

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 ULTRA WASH PRO
 Código de producto : 1129
 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 : 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

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

Fabricante

Christeyns España, SLU
 C/ Científica Margarita Salas Falgueras, 2 P.I. Raconc
 ES- 46729 Ador - Valencia – Spain Valencia
 Spain
 T +34 962 871 345 - F +34 962 875 867
info.ES@christeyns.com - www.christeyns.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) n° 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) n° 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

Indicaciones de peligro (CLP) :

: H318 - Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia (CLP) :

: P280 - Llevar equipo de protección para los ojos y la cara.
 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 ULTRA WASH PRO

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 o a 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

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) n° 1272/2008 [CLP]
Alcoholes, C12-18, etoxilados	Número CAS: 68213-23-0 Einecs n°: 500-201-8 REACH-no: exemption polymer	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
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 n°: 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 n°: 500-234-8 REACH-no: 01-2119488639-16	$\geq 1 - < 5$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Etanol sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH)	Número CAS: 64-17-5 Einecs n°: 200-578-6 EG anexo n°: 603-002-00-5 REACH-no: 01-2119457610-43	1 – 3	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319

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	($5 \leq C < 10$) Eye Irrit. 2, H319 ($10 \leq C < 100$) Eye Dam. 1, H318

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

GREEN'R ULTRA WASH PRO

Fichas de Datos de Seguridad

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	: En caso de duda o síntomas persistentes, consultar siempre a un 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. Aclarar la piel con agua abundante o ducharse.
Contacto con los ojos	: 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. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
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	: Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes.

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, CO ₂) (monóxido de carbono, dióxido de carbono), óxidos de nitrógeno ((NO, NO ₂ 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.

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

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección	: Utilizar un aparato respiratorio autónomo y un traje de protección química resistente.
Procedimientos de emergencia	: Evitar la penetración del producto en el alcantarillado, sótanos, fosos o cualquier otro lugar donde su acumulación pueda ser peligrosa. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

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. Enjuagar el residuo con agua abundante.
Otros datos	: Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

GREEN'R ULTRA WASH PRO

Fichas de Datos de Seguridad

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

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 y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

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

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

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

Etanol (64-17-5)	
España - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Etanol (Alcohol etílico)
VLA-EC (OEL STEL)	1910 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Comentarios	s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf).
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

Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio (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/m ³
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/m ³

GREEN'R ULTRA WASH PRO

Fichas de Datos de Seguridad

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

Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio (68891-38-3)	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	1650 mg/kg de peso corporal/día
PNEC (Agua)	
PNEC agua (agua dulce)	0,24 mg/l
PNEC agua (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

8.1.5. 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

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:

Ningún equipo de protección respiratoria individual es necesario. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Protección individual especial: aparato de protección respiratoria con filtro A/P2 para vapores orgánicos y polvo nocivo. Respirador con filtro combinado de vapor / partículas (EN 141)

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	: Azul claro.
Estado físico	: Líquido.
Olor	: perfumado.
Umbral olfativo	: No disponible

GREEN'R ULTRA WASH PRO

Fichas de Datos de Seguridad

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

Punto de fusión/rango	: No se ha determinado ya que no es relevante para la caracterización del producto.
Punto de congelación	: No se ha determinado ya que no es relevante para la caracterización del producto.
Temperatura de reblandecimiento	: No se ha determinado ya que no es relevante para la caracterización del producto.
Punto de ebullición/rango de ebullición	: No se ha determinado ya que no es 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 se ha determinado ya que no es relevante para la caracterización del producto.
Límite superior de explosividad	: No se ha determinado ya que no es relevante para la caracterización del producto.
Punto de inflamación	: > 100 °C
Temperatura de ignición espontánea	: No se ha determinado ya que no es relevante para la caracterización del producto.
Temperatura de descomposición	: No se ha determinado ya que no es relevante para la caracterización del producto.
pH	: 8,5 – 10,5
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	: 59 hPa Etanol
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: No disponible
Densidad relativa	: 1,03 – 1,08
Densidad relativa de vapor a 20°C	: 1,59 Etanol
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

Contenido de COV : 1,92 %

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

La preparación es estable en las condiciones de manipulación y de almacenaje recomendadas según la rúbrica 7.

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.

GREEN'R ULTRA WASH PRO

Fichas de Datos de Seguridad

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

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

Etanol (64-17-5)	
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	51 mg/l/4h

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

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

Alcoholes, C12-18, etoxilados (68213-23-0)	
DL50 oral rata	300 – 2000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado

pH: 8,5 – 10,5

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

pH: 8,5 – 10,5

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

Etanol (64-17-5)	
NOAEL (oral, rata)	1730 mg/kg de peso corporal (90d, female)

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

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

GREEN'R ULTRA WASH PRO

Fichas de Datos de Seguridad

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

Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio (68891-38-3)	
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
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

12.2. Persistencia y degradabilidad

GREEN'R ULTRA WASH PRO	
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.

Etanol (64-17-5)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradable.

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 ULTRA WASH PRO	
Log Poa	No aplicable a los preparados

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

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 el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.
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.

GREEN'R ULTRA WASH PRO

Fichas de Datos de Seguridad

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

Código del catálogo europeo de residuos (CER) : 20 01 29* - Detergentes que contienen sustancias peligrosas

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

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 ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

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

GREEN'R ULTRA WASH PRO

Fichas de Datos de Seguridad

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

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 : 1,92 %

Reglamento sobre detergentes (CE 648/2004)

Etiquetado del contenido	
Componente	%
tensioactivos no iónicos, jabón	5-15%
fosfonatos, tensioactivos aniónicos	<5%
enzimas	
blanqueantes ópticos	
BENZISOTHIAZOLINONE	
METHYL BENZOATE	
SODIUM FORMATE	
perfumes	

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

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para 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: Otras informaciones

Indicación de modificaciones			
Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
2.3		Modificado	
3.2	Composición/información sobre los componentes	Modificado	

Abreviaturas y acrónimos:

ADN	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores
ADR	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ATE	Estimación de la toxicidad aguda
FBC	Factor de bioconcentración

GREEN'R ULTRA WASH PRO

Fichas de Datos de Seguridad

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

Abreviaturas y acrónimos:	
VLB (Valor Límite Biológico)	Valor límite biológico
DBO	Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)
DQO	Demanda química de oxígeno (DQO)
DMEL	Nivel derivado con efecto mínimo
DNEL	Nivel sin efecto derivado
N° CE	número CE
CE50	Concentración efectiva media
EN	Norma europea
CIIC	Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
CL50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
DL50	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
LOAEL	Nivel más bajo con efecto adverso observado
NOAEC	Concentración sin efecto adverso observado
NOAEL	Nivel sin efecto adverso observado
NOEC	Concentración sin efecto observado
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
VLA	Límite de exposición profesional
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
PNEC	Concentración prevista sin efecto
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
FDS	Fichas de Datos de Seguridad
STP	Estación depuradora
DTO	Necesidad teórica de oxígeno (BThO)
TLM	Tolerancia media limite
COV	Compuestos orgánicos volátiles
N° CAS	número CAS
N.E.P	No especificado en otra parte
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
ED	Propiedades de alteración endocrina

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 de referencia y podría no ser 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 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4

GREEN'R ULTRA WASH PRO

Fichas de Datos de Seguridad

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

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
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
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, categoría 2
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2

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

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.