



# Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) No 1907/2006

## Taski Sprint Emerel Bio

Revisión: 2017-12-27

Versión: 02.1

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

**1.1 Identificador del producto**

Nombre comercial: Taski Sprint Emerel Bio

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

**Usos identificados:**

Solamente para uso profesional.

AISE-P301 - Limpiadores de uso general. Proceso manual

AISE-P302 - Limpiadores de uso general. Proceso manual de pulverizado y limpieza con paño

**Usos desaconsejados:** No se recomiendan aquellos usos diferentes a los identificados

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

**Detalles de contacto**

Diversey España, S.L.

Antonio Machado 78-80 3ºp - Edif. Australia, 08840 Viladecans, España, Tel: 902 010 602

E-mail: es.pedidos@diverseym.com

**1.4 Teléfono de emergencia**

902 010 602 (horario de oficina)

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses), Tel: +34 915 620 420

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**

Eye Dam. 1 (H318)

**2.2 Elementos de la etiqueta**



**Palabra de advertencia:** Peligro.

Contiene etasulfato sódico (Sodium Octyl Sulfate), alquilbencenosulfonato sódico (Sodium Dodecylbenzenesulfonate).

**Indicaciones de peligro:**

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

**Consejos de prudencia:**

P280 - Llevar gafas y máscara de protección.

P305 + P351 + P338 - 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.

P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

**2.3 Otros peligros**

No se conocen otros peligros

El producto no cumple los criterios para PBT o vPvB de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo XIII

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

**3.2 Mezclas**

Componentes	Número CE	No. CAS	Número REACH	Clasificación	Notas	Por ciento en peso
carbonato sódico	207-838-8	497-19-8	01-2119485498-19	Eye Irrit. 2 (H319)		3-10

## Taski Sprint Emerel Bio

1-metoxipropan-2-ol	203-539-1	107-98-2	01-2119457435-35	Flam. Liq. 3 (H226) STOT SE 3 (H336)		1-3
etasulfato sódico	204-812-8	126-92-1	No se dispone de datos	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		1-3
alquilbencenosulfonato sódico	290-656-6	90194-45-9	[1]	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		1-3
p-menta-1,4(8)-dieno	209-578-0	586-62-9	No se dispone de datos	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1

\* Polímero

Para el texto completo de las frases H y EUH mencionadas en esta Sección, ver Sección 16.

Los límites de exposición en el trabajo, si están disponibles, se encuentran en la subsección 8.1.

[1] Exento: mezcla iónica. Ver Reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo V, parágrafos 3 y 4. Esta sal se encuentra potencialmente presente, basado en cálculos, e incluida con el único propósito de clasificación y etiquetado. Cada uno de los materiales iniciales de la mezcla iónica están registrados, según requerido.

[2] Exento: incluido en Anexo IV del Reglamento (CE) No 1907/2006.

[3] Exento: Anexo V del Reglamento (CE) No 1907/2006.

[4] Exento: polímero. Ver Artículo 2(9) del Reglamento (CE) No 1907/2006.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

<b>Inhalación:</b>	Consultar a un médico en caso de malestar.
<b>Contacto con la piel:</b>	Aclararse la piel con abundante agua tibia corriente. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Aclarar inmediata y cuidadosamente con agua templada durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
<b>Ingestión:</b>	Beber inmediatamente 1 vaso de agua. Consultar a un médico en caso de malestar.
<b>Autoprotección o primeros auxilios:</b>	Considerar el equipo de protección personal tal y como se indica en la subsección 8.2.

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

<b>Inhalación:</b>	No se conocen efectos o síntomas en uso normal.
<b>Contacto con la piel:</b>	No se conocen efectos o síntomas en uso normal.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Provoca lesiones graves o permanentes.
<b>Ingestión:</b>	No se conocen efectos o síntomas en uso normal.

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

No existe información disponible acerca de ensayos clínicos y control médico. La información toxicológica específica de las sustancias, si está disponible, se puede encontrar en la Sección 11.

### 5.1 Medios de extinción

Dióxido de carbono. Polvo seco. Chorro de niebla. Para grandes fuegos utilizar agua pulverizada o agente espumógeno especial para alcoholes.

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

No se conocen riesgos especiales.

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

En caso de incendio, úsese equipo de respiración autónoma e indumentaria protectora adecuada, incluidos guantes y protección para los ojos/la cara.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Úsese protección para los ojos/la cara.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No permitir el vertido a los sistemas de drenaje, ni a las aguas superficiales o continentales. Dilúyase con mucha agua.

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

Recoger con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, absorbente universal, serrín).

### 6.4 Referencias a otras secciones

Para equipos de protección individual ver subsección 8.2. Para consideraciones sobre eliminación ver sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Medidas para evitar fuego o explosiones:

No se requieren precauciones especiales.

**Taski Sprint Emerel Bio**

**Medidas requeridas para proteger el medio ambiente:**

Para controles de exposición medioambientales ver subsección 8.2.

**Recomendaciones para la higiene en el lugar de trabajo:**

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. No mezclar con otros productos sin el consejo de Diversey. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Lavarse la cara, manos y cualquier parte de la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evítese el contacto con los ojos. Utilizar solamente con una buena ventilación.

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

Almacenar de acuerdo con las normativas locales y nacionales. Conservar únicamente en el recipiente original. Almacenar en un recipiente cerrado.

Para condiciones a evitar ver subsección 10.4. Para materiales incompatibles ver subsección 10.5.

**7.3 Usos específicos finales**

No se dispone de ninguna recomendación específica para uso final.

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

**8.1 Parámetros de control**

**Valores límites de exposición profesional**

Valores límite en el aire, si están disponibles:

Componentes	Valor(es) a largo plazo	Valor(es) a corto plazo
1-metoxipropan-2-ol	100 ppm 375 mg/m <sup>3</sup>	150 ppm 568 mg/m <sup>3</sup>

Valores límite biológicos, si están disponibles:

Procedimientos recomendados de monitorización, si están disponibles:

Límites de exposición adicionales bajo las condiciones de uso, si están disponibles:

**Valores DNEL/DMEL y PNEC**

**Exposición humana**

DNEL exposición oral - Consumidor (mg/kg pc)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
carbonato sódico	-	-	-	-
1-metoxipropan-2-ol	-	-	-	3.3
etasulfato sódico	-	-	-	24
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
p-menta-1,4(8)-diene	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

DNEL exposición dérmica - Trabajador

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo (mg/kg pc)	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo (mg/kg pc)
carbonato sódico	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
1-metoxipropan-2-ol	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	50.6
etasulfato sódico	-	-	-	4060
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
p-menta-1,4(8)-diene	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

DNEL exposición dérmica - Consumidor

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo (mg/kg pc)	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo (mg/kg pc)
carbonato sódico	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
1-metoxipropan-2-ol	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	18.1
etasulfato sódico	-	-	-	2440
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
p-menta-1,4(8)-diene	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

DNEL exposición por inhalación - Trabajador (mg/m<sup>3</sup>)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
carbonato sódico	-	-	10	-
1-metoxipropan-2-ol	553.5	-	-	369
etasulfato sódico	-	-	-	285
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
p-menta-1,4(8)-diene	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

Taski Sprint Emerel Bio

DNEL exposición por inhalación - Consumidor (mg/m<sup>3</sup>)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
carbonato sódico	10	-	-	-
1-metoxipropan-2-ol	-	-	-	43.9
etasulfato sódico	-	-	-	85
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
p-menta-1,4(8)-diene	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

Exposición medioambiental

Exposición medioambiental - PNEC

Componentes	Agua superficial, dulce (mg/l)	Agua superficial, marina (mg/l)	Intermitente (mg/l)	Planta depuradora de aguas residuales (mg/l)
carbonato sódico	-	-	-	-
1-metoxipropan-2-ol	10	1	100	100
etasulfato sódico	0.1357	0.0136	-	1.35
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
p-menta-1,4(8)-diene	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

Exposición medioambiental - PNEC, continuación

Componentes	Sedimentos, agua dulce (mg/kg)	Sedimentos, marinos (mg/kg)	Suelo (mg/kg)	Aire (mg/m <sup>3</sup> )
carbonato sódico	-	-	-	-
1-metoxipropan-2-ol	52.3	5.2	5.49	100
etasulfato sódico	1.35	0.15	0.22	-
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
p-menta-1,4(8)-diene	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

8.2 Controles de la exposición

La información a continuación es aplicable a los usos indicados en la subsección 1.2 de la ficha de datos de seguridad. Para conocer las instrucciones de aplicación y manipulación del producto, referirse a la información contenida en la hoja técnica de información, si está disponible.

Para esta sección se suponen las condiciones normales de uso.

Instrucciones de seguridad recomendadas para el manejo del producto no diluido :

**Controles técnicos adecuados:** Proporcionar un buen nivel de ventilación general.

**Controles organizacionales adecuados:** Evitar el contacto directo y/o salpicaduras si es posible. Formar al personal.

Equipo de protección personal

**Protección de los ojos / la cara:** Gafas de seguridad o gafas protectoras (EN 166).

**Protección para las manos:** Enjuagar y secar las manos después de uso. Para usos prolongados puede ser necesaria protección de la piel.

**Protección del cuerpo:** No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

**Protección respiratoria:** Normalmente no se requiere protección respiratoria. Sin embargo, debe evitarse la inhalación de vapor, spray, gas o aerosoles.

**Controles de exposición medioambiental:** No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

La información en esta sección se refiere al producto, a no ser que se especifique que se listan datos relativos a sustancia

	Método / observación
<b>Estado físico:</b> Líquido	
<b>Color:</b> Transparente, Deep, Azul	
<b>Olor:</b> Característico	
<b>Umbral olfativo:</b> No aplicable	
<b>pH:</b> ≈ 11 (puro)	
<b>Punto de fusión/punto de congelación (°C):</b> (valor) no determinado	No relevante para la clasificación de este producto
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C):</b> No determinado	

Datos de la sustancia, punto de ebullición

Componentes	Valor (°C)	Método	Presión atmosférica (hPa)
carbonato sódico	1600	Método no proporcionado	1013
1-metoxipropan-2-ol	117-125	Método no proporcionado	1013
etasulfato sódico	No se dispone de datos		

Taski Sprint Emerel Bio

alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos		
p-menta-1,4(8)-diene	No se dispone de datos		

**Método / observación**  
copa cerrada

**Punto de inflamación (°C):** ≈ 65  
**Combustión sostenida:** No aplicable.  
*( UN Manual de Pruebas y Criterios, sección 32, L.2 )*  
**Tasa de evaporación:** (valor) no determinado  
**Inflamabilidad (sólido, gas):** (valor) no determinado  
**Límites superior/inferior de inflamabilidad (%):** (valor) no determinado

Datos de la sustancia, límites de inflamabilidad o explosión, si se dispone:

Componentes	Límite inferior (% vol)	Límite superior (% vol)
1-metoxipropan-2-ol	1.48	13.7

**Método / observación**

**Presión de vapor:** (valor) no determinado

Datos de la sustancia, presión de vapor

Componentes	Valor (Pa)	Método	Temperatura (°C)
carbonato sódico	Despreciable		
1-metoxipropan-2-ol	1170	Método no proporcionado	20
etasulfato sódico	=< 1.2	OECD 104 (EU A.4)	
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos		
p-menta-1,4(8)-diene	101	OECD 104 (EU A.4)	20

**Método / observación**

**Densidad de vapor:** (valor) no determinado  
**Densidad relativa:** ≈ 1.09 (20 °C)  
**Solubilidad/Miscibilidad con Agua:** Completamente miscible

Datos de la sustancia, solubilidad en agua

Componentes	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
carbonato sódico	210-215	Método no proporcionado	20
1-metoxipropan-2-ol	2000 Soluble	Método no proporcionado	20
etasulfato sódico	Soluble	Método no proporcionado	
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos		
p-menta-1,4(8)-diene	No se dispone de datos		

Datos de la sustancia, coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow): ver subsección 12.3

**Método / observación**

**Temperatura de auto-inflamación:** (valor) no determinado  
**Temperatura de descomposición:** No aplicable.  
**Viscosidad:** (valor) no determinado  
**Propiedades explosivas:** No explosivo.  
**Propiedades comburentes:** No oxidante.

**9.2 Información adicional**

**Tensión superficial (N/m):** (valor) no determinado  
**Corrosión en metales:** No corrosivo

No relevante para la clasificación de este producto

Datos de la sustancia, constante de disociación, si se disponen:

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

**10.1 Reactividad**

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen peligros de reactividad.

**10.2 Estabilidad química**

Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen reacciones peligrosas.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso.

**10.5 Materiales incompatibles**

Reacciona con ácidos.

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

No se conocen bajo condiciones normales de uso.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica****11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

Datos de la mezcla:.

**ETA(s) relevantes calculados:**

ETA - Oral (mg/kg): &gt;2000

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo:.

**Toxicidad aguda**

Toxicidad oral aguda

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
carbonato sódico	LD <sub>50</sub>	2800	Rata	Método no proporcionado	
1-metoxipropan-2-ol	LD <sub>50</sub>	4016	Rata	Método no proporcionado	
etasulfato sódico	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rata	Método no proporcionado	
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-dieno		No se dispone de datos			

Toxicidad cutánea aguda

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
carbonato sódico	LD <sub>50</sub>	> 2000	Conejo	Método no proporcionado	
1-metoxipropan-2-ol	LD <sub>50</sub>	> 2000	Conejo	Método no proporcionado	
etasulfato sódico	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rata	Método no proporcionado	
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-dieno		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda por inhalación

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
carbonato sódico	LC <sub>50</sub>	2.3 (polvo)	Rata	OECD 403 (EU B.2)	2
1-metoxipropan-2-ol	LC <sub>50</sub>	> 25.8 (vapor)	Rata	Método no proporcionado	6
etasulfato sódico		No se dispone de datos			
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-dieno		No se dispone de datos			

**Irritación y corrosividad**

Irritación y corrosividad de la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
carbonato sódico	No irritante	Conejo	Método no proporcionado	
1-metoxipropan-2-ol	No irritante	Rata	OECD 404 (EU B.4)	
etasulfato sódico	Irritante	Conejo	OECD 404 (EU B.4)	
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-dieno	No se dispone de datos			

Taski Sprint Emerel Bio

Irritación y corrosividad de ojos

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
carbonato sódico	Irritante	Conejo	Método no proporcionado	
1-metoxipropan-2-ol	No corrosivo o irritante	Conejo	OECD 405 (EU B.5)	
etasulfato sódico	Daño severo	Conejo	OECD 405 (EU B.5)	
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-dieno	No se dispone de datos			

Irritación y corrosividad del tracto respiratorio

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
carbonato sódico	No se dispone de datos			
1-metoxipropan-2-ol	No se dispone de datos			
etasulfato sódico	No se dispone de datos			
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-dieno	No se dispone de datos			

Sensibilización

Sensibilización por contacto con la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
carbonato sódico	No sensibilizante		Método no proporcionado	
1-metoxipropan-2-ol	No sensibilizante	Cobaya	Método no proporcionado	
etasulfato sódico	No sensibilizante		OECD 429 (EU B.42)	
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-dieno	No se dispone de datos			

Sensibilización por inhalación

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
carbonato sódico	No se dispone de datos			
1-metoxipropan-2-ol	No se dispone de datos			
etasulfato sódico	No se dispone de datos			
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-dieno	No se dispone de datos			

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

Mutagenicidad

Componentes	Resultados (in-vitro)	Método Ipar (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método Ipar (in-vitro)
carbonato sódico	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
1-metoxipropan-2-ol	No hay evidencia de mutagenicidad, resultados de test negativos	Método no proporcionado	No se dispone de datos	
etasulfato sódico	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
p-menta-1,4(8)-dieno	No se dispone de datos		No se dispone de datos	

Carcinogenicidad

Componentes	Efecto
carbonato sódico	No existen evidencias de carcinogenicidad, ponderación de las pruebas
1-metoxipropan-2-ol	No existen evidencias de carcinogenicidad, resultados de test negativos
etasulfato sódico	No se dispone de datos
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos
p-menta-1,4(8)-dieno	No se dispone de datos

Toxicidad para la reproducción

Componentes	Parámetro	Efecto específico	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Observaciones y otros efectos reportados
-------------	-----------	-------------------	--------------------	----------	--------	----------------------	--

Taski Sprint Emerel Bio

carbonato sódico			No se dispone de datos				
1-metoxipropan-2-ol			No se dispone de datos				No existen evidencias de toxicidad reproductiva
etasulfato sódico			No se dispone de datos				
alquilbencenosulfonato sódico			No se dispone de datos				
p-menta-1,4(8)-dieno			No se dispone de datos				

**Toxicidad por dosis repetidas**

Toxicidad oral subaguda o subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
carbonato sódico		No se dispone de datos				
1-metoxipropan-2-ol		No se dispone de datos				
etasulfato sódico		No se dispone de datos				
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos				
p-menta-1,4(8)-dieno		No se dispone de datos				

Toxicidad dérmica subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
carbonato sódico		No se dispone de datos				
1-metoxipropan-2-ol		No se dispone de datos				
etasulfato sódico		No se dispone de datos				
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos				
p-menta-1,4(8)-dieno		No se dispone de datos				

Toxicidad por inhalación subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor Ipar (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
carbonato sódico		No se dispone de datos				
1-metoxipropan-2-ol		No se dispone de datos				
etasulfato sódico		No se dispone de datos				
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos				
p-menta-1,4(8)-dieno		No se dispone de datos				

Toxicidad crónica

Componentes	Vía de exposición	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados	Observación
carbonato sódico			No se dispone de datos					
1-metoxipropan-2-ol			No se dispone de datos					
etasulfato sódico			No se dispone de datos					
alquilbencenosulfonato sódico			No se dispone de datos					
p-menta-1,4(8)-dieno			No se dispone de datos					



Taski Sprint Emerel Bio

STOT-exposición única

Componentes	Órgano(s) afectado(s)
carbonato sódico	No se dispone de datos
1-metoxipropan-2-ol	No se dispone de datos
etasulfato sódico	No se dispone de datos
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos
p-menta-1,4(8)-dieno	No se dispone de datos

STOT-exposición repetida

Componentes	Órgano(s) afectado(s)
carbonato sódico	No se dispone de datos
1-metoxipropan-2-ol	No se dispone de datos
etasulfato sódico	No se dispone de datos
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos
p-menta-1,4(8)-dieno	No se dispone de datos

**Peligro por aspiración**

Las sustancias con un peligro de aspiración (H304), si existe alguna, se listan en la sección 3. Si es pertinente, ver sección 9 para la viscosidad dinámica y densidad relativa del producto.

**Efectos potencialmente adversos sobre la salud y síntomas**

Los efectos y síntomas relativos al producto, si existen, se encuentran en la subsección 4.2.

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

**12.1 Toxicidad**

No se dispone de información sobre la mezcla.

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo:

**Toxicidad aguda a corto plazo**

Toxicidad aguda a corto plazo - peces

Componentes	Parámetro	Valor Ipar (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
carbonato sódico	LC <sub>50</sub>	300	<i>Lepomis macrochirus</i>	Método no proporcionado	96
1-metoxipropan-2-ol	LC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Método no proporcionado	96
etasulfato sódico	LC <sub>50</sub>	> 100	<i>Brachydanio rerio</i>	Método no proporcionado	96
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-dieno		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a corto plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
carbonato sódico	EC <sub>50</sub>	265	<i>Daphnia magna</i> Straus	Método no proporcionado	96
1-metoxipropan-2-ol	EC <sub>50</sub>	21100 - 25900	<i>Daphnia magna</i> Straus	Método no proporcionado	48
etasulfato sódico	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Dafnia</i>	Método no proporcionado	48
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-dieno		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a corto plazo - algas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
carbonato sódico		No se dispone de datos			-
1-metoxipropan-2-ol	EC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Método no proporcionado	168
etasulfato sódico	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Método no proporcionado	72
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-dieno		No se dispone de datos			

**Taski Sprint Emerel Bio**

**Toxicidad aguda a corto plazo - especies marinas**

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)
carbonato sódico		No se dispone de datos			-
1-metoxipropan-2-ol		No se dispone de datos			-
etasulfato sódico		No se dispone de datos			
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-dieno		No se dispone de datos			

**Impacto en plantas depuradoras - toxicidad en bacterias**

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Inoculum	Método	Tiempo de exposición
carbonato sódico		No se dispone de datos			
1-metoxipropan-2-ol	EC <sub>50</sub>	1000	Lodo activado	Método no proporcionado	3 hora(s)
etasulfato sódico	EC <sub>50</sub>	> 100	Lodo activado	Método no proporcionado	3 hora(s)
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-dieno		No se dispone de datos			

**Toxicidad aguda a largo plazo**

**Toxicidad aguda a largo plazo - peces**

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
carbonato sódico		No se dispone de datos				
1-metoxipropan-2-ol		No se dispone de datos				
etasulfato sódico		No se dispone de datos				
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos				
p-menta-1,4(8)-dieno		No se dispone de datos				

**Toxicidad aguda a largo plazo - crustáceos**

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
carbonato sódico		No se dispone de datos				
1-metoxipropan-2-ol		No se dispone de datos				
etasulfato sódico		No se dispone de datos				
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos				
p-menta-1,4(8)-dieno		No se dispone de datos				

**Toxicidad acuática en otros organismos bentónicos, incluyendo organismos habitantes del sedimento, si está disponible:**

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw sediment)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
carbonato sódico		No se dispone de datos			-	
1-metoxipropan-2-ol		No se dispone de datos			-	
etasulfato sódico		No se dispone de datos				
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos				
p-menta-1,4(8)-dieno		No se dispone de datos				

**Toxicidad terrestre**

**Toxicidad terrestre - lombrices, si se dispone:**

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
carbonato sódico		No se dispone de datos			-	

Taski Sprint Emerel Bio

1-metoxipropan-2-ol		No se dispone de datos			-	
---------------------	--	------------------------	--	--	---	--

Toxicidad terrestre - plantas, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
carbonato sódico		No se dispone de datos			-	
1-metoxipropan-2-ol		No se dispone de datos			-	

Toxicidad terrestre - pájaros, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
carbonato sódico		No se dispone de datos			-	
1-metoxipropan-2-ol		No se dispone de datos			-	

Toxicidad terrestre - insectos beneficiosos, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
carbonato sódico		No se dispone de datos			-	
1-metoxipropan-2-ol		No se dispone de datos			-	

Toxicidad terrestre - bacterias del suelo, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
carbonato sódico		No se dispone de datos			-	
1-metoxipropan-2-ol		No se dispone de datos			-	

12.2 Persistencia y degradabilidad

Degradación abiótica

Degradación abiótica - fotodegradación en aire, si se dispone:

Componentes	Tiempo de vida media	Método	Evaluación	Observación
1-metoxipropan-2-ol	< 1 día(s)	Método no proporcionado	Rápidamente fotodegradable	

Degradación abiótica - hidrólisis, si se dispone:

Componentes	Tiempo de vida media en agua dulce	Método	Evaluación	Observación
carbonato sódico	No se dispone de datos		Rápidamente hidrolizable	

Degradación abiótica - otros procesos, si se dispone:

Biodegradación

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas

Componentes	Inoculum	Método analítico	DT <sub>50</sub>	Método	Evaluación
carbonato sódico					No aplicable (sustancia inorgánica)
1-metoxipropan-2-ol			96 % en 28 día(s)	OECD 301E	Fácilmente biodegradable
etasulfato sódico			> 60% en 14 día(s)	OECD 301D	Fácilmente biodegradable
alquilbencenosulfonato sódico				OECD 301B	Fácilmente biodegradable
p-menta-1,4(8)-diene				OECD 301D	Fácilmente biodegradable

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas i anaeróbicas marinas, si se dispone:

Degradación en compartimentos medioambientales relevantes, si se dispone:

12.3 Potencial de bioacumulación

Coefficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)

Componentes	Valor	Método	Evaluación	Observación
carbonato sódico	No se dispone de datos		No se espera bioacumulación	
1-metoxipropan-2-ol	0.37	Método no proporcionado	Bajo potencial de bioacumulación	
etasulfato sódico	-0.25			
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-diene	No se dispone de			

Taski Sprint Emerel Bio

	datos		
--	-------	--	--

Factor de bioconcentración (FBC)

Componentes	Valor	Especies	Método	Evaluación	Observación
carbonato sódico	No se dispone de datos			No se espera bioacumulación	
1-metoxipropan-2-ol	3.2		Método no proporcionado	Bajo potencial de bioacumulación	
etasulfato sódico	No se dispone de datos				
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos				
p-menta-1,4(8)-dieno	No se dispone de datos				

12.4 Movilidad en el suelo

Adsorción/Desorción en suelo o sedimento

Componentes	Coefficiente de adsorción Log Koc	Coefficiente de desorción Log Koc(des)	Método	Tipo de suelo/sedimento	Evaluación
carbonato sódico	No se dispone de datos				Potencial de movilidad en el suelo, soluble en agua
1-metoxipropan-2-ol	No se dispone de datos				Alto potencial de movilidad en suelo
etasulfato sódico	No se dispone de datos				
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos				
p-menta-1,4(8)-dieno	No se dispone de datos				

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias que cumplen los criterios para PBT/mPmB, si existen, se encuentran listadas en la sección 3.

12.6 Otros efectos adversos

No se conocen otros efectos adversos.

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

**Desechos de residuos / producto no utilizado:** El contenido concentrado o envase contaminado debe eliminarse a través de un gestor autorizado. Se desaconseja eliminar el residuo en el alcantarillado. El envase limpio es adecuado para recuperación de energía o reciclaje de acuerdo con la legislación local.

**Catálogo de Desechos Europeos:** 20 01 29\* - detergentes que contienen sustancias peligrosas.

**Empaquetado al vacío**

**Recomendación:** Eliminar según normativa vigente.

**Agentes de limpieza adecuados:** Agua, si es necesario con agente limpiador.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

**Transporte terrestre (ADR/RID), Transporte marítimo (IMDG), Transporte aéreo (OACI-TI / IATA-DGR)**

14.1 Número ONU: Mercancías no peligrosas

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Mercancías no peligrosas

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: Mercancías no peligrosas

14.4 Grupo de embalaje: Mercancías no peligrosas

14.5 Peligros para el medio ambiente: Mercancías no peligrosas

14.6 Precauciones particulares para los usuarios: Mercancías no peligrosas

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC: Mercancías no peligrosas

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

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

**Reglamento UE:**

- Reglamento (CE) Nº 1272/2008 - CLP
- Reglamento (CE) Nº 1907/2006 - REACH
- Reglamento (CE) Nº 648/2004 - Reglamento relativo a detergentes

**Autorizaciones o restricciones (Reglamento (CE) Nº 1907/2006, Título VII y Título VIII respectivamente):** No aplicable.

**Ingredientes de acuerdo con el Reglamento de Detergentes CE 648/2004**

tensioactivos aniónicos  
perfumes, Limonene

< 5%

**Taski Sprint Emerel Bio**

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.

**15.2 Evaluación de la seguridad química**

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química para la mezcla

**SECCIÓN 16: Otra información**

*La información de este documento, está basada en nuestros mejores conocimientos actuales. Por lo tanto, no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas del producto y no establece un compromiso legal*

**Código FDS:** JSDS99729

**Versión:** 02.1

**Revisión:** 2017-12-27

**Motivo para la revisión:**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es):, 2, 3, 16

**Procedimiento de clasificación**

La clasificación de la mezcla está basada en general en métodos de cálculo utilizando datos de sustancia, conforme a lo requerido en el Reglamento (CE) No 1272/2008. Si para algunas mezclas se dispone de datos o se puede utilizar la ponderación de las pruebas para su clasificación, se indicará en las secciones relevantes de la Ficha de Datos de Seguridad. Ver sección 9 para las propiedades físico-químicas, sección 11 para información toxicológica y sección 12 para información ecológica.

**Texto completo de las frases H y EUH mencionadas en la sección 3:**

- H226 - Líquidos y vapores inflamables.
- H302 - Nocivo en caso de ingestión.
- H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H315 - Provoca irritación cutánea.
- H318 - Provoca lesiones oculares graves.
- H319 - Provoca irritación ocular grave.
- H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Abreviaciones y acrónimos:**

- AISE - Asociación Internacional de Jabones, Detergentes y Productos Afines
- DNEL - Nivel Derivado Sin Efecto
- EUH - CLP Frases de peligro específico
- PBT - Persistente, Bioacumulativa y Tóxica
- PNEC - Concentración Prevista Sin Efecto
- Número REACH - Número de registro REACH, sin la parte específica de proveedor
- vPvB - muy Persistente y muy Bioacumulativa
- ETA - Estimaciones de la Toxicidad Aguda

**Fin de la Ficha de Datos de Seguridad**