



## Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (CE) n° 1907/2006 en su versión actualizada

página 1 de 14

**Wipp Express Mano**

N° FDS : 27618

V001.6

Revisión: 19.12.2022

Fecha de impresión: 09.05.2023

Reemplaza la versión del: 13.08.2020

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

#### 1.1. Identificador del producto

Wipp Express Mano

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

Uso previsto:

Detergentes Especialistas

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

Henkel Iberica S.A.

Bilbao 72-84

E-08005 Barcelona

Teléfono + 34 93 290 41 00

:

servicio.consumidor@henkel.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Henkel Ibérica S.A. 93 290 41 00 (24 h)

Servicio de Información Toxicológica del Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF): 91 562 04 20

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

Clasificación según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2

H319 Provoca irritación ocular grave.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta (CLP):

Pictograma de peligro:



Palabra de advertencia:

Atención

Indicación de peligro:

H319 Provoca irritación ocular grave.

**Consejo de prudencia:**

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.  
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
P280 Llevar gafas de protección.  
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

**2.3. Otros peligros**

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

Las siguientes sustancias están presentes en una concentración  $\geq$  al límite de concentración para su representación en la sección 3 y cumplen los criterios de PBT/vPvB, o fueron identificadas como disruptores endocrinos (ED):

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia en una concentración  $\geq$  al límite de concentración para su representación en la sección 3 que se considere PBT, mPvB o ED.

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**

**3.2. Mezclas**

**Sustancias peligrosas según CLP (EC) No 1272/2008:**

Ingredientes peligrosos Nº CAS Número CE Reg. REACH Nº	Concentración	Clasificación	Límites de concentración específicos, factores M y ATE	Información adicional
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3 270-115-0 01-2119489428-22	$\geq$ 10- < 20 %	Acute Tox. 4, Oral, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		
Silicato de sodio 1344-09-8 215-687-4 01-2119448725-31	$\geq$ 5- < 10 %	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, Inhalación, H335		
Ácido cítrico 77-92-9 201-069-1 01-2119457026-42	$\geq$ 1- < 5 %	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335		

Para el texto completo de las frases H indicadas solamente con código, ver Sección 16 "Otras informaciones"

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

Información general:  
En caso de malestar acudir a un médico.

Inhalación:  
Trasladar a la víctima al exterior. Si respira con dificultad, consultar inmediatamente a un médico.

Contacto de la piel:  
Enjuagar con agua. Quítese toda la ropa contaminada por el producto.

Contacto con los ojos:  
Lavar bajo agua corriente (durante 10 min.), acudir al médico.

Ingestión:  
No provocar el vómito, procurar ayuda médica inmediata.  
Enjuagar la boca con agua (sólo si la persona está consciente).

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

En caso de inhalación: irritación de las vías respiratorias, tos. La inhalación de cantidades mayores puede causar espasmo laríngeo con dificultad para respirar.

Tras contacto con la piel: Irritación temporal de la piel (enrojecimiento, hinchazón, quemazón).

En caso de ingestión: la ingestión puede originar irritación de la boca, garganta, tracto digestivo, diarrea y vómitos. El vómito puede entrar en los pulmones, causando daños (aspiración).

Tras contacto con los ojos: Irritación moderada a fuerte de los ojos (enrojecimiento, hinchazón, ardor, ojos llorosos).

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

En caso de inhalación: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de contacto con la piel: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de contacto con los ojos: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de ingestión: no provocar el vómito. Administrar una sola vez una bebida no carbonatada (agua o té).

En caso de ingestión: en caso de ingestión de grandes cantidades, o cantidades desconocidas, administrar un antiéspumante (dimeticona o simeticona).

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

#### **5.1. Medios de extinción**

Extintor apropiado:

Utilizar chorro de agua (evitar el chorro directo en la medida de lo posible). Adaptar las medidas de extinción de incendios a las condiciones ambientales. Los extintores comerciales son apropiados para fuegos incipientes. El producto en si mismo no arde.

**Los medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:**

Ninguna

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

Posibilidad de generación de productos de combustión peligrosos por pirolisis y/o monóxido de carbono.

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

Usar equipo de protección personal y equipo de respiración autónomo.

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

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

En caso de salida de grandes cantidades, avisar a los bomberos.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Asegurar suficiente ventilación.

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

No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

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

Absorber mecánicamente. Lavar los restos con agua abundante.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver advertencia en la sección 8.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

No se requieren medidas especiales si se usa correctamente.

##### Medidas de higiene:

Evite el contacto con la piel y los ojos. Quítese la ropa manchada o empapada inmediatamente. Lavar cualquier resto que quede en la piel con abundante agua, cuídese la piel.

Sólo es necesario usar equipo de protección en caso de uso industrial o en grandes cantidades (producto de uso doméstico).

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

almacenar en lugar seco, entre +5 y +40°C

Considere las regulaciones nacionales.

#### 7.3. Usos específicos finales

Detergentes Especialistas

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Sólo relevante para usos profesionales / industriales

#### 8.1. Parámetros de control

Válido para  
España

No contiene sustancias con valores límite de exposición ocupacionales  
Observar el valor límite de polvo general de 6 mg/m<sup>3</sup> (concentración de polvo fino).

#### 8.2. Controles de la exposición

Protección respiratoria:  
En caso de generación de polvo usar máscara P2.

Protección manual:

Para el contacto con el producto, se recomiendan guantes de protección hechos de Spezial-Nitril (grosor del material > 0,1 mm, tiempo de penetración > 480 min clase 6) según EN 374. En caso de contacto prolongado y repetido, tenga en cuenta que en la práctica la penetración los tiempos pueden ser considerablemente más cortos que los determinados según EN 374. Siempre se debe comprobar la idoneidad de los guantes de protección para su uso en el lugar de trabajo específico (por ejemplo, estrés mecánico y térmico, efectos antiestáticos, etc.). Los guantes deben reemplazarse inmediatamente a los primeros signos de desgaste. Recomendamos cambiar los guantes de protección de un solo uso periódicamente y un plan de cuidado de manos en cooperación con un fabricante de guantes y la asociación comercial de acuerdo con las condiciones operativas locales.

Protección ocular:  
Úsese gafas protectoras que cierren herméticamente.

Protección corporal:  
Prendas protectoras para productos químicos. Observar las indicaciones del fabricante.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Aspecto	Polvo libre fluidez Blanco
Olor	Frutoso, florido
Forma/estado	solido
Punto de fusión	Actualmente se está determinando
Punto inicial de ebullición	Actualmente se está determinando
Inflamabilidad	Actualmente se está determinando
Límites de explosividad	Actualmente se está determinando
Punto de inflamación	Actualmente se está determinando
Temperatura de auto-inflamación	Actualmente se está determinando
Temperatura de descomposición	Actualmente se está determinando
pH (20 °C (68 °F); Conc.: 10 % producto; Disolvente: Agua)	9,2 - 10,2 pH/Sol. acuosa, Dispers./pHímetro::97001401
Viscosidad (cinemática)	Actualmente se está determinando
Solubilidad cualitativa	soluble en agua
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	Actualmente se está determinando
Presión de vapor	Actualmente se está determinando
Densidad aparente	360 - 440 g/l Dens.gravimét./Polvos,Extr.,Granul./Gravimetr::97000801
Densidad relativa de vapor:	Actualmente se está determinando
Características de las partículas	Actualmente se está determinando

## 9.2. OTRA INFORMACIÓN

Otra información no aplicable a este producto

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

### 10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales de presión y temperatura.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ver sección reactividad

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Si se usa según lo dispuesto no hay descomposición.

### 10.5. Materiales incompatibles

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Si se usa según lo dispuesto no hay descomposición.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

#### Toxicidad oral aguda:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13- alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	LD50	1.080 mg/kg	Rata	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Silicato de sodio 1344-09-8	LD50	3.400 mg/kg	Rata	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Ácido cítrico 77-92-9	LD50	5.400 mg/kg	ratón	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

#### Toxicidad dermal aguda:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13- alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	LD50	> 2.000 mg/kg	Rata	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Silicato de sodio 1344-09-8	LD50	> 5.000 mg/kg	Rata	EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity)
Ácido cítrico 77-92-9	LD50	> 2.000 mg/kg	Rata	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

#### Toxicidad inhalativa aguda:

No hay datos.

#### Corrosión o irritación cutáneas:

El producto no se clasifica ni se etiqueta como irritante para la piel, en base a datos en humanos con un preparado similar.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tiempo o de exposición	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13- alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	Categoría 2 (irritante)	4 h	Conejo	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Silicato de sodio 1344-09-8	irritante	4 h	Conejo	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Ácido cítrico 77-92-9	no irritante	4 h	Conejo	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

**Lesiones o irritación ocular graves:**

El producto debe clasificarse como Irritante para los ojos Cat. 2, según ensayos OECD 437 y OECD 438, realizados con una fórmula similar.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tiempo de exposición	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	Category 1 (irreversible effects on the eye)	30 s	Conejo	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Silicato de sodio 1344-09-8	altamente irritante		Conejo	In vitro
Ácido cítrico 77-92-9	irritante		Conejo	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

**Sensibilización respiratoria o cutánea:**

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de ensayo	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	no sensibilizante	Prueba de maximización en cerdo de guinea	Conejillo de indias	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
Silicato de sodio 1344-09-8	no sensibilizante	ensayo de ganglios linfáticos locales	ratón	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

**Mutagenicidad en células germinales:**

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de estudio / Vía de administración	Activación metabólica / tiempo de exposición	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13- alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		EU Method B.13/14 (Mutagenicity)
Ácido benzensulfónico, C10-13- alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	sen		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Ácido benzensulfónico, C10-13- alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos	con o sin		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Silicato de sodio 1344-09-8	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	con o sin		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Silicato de sodio 1344-09-8	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos	con o sin		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Silicato de sodio 1344-09-8	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Ácido cítrico 77-92-9	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Ácido cítrico 77-92-9	positivo	Ensayo micronuclear en vivo con células de mamíferos	sen		equivalent or similar to OECD Guideline 487 (In vitro Mammalian Cell Micronucleus Test)
Ácido benzensulfónico, C10-13- alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	negativo	oral: por sonda		ratón	OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
Silicato de sodio 1344-09-8	negativo	oral: alimento		ratón	OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)
Ácido cítrico 77-92-9	negativo	oral: por sonda		Rata	equivalent or similar to OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)
Ácido cítrico 77-92-9	negativo	oral: por sonda		Rata	EU Method B.22 (Rodent Dominant Lethal Test)

**Carcinogenicidad**

No hay datos.

**Toxicidad para la reproducción:**

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas N° CAS	Resultado / Valor	Tipo de ensayo	Ruta de aplicación	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13- alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	NOAEL P 350 mg/kg NOAEL F1 350 mg/kg NOAEL F2 350 mg/kg	estudio en tres generaciones	oral: alimento	Rata	no especificado
Silicato de sodio 1344-09-8	NOAEL P > 159 mg/kg	multigen eration study	oral: agua potable	Rata	no especificado

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:**

No hay datos.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida::**

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas N° CAS	Resultado / Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición / Frecuencia de aplicación	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13- alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	NOAEL 125 mg/kg	oral: por sonda	28 d daily	Rata	no especificado
Silicato de sodio 1344-09-8	NOAEL 2.400 mg/kg	oral: alimento	4 w daily	Rata	OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)
Ácido cítrico 77-92-9	NOAEL 4.000 mg/kg	oral: por sonda	10 d daily	Rata	no especificado

**Peligro de aspiración:**

No hay datos.

**11.2 Información relativa a otros peligros**

no aplicable

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

**12.1. Toxicidad**

**Toxicidad (peces):**

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	NOEC	> 0,43 - 0,89 mg/l	28 Días	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	OECD 210 (fish early lite stage toxicity test)
Ácido benzensulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	LC50	1,67 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Silicato de sodio 1344-09-8	LC50	> 100 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	no especificado
Ácido cítrico 77-92-9	LC50	> 250 mg/l	48 h	Leuciscus idus	DIN 38412-15

**Toxicidad (dafnia):**

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	EC50	2,9 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Silicato de sodio 1344-09-8	EC50	1.700 mg/l	48 h	Dafnia magna	EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)
Ácido cítrico 77-92-9	EC50	275 mg/l	24 h	Daphnia magna	EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)

**Toxicidad crónica en invertebrados acuáticos**

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	NOEC	1,18 mg/l	21 Días	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

**Toxicidad (algas):**

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	EC50	127,9 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Ácido benzensulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	NOEC	2,4 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Silicato de sodio 1344-09-8	EC50	> 345,4 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	DIN 38412-09
Ácido cítrico 77-92-9	EC50	> 640 mg/l	7 Días	Scenedesmus quadricauda	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

### Toxicidad para los microorganismos

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	EC0	26 mg/l	16 h	Pseudomonas putida	DIN 38412, part 8 (Pseudomonas Zellvermehrungshemm- Test)
Ácido cítrico 77-92-9	EC0	1.000 mg/l	30 minuto	no especificado	no especificado

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de ensayo	Degradabi- lidad	Tiempo de exposición	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	desintegración biológica fácil	aerobio	85 %	29 Días	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
Ácido cítrico 77-92-9	desintegración biológica fácil	aerobio	79 %	30 Días	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No debe bioacumularse.

No hay datos disponibles para la(s) sustancia(s).

### 12.4. Movilidad en el suelo

Sustancias peligrosas Nº CAS	LogPow	Temperatura	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	3,32		no especificado
Ácido cítrico 77-92-9	> -1,8 - -1,6		otra pauta:

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

Sustancias peligrosas Nº CAS	PBT / vPvB
Ácido benzensulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	No cumple con los criterios de Persistente, Bioacumulativo y Tóxico (PBT), ni con los de muy Persistente y muy Bioacumulativo.
Silicato de sodio 1344-09-8	No cumple con los criterios de Persistente, Bioacumulativo y Tóxico (PBT), ni con los de muy Persistente y muy Bioacumulativo.
Ácido cítrico 77-92-9	No cumple con los criterios de Persistente, Bioacumulativo y Tóxico (PBT), ni con los de muy Persistente y muy Bioacumulativo.

#### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

no aplicable

#### 12.7. Otros efectos adversos

No conocemos que este producto presente otros efectos adversos para el medio ambiente.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Evacuación del producto:

Elimínese según las disposiciones locales y nacionales que correspondan.

Evacuación del envase sucio:

¡Solamente deben depositarse para reciclar embalajes totalmente vacíos, sin restos!

#### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- 14.1. Número ONU o número ID**  
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**  
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**  
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Grupo de embalaje**  
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Peligros para el medio ambiente**  
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Precauciones particulares para los usuarios**  
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 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**

**Declaración de ingredientes según el Reglamento 648/2004/CE sobre detergentes**

5 - 15 %	Tensioactivos aniónicos
< 5 %	Tensioactivos no iónicos
	policarboxilatos
Otros ingredientes	blanqueante óptico
	Perfumes
	Benzyl salicylate
	enzimas

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado ninguna Evaluación de Seguridad Química.

**SECCIÓN 16: Otra información**

H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

ED:	Sustancia identificada por tener propiedades de alteración endocrina
EU OEL:	Sustancia con un límite de exposición en el lugar de trabajo de la unión
EU EXPLD 1:	Sustancias enumeradas en el Anexo I, Reglamento UE 2019/1148
EU EXPLD 2:	Sustancias enumeradas en el Anexo II, Reglamento UE 2019/1148
SVHC:	Sustancia altamente preocupante (Lista de candidatos REACH)
PBT:	Sustancia que cumple los criterios persistentes, bioacumulativos y tóxicos
PBT/vPvB:	Sustancia que cumple los criterios de persistente, bioacumulativa y tóxica, además de muy persistente y muy bioacumulativa
vPvB:	Sustancia que cumple los criterios de muy persistente y muy bioacumulativa

**Otra información:**

Esta información se basa en nuestro actual nivel de conocimiento y se corresponde al producto en el estado en que se suministra. Pretendemos describir nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad en particular.

Esta ficha de datos de seguridad contiene cambios con respecto a la versión anterior en las secciones: 2, 3, 9