



Ficha de Datos de Seguridad

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

Taski Sprint Emerel Bio

Revisión: 2019-03-24

Versión: 03.0

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-P403 - Limpiador para suelos. Proceso manual

AISE-P401 - Limpiador para suelos. Proceso semi automático

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, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Detalles de contacto

Diversey España, S.L.

Avda Conde Duque, 5, Pol. Ind. La Postura, 28343 Valdemoro (Madrid), Tel: 902 010 602

E-mail: es.pedidos@diversey.com

1.4 Teléfono de emergencia

Acuda al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta o la ficha de datos de seguridad)

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

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), p-menta-1,4(8)-dieno (Terpinolene)

Indicaciones de peligro:

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

EUH208 - Puede provocar una reacción alérgica.

Consejos de prudencia:

P280 - Llevar gafas y máscara 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.

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	CAS #	Número REACH	Clasificación	Notas	Por ciento
-------------	-----------	-------	--------------	---------------	-------	------------

Taski Sprint Emerel Bio

					en peso
carbonato sódico	207-838-8	497-19-8	01-2119485498-19	Eye Irrit. 2 (H319)	3-10
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	01-2119971586-23	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) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	0.1-1

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.

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación:

Consultar a un médico en caso de malestar.

Contacto con la piel:

Aclararse la piel con abundante agua tibia corriente. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

Contacto con los ojos:

Mantener los párpados separados y lavar los ojos con abundante agua templada durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

Ingestión:

Enjuagarse la boca. Beber inmediatamente 1 vaso de agua. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico en caso de malestar.

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:

No se conocen efectos o síntomas en uso normal.

Contacto con la piel:

No se conocen efectos o síntomas en uso normal.

Contacto con los ojos:

Provoca lesiones graves o permanentes.

Ingestión:

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.

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

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

Taski Sprint Emerel Bio

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas para evitar fuego o explosiones:

No se requieren precauciones especiales.

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. Evítese el contacto con los ojos. Utilizar solamente con una buena ventilación. Ver el capítulo 8.2, Controles de exposición / Protección individual.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

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

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 ³	150 ppm 568 mg/m ³

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	-	No se dispone de datos	-	33
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)-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	-
1-metoxipropan-2-ol	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	183
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)-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	-
1-metoxipropan-2-ol	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	78
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)-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/m³)

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	183	-	369
etasulfato sódico	-	-	-	285

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/m³)

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)-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	-	-	-	-
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)-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/m³)
carbonato sódico	-	-	-	-
1-metoxipropan-2-ol	52.3	5.2	4.59	No se dispone de datos
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)-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

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 :
Cubriendo actividades como llenado y trasvase del producto al equipo de aplicación, frascos o cubos

Controles técnicos adecuados: Si el producto se diluye usando un sistema de dosificación específico sin riesgo de salpicaduras o contacto directo con la piel, no se requerirá el equipo de protección personal descrito en esta sección.

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:**Protección para las manos:**

Gafas de seguridad o gafas protectoras (EN 166).

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

Protección del cuerpo:**Protección respiratoria:**

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Controles de exposición medioambiental:

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Instrucciones de seguridad recomendadas para el manejo del producto diluido :

Máxima concentración recomendada (%): 1.99

Controles técnicos adecuados: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Controles organizacionales adecuados: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Equipo de protección personal

Protección de los ojos / la cara:**Protección para las manos:**

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

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

Protección del cuerpo:**Protección respiratoria:**

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

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, Deep, Azul	
Olor: Característico Ligeramente perfumado	
Umbral olfativo: No aplicable	
pH: ≈ 11 (puro)	ISO 4316
Punto de fusión/punto de congelación (°C): (valor) no determinado	No relevante para la clasificación de este producto
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C): No determinado	Ver datos de la sustancia

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

	Método / observación
Inflamabilidad (líquido): No inflamable.	
Punto de inflamación (°C): ≈ 65 °C	copa cerrada
Combustión sostenida: No aplicable.	
(UN Manual de Pruebas y Criterios, sección 32, L.2)	
Tasa de evaporación: (valor) no determinado	No relevante para la clasificación de este producto
Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable a líquidos	
Límites superior/inferior de inflamabilidad (%): (valor) no determinado	Ver datos de la sustancia

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	Ver datos de la sustancia

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)-dieno	101	OECD 104 (EU A.4)	20

	Método / observación
Densidad de vapor: (valor) no determinado	No relevante para la clasificación de este producto
Densidad relativa: ≈ 1.09 (20 °C)	OECD 109 (EU A.3)
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)-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: 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): >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 ₅₀	2800	Rata	Método no proporcionado	
1-metoxipropan-2-ol	LD ₅₀	> 5000	Rata	OECD 401 (EU B.1)	
etasulfato sódico	LD ₅₀	> 2000	Rata	Método no proporcionado	
alquilbencenosulfonato sódico	LD ₅₀	> 1470	Rata	OECD 401 (EU B.1)	
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 ₅₀	> 2000	Conejo	Método no proporcionado	
1-metoxipropan-2-ol	LD ₅₀	> 15800	Conejo	OECD 402 (EU B.3)	
etasulfato sódico	LD ₅₀	> 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 ₅₀	2.3 (polvo)	Rata	OECD 403 (EU B.2)	2

Taski Sprint Emerel Bio

1-metoxipropan-2-ol	LC ₅₀	> 25.5	Rata	OECD 403 (EU B.2)	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			

Irritación y corrosividad

Irritación y corrosividad de la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
carbonato sódico	No irritante	Conejo	OECD 404 (EU B.4)	
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			

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

Taski Sprint Emerel Bio

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
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				

Taski Sprint Emerel Bio

		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					

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	Riñones
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 lpar (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
carbonato sódico	LC ₅₀	300	<i>Lepomis macrochirus</i>	Método no proporcionado	96
1-metoxipropan-2-ol	LC ₅₀	> 1000	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Método no proporcionado	96
etasulfato sódico	LC ₅₀	> 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 ₅₀	265	<i>Daphnia magna</i> Straus	Método no proporcionado	96
1-metoxipropan-2-ol	EC ₅₀	21100 - 25900	<i>Daphnia magna</i> Straus	Método no proporcionado	48

Taski Sprint Emerel Bio

etasulfato sódico	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia</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 ₅₀	> 1000	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Método no proporcionado	168
etasulfato sódico	EC ₅₀	> 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			

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 ₅₀	1000	Lodo activado	Método no proporcionado	3 hora(s)
etasulfato sódico	EC ₅₀	> 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				

Taski Sprint Emerel Bio

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			-	
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 ₅₀	Método	Evaluación
carbonato sódico					No aplicable (sustancia inorgánica)

Taski Sprint Emerel Bio

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)-dieno				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)-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 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) N° 1907/2006 - REACH
- Reglamento (CE) N° 1272/2008 - CLP
- Reglamento (CE) N° 648/2004 - Reglamento relativo a detergentes

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

UFI: QMD0-601D-M00N-XK48

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

tensioactivos aniónicos

< 5 %

perfumes, Limonene

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n° 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: 03.0

Revisión: 2019-03-24

Motivo para la revisión:

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es):, 1, 2, 4, 8, 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.
- H303 - Puede ser nocivo en caso de ingestión.
- H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H315 - Provoca irritación cutánea.
- H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
- H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- 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
- DL50 - dosis letal, 50%
- CL50 - concentración letal, 50%
- CE50 - concentración efectiva, 50%
- NOEL - nivel sin efecto observado
- NOAEL - nivel sin efecto adverso observado
- OCDE - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico

Fin de la Ficha de Datos de Seguridad