

Fecha de publicación: 01-jul.-2022

Fecha de revisión: 01-jul.-2022

Número de Revisión: 1

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

### 1.1. Identificador del producto

Identificación del producto: C-97139054-001\_PGP\_CLPR7\_EUR\_SAW  
Nombre del Producto: MR Proper Professional baños  
Forma del producto: Mezcla

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

Uso recomendado: Restringido a usos profesionales  
Usos desaconsejados: No hay información disponible  
Principal grupo de usuarios: SU 22 - Usos profesionales  
Categoría del producto: Detergentes spray para usos específicos  
Categoría de uso: PC35 - Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)

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

Proveedor	Fabricante
Procter & Gamble España, S.A. Avda de Bruselas nº 24, 28108, Alcobendas (Madrid) 91.722.22.12 info.sp@pgprof.com	P&G Gattatico Plant Via dell'Industria 31, 42043 Gattatico, Italy Tel: +39-0522-471-1 Fax: +39-0522-471-201

Para obtener más información, póngase en contacto con

Dirección de correo electrónico: customerservice@pgprof.com

### 1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia: Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). Teléfono: +34 91 562 04 20 Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) N° 1272/2008

Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 2 - (H319)
--	----------------------

### 2.2. Elementos de la etiqueta



#### Palabra de advertencia

Atención

#### Indicaciones de peligro

H319 - Provoca irritación ocular grave

#### Consejos de prudencia - UE (§28, 1272/2008)

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños  
P260 - No respirar el aerosol

P305 + P351 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos

### 2.3. Otros peligros

No hay información disponible.

### Información del alterador del sistema endocrino

No contiene sustancias dentro o por encima del valor regulado para la declaración de > 0,1 % que entren en la definición de disruptores endocrinos confirmados en ningún reglamento de la UE.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1 Sustancias

No es aplicable

### 3.2 Mezclas

Nombre químico	Nº CAS	% en peso	Número de registro REACH	Nº CE	Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	Factor M	Factor M (largo plazo)
Citric Acid	77-92-9	1 - 5	01-21194570 26-42	201-069-1	Eye Irrit. 2(H319) STOT SE 3(H335)	-	-	-
Poly(oxy-1,2-ethane diyl), .alpha.-undecyl-.omega.-hydroxy-, branched and linear (LIAL feedstock; 8EO)	127036-24-2	1 - 5	No hay datos disponibles	603-182-5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318)	-	-	-

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

### Estimación de toxicidad aguda

No hay información disponible

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Artículo 59).

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### Consejo general

Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio.

#### Inhalación

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. (Llamar a un médico si se producen síntomas).

#### 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

#### Contacto con la piel

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. Consultar a un médico si se producen síntomas. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Suspender el uso del producto.

#### Ingestión

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.

#### Equipo de protección para el personal de primeros auxilios

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar ropa de protección personal (ver la sección 8).

#### **4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

**Síntomas** Tos y/o estertores. Enrojecimiento. Hinchazón de tejidos. Picazón. Estornudos. Sequedad. Dolor. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea. Secreción excesiva.

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

**Nota para el personal médico** Tratar los síntomas.

### **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

#### **5.1. Medios de extinción**

**Medios de extinción apropiados** Producto químico seco. Espuma resistente al alcohol. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).  
**Medios de extinción no apropiados** No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

#### **5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla**

**Peligros específicos que presenta el producto químico** Ninguno en particular.

#### **5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios** El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

### **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

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

**Precauciones individuales** Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.  
**Para el personal de emergencia** Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

#### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

**Precauciones relativas al medio ambiente** Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

#### **6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

**Métodos de contención** Recoger con una pala la sustancia absorbida y depositarla en recipientes con cierre.  
**Métodos de limpieza** Utilizar un material no combustible tal como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y depositarlo en un contenedor para su posterior eliminación. Pequeñas cantidades de vertido líquido: Vertidos importantes: contener la sustancia liberada y bombearla en recipientes adecuados. Este material y su recipiente deben eliminarse de manera segura y conforme a la legislación local.

**Prevención de peligros secundarios** Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

#### **6.4. Referencia a otras secciones**

**Referencia a otras secciones** Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

### **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

#### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

**Recomendaciones para una manipulación sin peligro** No comer, beber ni fumar durante su utilización. Evítense el contacto con los ojos.

**Consideraciones generales sobre higiene** Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

#### **7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

**Condiciones de almacenamiento** Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original. Mantener perfectamente cerrado en un lugar fresco y seco.

### 7.3. Usos específicos finales

#### Medidas de gestión de riesgos (MGR)

La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición

Nombre químico	Cyprus	República Checa	Dinamarca	Estonia	Finlandia
Citric Acid	-	TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
Nombre químico	Francia	Alemania	Germany DFG	Grecia	Hungría
Citric Acid	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> Peak: 4 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Nombre químico	Suecia	Suiza	Reino Unido	Israel - Occupational Exposure Limits - TWAs	Turquía
Citric Acid	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 4 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

#### Límites biológicos de exposición ocupacional

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores regionales específicos.

#### Nivel sin efecto derivado (DNEL) A largo plazo.

Nombre químico	Trabajadores - efectos sistémicos a largo plazo por vía cutánea	Trabajador - por inhalación, a largo plazo - sistémica	Trabajador - cutánea, a largo plazo - local	Trabajador - por inhalación, a largo plazo - local
Sodium Hydroxide	-	-	-	1 mg/m <sup>3</sup>

Nombre químico	Consumidor - oral, a largo plazo - local	Consumidor - por inhalación, a largo plazo - local y sistémica	Consumidor - cutánea, a largo plazo - local y sistémica
Sodium Hydroxide	-	1 mg/m <sup>3</sup>	-

#### Concentración prevista sin efecto (PNEC)

Nombre químico	Agua dulce	Agua marina	Emisión intermitente
Citric Acid	0.44 mg/L	0.044 mg/L	-

Nombre químico	Sedimentos de agua dulce	Sedimento marino	Planta de tratamiento de aguas residuales	Terrestre	Aire	Oral
Citric Acid	34.6 mg/kg sediment dw	3.46 mg/kg sediment dw	1 000 mg/L	33.1 mg/kg soil dw	-	-

### 8.2 Controles de la exposición

#### Equipo de protección personal

##### Protección de los ojos/la cara

Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras).

##### Protección de las manos

No se requiere equipo de protección especial.

<b>Protección de la piel y el cuerpo</b>	No se requiere equipo de protección especial.
<b>Protección respiratoria</b>	En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y evacuar.
<b>Consideraciones generales sobre higiene</b>	Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización.
<b>Controles de exposición medioambiental</b>	Evítese que el producto sin diluir pueda entrar en contacto con aguas superficiales.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Aspecto</b>	Líquido
<b>Color</b>	Coloreado
<b>Olor</b>	Agradable (perfume)
<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>
<b>Punto de fusión / punto de congelación</b>	No hay datos disponibles
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	100 - 106 °C
<b>Inflamabilidad</b>	

#### Límite de inflamabilidad con el aire

**Límite superior de inflamabilidad o de explosividad** No hay datos disponibles

**Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad** No hay datos disponibles

**Punto de inflamación** > 94 °C

**Temperatura de autoignición** No hay datos disponibles

**Temperatura de descomposición** Sin datos disponibles

**pH** 3.6

**Viscosidad dinámica** 280 mPa s

**Solubilidad en el agua** Soluble en agua

**Solubilidad(es)** Sin datos disponibles

**Coefficiente de partición** Sin datos disponibles

**Presión de vapor** Sin datos disponibles

**Densidad relativa** 1.01

**Densidad de vapor relativa** No hay datos disponibles

#### Características de las partículas

**Tamaño de partícula** No hay información disponible

**Distribución de tamaños de partícula** No hay información disponible

### Comentarios • Método

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto TMR A.2.

No aplicable. Esta propiedad no es relevante para formas líquidas del producto

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

copa cerrada

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

OECD 122

OCDE 114

TMR. A.6

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

TMR. A.3

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

### 9.2. Otros datos

9.2.1. Información con respecto a las clases de peligro físico

No hay información disponible

9.2.2. Otras características de seguridad  
No hay información disponible

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Reactividad No hay información disponible.

### 10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable en condiciones normales.

#### Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos Ninguno/a.

Sensibilidad a descargas estáticas Ninguno/a.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

### 10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Hazardous decomposition products Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre las clases de peligro tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008

#### Información sobre posibles vías de exposición

##### Información del producto

**Inhalación** No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación del tracto respiratorio.

**Contacto con los ojos** No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Provoca irritación ocular grave. (basada en los componentes). Puede provocar enrojecimiento, picazón y dolor.

**Contacto con la piel** No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación. El contacto prolongado puede provocar enrojecimiento e irritación.

**Ingestión** No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

#### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.

#### Medidas numéricas de toxicidad

##### Toxicidad aguda

**Información sobre los componentes**

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-	5400 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw	-
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-undecyl-.omega.-hydroxy-, branched and linear (LIAL feedstock; 8EO)	> 300 - 2000 mg/kg	> 2000 mg/kg	-

Nombre químico	Carcinogenicidad	Especies	Daño ocular	Especies	Toxicidad para el desarrollo	Especies	Mutagenicidad	Especies
Citric Acid	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-undecyl-.omega.-hydroxy-, branched and linear (LIAL feedstock; 8EO)	-	-	Y	-	-	-	-	-
Sodium Hydroxide	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Nombre químico	Toxicidad para la reproducción	Especies	Corrosión o irritación cutáneas	Especies	Sensibilización	Especies
Sodium Hydroxide	-	-	Y	-	-	-

**Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo**

**Corrosión o irritación cutáneas** No hay información disponible.

**Lesiones oculares graves o irritación ocular** Provoca irritación ocular grave.

**Sensibilización respiratoria o cutánea** No hay información disponible.

**Mutagenicidad en células germinales** No hay información disponible.

**Carcinogenicidad** No hay información disponible.

**Toxicidad para la reproducción** No hay información disponible.

**STOT - exposición única** No hay información disponible.

**STOT - exposición repetida** No hay información disponible.

**Peligro por aspiración** No hay información disponible.

## 11.2. Información sobre otros peligros

### 11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

**Propiedades disruptivas endocrinas** Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

### 11.2.2. Otros datos

**Otros efectos adversos** No hay información disponible.

## SECCIÓN 12: Información Ecológica

### 12.1. Toxicidad

**Ecotoxicidad** No se considera nocivo para los organismos acuáticos. No se conocen efectos adversos en el funcionamiento de las plantas de tratamiento de agua en condiciones normales de uso recomendadas.

**Toxicidad acuática desconocida** Contiene 0.2489 % de componentes con un peligro desconocido para el medio ambiente acuático.

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad en microorganismos	Crustáceos
1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-	-	440 mg/L (OECD 203; Leuciscus idus melanotus; 48 h)	-	1535 mg/L (Daphnia magna; 24 h)
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-undecyl-.omega.-hydroxy-, branched and linear (LIAL feedstock; 8EO)	5 mg/l (OECD 201; algae; 72 h)	-	140 mg/l (activated sludge)	-

### Toxicidad crónica

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad con dafnias y otros invertebrados acuáticos	Toxicidad en microorganismos	Toxicidad para otros organismos
Citric Acid	425 mg/L (Scenedesmus quadricauda; 8 d)	-	-	-	> 4000 mg/kg bw (Guideline not indicated; Gallus domesticus; 14 d)
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-undecyl-.omega.-hydroxy-, branched and linear (LIAL feedstock; 8EO)	-	5 mg/l (Fish)	5 mg/l (Daphnia (water flea); 21 d)	-	-

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

#### Persistencia y degradabilidad

Nombre químico	Prueba de biodegradabilidad fácil (OCDE 301)	Degradación abiótica, hidrólisis	Degradación abiótica, fotólisis	Biodegradabilidad
1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy- - 77-92-9	97% ; CO2; 28 d; OECD 301 B	-	-	93 % (OECD 303 A; aerobic; sludge from a communal sewage treatment plant; COD removal)
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-undecyl-.omega.-hydroxy-, branched and linear (LIAL feedstock;	> 60% (OECD 301B; 28 d)	-	-	-

8EO) - 127036-24-2				
--------------------	--	--	--	--

### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Bioacumulación** No hay datos para este producto.

### Información sobre los componentes

Nombre químico	Coefficiente de partición
Citric Acid	-1.72

Nombre químico	Coefficiente de reparto octanol / agua	Factor de bioconcentración (FBC)
Citric Acid	-1.55	3.2 L/kg

### 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad en el suelo** No hay información disponible.

Nombre químico	log Koc
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-undecyl-.omega.-hydroxy-, branched and linear (LIAL feedstock; 8EO)	4246 - 11246;

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

**Evaluación PBT y mPmB** No hay información disponible.

Nombre químico	Evaluación PBT y mPmB
Citric Acid	La sustancia no es PBT / mPmB

### 12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

**Propiedades disruptivas endocrinas** No hay información disponible.

### 12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Restos de residuos/productos sin usar** Los códigos de residuos / las denominaciones de residuos siguientes son con arreglo al CER. Los residuos se deben entregar a una empresa de tratamiento de residuos aprobada. Los residuos se deben mantener separados de otros tipos de residuos hasta su eliminación. No arrojar los residuos del producto en el sistema de alcantarillado. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración. Los envases vacíos y sin limpiar necesitan las mismas consideraciones de eliminación que los envases llenos. Para la manipulación de residuos, consulte las medidas descritas en la sección 8. Eliminar de conformidad con las normativas locales.

**Embalaje contaminado** No volver a utilizar los contenedores vacíos.

**Códigos de identificación de los residuos / denominación de los residuos conforme al EWC / AVV** 20 01 29\* - Detergentes que contienen sustancias peligrosas  
15 01 10\* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### IATA

**14.1 Número ONU o número de identificación** No regulado

### 14.2

**14.3 Clase(s) de peligro para el transporte** No regulado

**14.4 Grupo de embalaje** No regulado

**14.5 Peligros para el medio ambiente** No es aplicable

#### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

##### IMDG

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2	
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	
14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI	No hay información disponible

##### RID

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2	
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	
Disposiciones particulares	Ninguno/a

##### ADR

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2	
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	
Disposiciones particulares	Ninguno/a

##### ADN

14.1 Número ONU o número de identificación	No es pertinente
14.2	
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No hay información disponible
14.4 Grupo de embalaje	No es pertinente
14.5 Contaminante marino	No regulado

## **SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

#### Normativas nacionales

##### Alemania

Clase de peligro para el agua (WGK) ligeramente peligroso para el agua (WGK 1)

##### Polonia

Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of 13 April 2018 regarding the publication of a uniform text of the Act - Labor Code (Journal of Laws 2018, item 917, as amended). Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of March 15, 2019 regarding the publication of a uniform text of the Act on Waste (Journal of Laws 2019 item 701, as amended). Regulation of the Minister of Development of 7 July 2016, repealing the Regulation on specific requirements for certain products due to their negative environmental impact (Journal of Laws of 2016, item 1099, as amended). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of June 12, 2018 regarding the highest permissible concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286 with subsequent amendments).

#### Unión Europea

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

#### Autorizaciones y/o restricciones de uso:

Este producto contiene una o más sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII) Reglamento (CE) Nº 648/2004 (Reglamento relativo a detergentes) Clasificación y procedimiento utilizado para elaborar la clasificación de las mezclas de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1272/2008 [CLP] Reglamento relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH) (CE 1907/2006)

Nombre químico	Sustancia restringida según el anexo XVII de REACH	Sustancia sujeta a autorización según el anexo XIV de REACH
Citric Acid	75.	-

#### Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

#### Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)

No es aplicable

#### UE - Biocidas

Nombre químico	UE - Biocidas
1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy- - 77-92-9	Product-type 1: Human hygiene

#### Recomendaciones del CESIO

El/los surfactante(s) que contiene este preparado cumple(n) los criterios de biodegradabilidad establecidos en el Reglamento (CE) nº. 648/2004 sobre detergentes. Hay datos que respaldan esta afirmación a disposición de las autoridades competentes de los estados miembros, que se les facilitarán cuando así lo soliciten directamente o lo solicite un fabricante de detergente.

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

#### Informe de seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta mezcla con arreglo al reglamento REACH.

## SECCIÓN 16: Otra información

#### Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

#### Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3:

H302 - Nocivo en caso de ingestión  
H318 - Provoca lesiones oculares graves  
H319 - Provoca irritación ocular grave  
H335 - Puede irritar las vías respiratorias

#### Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

#### Leyenda Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
Techo	Valor límite máximo	*	Designación de la piel

Procedimiento de clasificación	
Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Método utilizado
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Método de cálculo

Fecha de publicación: 01-jul.-2022

Fecha de revisión: 01-jul.-2022

Información adicional Las sales enumeradas en el apartado 3 sin número de registro de REACH están exentas, según el anexo V.

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) n° 1907/2006

**Descargo de responsabilidad**

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

**Fin de la ficha de datos de seguridad**