

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de altas temperaturas, pueden producirse productos peligrosos de descomposición, como humo, monóxido y dióxido de carbono y óxidos de nitrógeno (NOx). Óxido de nitrógeno.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado

Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado

Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio (68891-38-3)	
DL50 oral rata	> 4100 mg/kg OCDE 401
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg OCDE 402
Alcoholes, C12-18, etoxilados (68213-23-0)	
DL50 oral rata	300 – 2000 mg/kg
(metil-2-metoxietoxi)propanol (34590-94-8)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	13000 – 14000 mg/kg
Alcohols ethoxylated C13-C15 (157627-86-6)	
DL50 oral rata	≥ 5000 mg/kg
DL50 cutánea rata	≥ 2000 mg/kg
Cumenosulfonato de sodio (15763-76-5)	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	≥ 2000 mg/kg de peso corporal Animal: conejo, Directriz: EPA OTS 798.1100 (Toxicidad dérmica aguda)
Monopropilenglicol; 1,2-propanoglicol; Propano-1,2-diol (57-55-6)	
DL50 oral rata	20 g/kg
DL50 cutánea rata	22500 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	20800 mg/kg

GREEN'R STAIN WASH POWER

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Protease (Alkaline bacterial protease, Subtilisine) (9014-01-1)	
DL50 oral	1800 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado pH: 7 – 9,5
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca lesiones oculares graves. pH: 7 – 9,5
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado

Cumenosulfonato de sodio (15763-76-5)	
NOAEL (crónico, oral, animal/hembra, 2 años)	≥ 60 mg/kg de peso corporal Animal: rata, Sexo del animal: hembra, Directriz: Directriz 453 de la OCDE (Estudios combinados de toxicidad crónica/carcinogenicidad), Observaciones sobre los resultados: otros:

Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado

Protease (Alkaline bacterial protease, Subtilisine) (9014-01-1)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
---	------------------

Cumenosulfonato de sodio (15763-76-5)	
NOAEL (oral, rata, 90 días)	763 – 3534 mg/kg de peso corporal Animal: rata, Directriz: Directriz 408 de la OCDE (Toxicidad oral a dosis repetidas durante 90 días en roedores)

Peligro por aspiración	: No clasificado
------------------------	------------------

11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No clasificado

Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio (68891-38-3)	
CL50 - Peces [1]	7,1 mg/l OCDE 203
CE50 - Crustáceos [1]	7,2 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	27,7 mg/l
CE50 96h - Algas [1]	7,5 mg/l
NOEC crónico crustáceos	0,27 mg/l
NOEC crónico algas	0,95 mg/l

(metil-2-metoxietoxi)propanol (34590-94-8)	
CE50 - Crustáceos [1]	1,919 mg/l
CEr50 otras plantas acuáticas	> 969 mg/l

GREEN'R STAIN WASH POWER

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

(metil-2-metoxietoxi)propanol (34590-94-8)	
LOEC (crónico)	0,5 mg/l Organismos de ensayo (especies): Daphnia magna Duración: "22 d
NOEC (crónico)	≥ 0,5 mg/l Organismos de ensayo (especies): Daphnia magna Duración: "22 d
Alcohols ethoxylated C13-C15 (157627-86-6)	
CL50 - Peces [1]	1 – 10 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	0,1 – 1 mg/l
Cumenosulfonato de sodio (15763-76-5)	
CL50 - Peces [1]	> 100 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l
CE50 96h - Algas [1]	≥ 758 mg/l Organismos de prueba (especies): Pseudokirchneriella subcapitata (nombres anteriores: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CEr50 algas	> 100 mg/l
Monopropilenglicol; 1,2-propanoglicol; Propano-1,2-diol (57-55-6)	
CL50 - Peces [1]	51400 mg/l
CL50 - Peces [2]	51600 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	34400 mg/l
Protease (Alkaline bacterial protease, Subtilisine) (9014-01-1)	
CL50 - Peces [1]	8,2 mg/l
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	0,868 mg/l waterflea

12.2. Persistencia y degradabilidad

GREEN'R STAIN WASH POWER	
Persistencia y degradabilidad	El/los agente(s) de superficie contenido(s) en este preparado respeta(n) los criterios de biodegradabilidad tal y como se definen en el Reglamento (CE) n° 648/2004 sobre detergentes. Los datos que justifican esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados por petición expresa de estas o por petición de un fabricante de detergentes.

Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio (68891-38-3)	
Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable, de acuerdo al ensayo OCDE.

Alcoholes, C12-18, etoxilados (68213-23-0)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

GREEN'R STAIN WASH POWER	
Log Poa	No aplicable a los preparados
(metil-2-metoxietoxi)propanol (34590-94-8)	
Log Poa	0,004 (25 °C; pH 7,5 - 7,7) (OECD 107)
Monopropilenglicol; 1,2-propanoglicol; Propano-1,2-diol (57-55-6)	
Log Poa	-1,36

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

GREEN'R STAIN WASH POWER

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

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

Métodos para el tratamiento de residuos	: Eliminar de acuerdo con las prescripciones locales en vigor.
Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	: una empresa autorizada de tratamiento de residuos peligrosos o en un centro autorizado de recogida de residuos peligrosos, salvo en el caso de los recipientes vacíos limpiados, que pueden eliminarse como residuos ordinarios. Pedir información al fabricante o proveedor sobre su recuperación o reciclado.
Residuos / Productos no usados	: Depositar todos los residuos en recipientes adecuados y etiquetados para su posterior eliminación en función de la reglamentación local.
Código del catálogo europeo de residuos (CER)	: 20 01 30 - Detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29
Código HP	: HP4 - "Irritante – irritación cutánea y lesiones oculares": corresponde a los residuos que, cuando se aplican, pueden provocar irritaciones cutáneas o lesiones oculares.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Número ONU o número ID		
No regulado	No regulado	No regulado
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		
No regulado	No regulado	No regulado
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte		
No regulado	No regulado	No regulado
14.4. Grupo de embalaje		
No regulado	No regulado	No regulado
14.5. Peligros para el medio ambiente		
No regulado	No regulado	No regulado
No se dispone de información adicional		

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No regulado

Transporte marítimo

No regulado

Transporte aéreo

No regulado

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

No aplicable

GREEN'R STAIN WASH POWER

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

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

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.
Información adicional, normativa sobre restricciones y prohibiciones	: No se ve afectado por las condiciones de restricción _ ANNEXE XVII.

Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

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

Anexo XIV de REACH (lista de autorización)

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

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 sujeta al Reglamento (UE) n° 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

Reglamento POP

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes

Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (CE) n° 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de septiembre de 2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

Reglamento sobre detergentes (CE 648/2004)

Etiquetado del contenido	
Componente	%
tensioactivos aniónicos, tensioactivos no iónicos	5-15%
enzimas	

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

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos.

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene sustancias incluidas en lista de los precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 sobre precursores de drogas)

15.1.2. Normativas 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
	Marco regulatorio	Modificado	

GREEN'R STAIN WASH POWER

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

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 es relativa al material específico designado y no es válida en combinación con otros productos.
Esta ficha de datos de seguridad está de acuerdo con 2006/1907/EEC. Es responsabilidad del usuario tomar todas las medidas necesarias para cumplir las leyes y regulaciones locales. Christeyns no es responsable de ningún perjuicio ni pérdida debido al uso de la información mencionada en esta ficha de datos de seguridad.

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 1
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H334	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Resp. Sens. 1	Sensibilización respiratoria, categoría 1
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.