

**Taski Sprint Emerel Bio**

Revisión: 2013-08-19

Versión: 01

**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 España, S.L.

**Detalles de contacto**

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

E-mail: info.des@sealedair.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**

El producto ha sido clasificado y etiquetado de acuerdo con la Directiva 1999/45/CE y legislación nacional correspondiente.

**Indicación de peligro**

Xi - Irritante

**Frases de riesgo:**

R36 - Irrita los ojos.

**2.2 Elementos de la etiqueta**

Xi - Irritante

**Frases de riesgo:**

R36 - Irrita los ojos.

**Frases de seguridad:**

S26 - En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

No ingerir

S 2 - Manténgase fuera del alcance de los niños.

S49 - Consérvese únicamente en el recipiente de origen.

**Información adicional de la etiqueta:**

Enjuagar y secar las manos después de uso. Para usos prolongados usen protección para la piel.

**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**

## Taski Sprint Emerel Bio

## 3.2 Mezclas

Componentes	Número CE	No. CAS	Número REACH	Clasificación	Clasificación (CE) 1272/2008	Notas	Por ciento en peso
carbonato sódico	207-838-8	497-19-8	01-2119485498-19	Xi;R36	Eye Irrit. 2 (H319)		3-10
1-metoxipropan-2-ol	203-539-1	107-98-2	01-2119457435-35	R10-67	Flam. Liq. 3 (H226) STOT SE 3 (H336)		1-3
etasulfato sódico	204-812-8	126-92-1	No se dispone de datos	Xi;R38-41	Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)		1-3
alquilbencenosulfonato sódico	290-656-6	90194-45-9	[1]	Xn;R22 Xi;R38-41	Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315)		1-3
p-menta-1,4(8)-dieno	209-578-0	586-62-9	No se dispone de datos	R10 N;R51/53 Xn;R65	Asp. Tox. 1 (H304) Flam. Liq. 3 (H226) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1

\* Polímero

Para el texto completo de las frases R, 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, párrafos 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****Inhalación**

Manténgase alejado de la fuente de exposición. Consultar un médico.

**Contacto con la piel:**

No es necesario en condiciones normales de uso. Si la irritación persiste acudir al médico.

Enjuagar con mucha agua.

**Contacto con los ojos:**

Lávese inmediatamente con agua abundante. Consultar un médico.

**Ingestión:**

Eliminar el producto de la boca. Beber inmediatamente 1-2 vasos de agua o leche. Consultar un médico.

**Autoprotección o primeros auxilios:**

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****Inhalación:**

Provoca irritación.

**Contacto con la piel:**

Usado normalmente no produce irritación.

**Contacto con los ojos:**

Provoca irritación.

**Ingestión:**

Provoca irritación.

**Sensibilización:**

No efectos conocidos.

**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.

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

No requiere medidas especiales.

**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****Consejos para una manipulación segura:**

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. No mezclar con otros productos sin el consejo de Diversey. Para asesoramiento sobre higiene general en el lugar de trabajo ver subsección 8.2. Para controles de exposición medioambientales ver subsección 8.2. Para materiales incompatibles ver subsección 10.5.

**Prevención de incendios y explosiones:**

No se requieren precauciones especiales.

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Requerimientos para el almacenamiento:**

De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

**Almacenamiento de distintos productos en una misma instalación:**

De conformidad con las regulaciones locales y nacionales. Para materiales incompatibles ver subsección 10.5.

**Condiciones básicas de almacenamiento**

Almacenar en envase original. Manténgase el recipiente bien cerrado. Para condiciones a evitar ver subsección 10.4.

**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	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
1-metoxipropan-2-ol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	3.3
etasulfato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
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)-dieno	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	No se dispone de datos	No se dispone de datos
1-metoxipropan-2-ol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	50.6
etasulfato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
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)-dieno	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	No se dispone de datos	No se dispone de datos
1-metoxipropan-2-ol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	18.1
etasulfato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
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)-dieno	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	No se dispone de datos	No se dispone de datos	10	No se dispone de datos
1-metoxipropan-2-ol	553.5	No se dispone de datos	No se dispone de datos	369
etasulfato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

## Taski Sprint Emerel Bio

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)-dieno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

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	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
1-metoxipropan-2-ol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	43.9
etasulfato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
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)-dieno	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	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
1-metoxipropan-2-ol	10	1	100	100
etasulfato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
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)-dieno	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	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
1-metoxipropan-2-ol	52.3	5.2	5.49	100
etasulfato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
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)-dieno	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

## Medidas generales de salud y seguridad

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Evítese el contacto con los ojos.

La información a continuación es aplicable a los usos indicados en la subsección 1.2

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

**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:

Normalmente no se requieren gafas de seguridad. Sin embargo, se recomienda su uso si existe la posibilidad de salpicaduras en la manipulación del producto.

## 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

**Estado físico:** Líquido

**Color:** Transparente, Verde

**Olor:** Característico

**Umbral olfativo:** No aplicable

**pH:** ≈ 11 (puro)

**Punto de fusión/punto de congelación (°C):** (valor) no determinado

**Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C):** No determinado

Datos de la sustancia, punto de ebullición

## Taski Sprint Emerel Bio

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

## Método / observación

**Punto de inflamación (°C):** No aplicable.

**Combustión sostenida:** (valor) no determinado

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

## Método / observación

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

**Densidad relativa:** 1.09 g/cm³ (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	No se dispone de datos		
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos		
p-menta-1,4(8)-dieno	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:** (valor) no determinado

**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**

**(de acuerdo con la reglamentación IMDG/ADR):** (valor) no determinado

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.

## Taski Sprint Emerel Bio

**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****Mezclas**

No se dispone de datos sobre la mezcla

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		No se dispone de datos			
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		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 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	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	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

## 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	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 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 se dispone de datos			
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			

## 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				

## Taski Sprint Emerel Bio

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					

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

Datos de la mezcla:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos de la sustancia, cuando son relevantes y disponibles:

## 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

## 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	

## Toxicidad para la reproducción

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



## Taski Sprint Emerel Bio

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

**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**

Mezclas

No se dispone de datos 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	Lepomis macrochirus	Método no proporcionado	96
1-metoxipropan-2-ol	LC <sub>50</sub>	> 1000	Oncorhynchus mykiss	Método no proporcionado	96
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 corto plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
carbonato sódico	EC <sub>50</sub>	265	Daphnia magna Straus	Método no proporcionado	96
1-metoxipropan-2-ol	EC <sub>50</sub>	21100 - 25900	Daphnia magna Straus	Método no proporcionado	48
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 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	Pseudokirchneriella subcapitata	Método no proporcionado	168
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 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			

## Taski Sprint Emerel Bio

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		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

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:

Toxicidad terrestre - plantas, si se dispone:

Toxicidad terrestre - pájaros, si se dispone:

Toxicidad terrestre - insectos beneficiosos, si se dispone:

Toxicidad terrestre - bacterias del suelo, si se dispone:

## 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

## Taski Sprint Emerel Bio

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

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

Degradación en compartimentos medioambientales relevantes, si se dispone:

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.

**12.3 Potencial de bioacumulación**

Coefficiente de partición n-octanol/agua (log K<sub>ow</sub>)

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	No se dispone de datos			
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
p-menta-1,4(8)-dieno	No se dispone de 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 K <sub>oc</sub>	Coefficiente de desorción Log K <sub>oc</sub> (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:** Eliminar según normativa vigente.

**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****ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA****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:** El producto no se transporta a granel en cisternas.**SECCIÓN 15: Información reglamentaria****15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****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

&lt; 5%

perfumes, Limonene

**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:** 01**Revisión:** 2013-08-19**Motivo para la revisión:**

Diseño completo ajustado de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo II

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

- R36 - Irrita los ojos.
- R41 - Riesgo de lesiones oculares graves.
- R38 - Irrita la piel.
- R22 - Nocivo por ingestión.
- R10 - Inflamable.
- R65 - Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.
- R51/53 - Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- 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

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