



Ficha de Datos de Seguridad

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

Good Sense Toscane O1b

Revisión: 2023-03-17

Versión: 06.1

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: Good Sense Toscane O1b

UFI: 4D85-Y02G-F00P-G1DJ

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

Uso del producto:

Control de olores: acción instantánea.

Usos desaconsejados:

No se recomiendan aquellos usos diferentes a los identificados.

SWED - Descripción de exposición de trabajador específico de sector:

AISE_SWED_PW_4_2

AISE_SWED_PW_11_2

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: 900 533 856

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

Aerosol 1 (H222)

Skin Irrit. 2 (H315)

Eye Irrit. 2 (H319)

Skin Sens. 1 (H317)

Aquatic Chronic 2 (H411)

2.2 Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia: Peligro.

Contiene salicilato de bencilo (Benzyl Salicylate), linalool (Linalool), alfa-hexilcinaldehído (Hexyl Cinnamal), d-limoneno (Limonene), cineol (Eucalyptol), 7-hidroxicitronelal (Hydroxycitronellal)

Indicaciones de peligro:

H222 - Aerosol extremadamente inflamable.

H315 + H319 - Provoca irritación cutánea e irritación ocular grave.

H229 - Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

Good Sense Toscane O1b

P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

P280 - Llevar guantes de protección.

P410 + P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C.

P501 - Eliminar el contenido como un residuo químico.

2.3 Otros peligros

No se conocen otros peligros.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes	Número CE	No. CAS	Número REACH	Clasificación	Notas	Por ciento en peso
dimetiléter	204-065-8	115-10-6	01-2119472128-37	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		30-50
etanol	200-578-6	64-17-5	01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 (H225)		10-20
dietil ftalato	201-550-6	84-66-2	01-2119486682-27	No está clasificado		10-20
salicilato de bencilo	204-262-9	118-58-1	01-2119969442-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		3-10
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	242-362-4	18479-58-8	01-2119457274-37	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		3-10
linalool	201-134-4	78-70-6	01-2119474016-42	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		1-3
acetato de linalilo	204-116-4	115-95-7	01-2119454789-19	Skin Irrit. 2 (H315)		1-3
alfa-hexilcinamaldehído	202-983-3	101-86-0	01-2119533092-50	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
d-limoneno	227-813-5	5989-27-5	01-2119529223-47	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		1-3
7-hidroxicitronelal	203-518-7	107-75-5	01-2119973482-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	403-140-4	103694-68-4	-	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	271-235-6	68526-86-3	-	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
eugenol	202-589-1	97-53-0	01-2119971802-33	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
pin-2(10)-eno	204-872-5	127-91-3	01-2119519230-54	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
citral	226-394-6	5392-40-5	01-2119462829-23	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317)		0.1-1
cineol	207-431-5	470-82-6	01-2119967772-24	Flam. Liq. 3 (H226) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
salicilato de pentilo	218-080-2	2050-08-0	01-2119969444-27	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
pin-2(3)-eno	201-291-9	80-56-8	01-2119519223-49	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
acetato de nerilo	205-459-2	141-12-8	01-2120748334-54	Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
nerol	203-378-7	106-25-2	01-2119983244-33	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1

Good Sense Toscane O1b

cumarina	202-086-7	91-64-5	01-2119949300-45,01-2119943756-26	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (H373) Skin Sens. 1B (H317)	0.1-1
Caryophyllene	201-746-1	87-44-5	01-2120745237-53	Asp. Tox. 1 (H304) Skin Sens. 1B (H317)	0.1-1
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimetil-, metil éster	225-193-0	4707-47-5	-	Skin Sens. 1B (H317)	0.1-1

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

ETA, si están disponibles, se encuentran en la sección 11.

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

Información general: Pueden aparecer síntomas de envenenamiento, incluso después de varias horas. Se recomienda observación médica al menos 48 horas después del incidente.

Inhalación: Consultar a un médico en caso de malestar.

Contacto con la piel: Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

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. Si persiste la irritación ocular: Consultar 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: Provoca irritación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. En contacto directo puede dañar la piel por congelación.

Contacto con los ojos: En contacto directo puede dañar los ojos por congelación. Provoca irritación graves.

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. Arena. Espuma resistente al alcohol. No utilizar agua.

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 indumentaria protectora adecuada. Úsese guantes adecuados. 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. No permitir el vertido a los terrenos/suelos. Informar a las autoridades responsables en caso que el producto llegue a los cauces de agua o al sistema de aguas residuales.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Formar un dique para recoger los vertidos líquidos de gran tamaño. Recoger con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, absorbente universal). Absorber los líquidos con material absorbente para líquidos. No devolver los materiales derramados al recipiente original. Recoger en recipientes cerrados adecuados para su eliminación.

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:

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

PRECAUCIÓN: El aerosol está presurizado. Manténgase alejado de la luz directa del sol y de temperaturas superiores a 50 °C. No abrir

Good Sense Toscane O1b

forzándolo, ni quemar, incluso después del uso. No pulverizar sobre llamas u objetos al rojo vivo. No utilizar herramientas que produzcan chispas.

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:

Observar las consideraciones generales sobre higiene habitualmente reconocidas como buenas prácticas en el lugar de trabajo. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. Mantener fuera del alcance de los niños. Abrase y manipúlese el recipiente con cuidado. No mezclar con otros productos sin el consejo de Diversey. Lavarse la cara, manos y cualquier parte de la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación. Quitar las prendas contaminadas. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. 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. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener a resguardo del calor y la luz solar directa.

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

Seveso - Requisitos de nivel inferior (toneladas): 150

Seveso - Requisitos de nivel superior (toneladas): 500

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
dimetiléter	1000 ppm 1920 mg/m ³	
etanol		1000 ppm 1910 mg/m ³
dietil ftalato	5 mg/m ³	
d-limoneno	30 ppm 168 mg/m ³	
pin-2(10)-eno	20 ppm 113 mg/m ³	
citral	5 ppm	
pin-2(3)-eno	20 ppm 113 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/DMEL exposición oral - Consumidor (mg/kg pc)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
dimetiléter	-	-	-	-
etanol	-	-	-	87
dietil ftalato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
salicilato de bencilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2,6-dimetil-7-en-2-ol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
linalool	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
acetato de linalilo	-	-	-	0.2
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
d-limoneno	-	-	-	4.76
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
eugenol	-	-	-	3
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
citral	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
cineol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

Good Sense Toscane O1b

salicilato de pentilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
pin-2(3)-eno	-	-	-	0.225
acetato de nerilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
nerol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
cumarina	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Caryophyllene	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Ácido benzóico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	-	-	-	-

DNEL/DMEL 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)
dimetiléter	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
etanol	-	-	-	343
dietil ftalato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
salicilato de bencilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
linalool	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
acetato de linalilo	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
d-limoneno	0.222 mg/cm ² piel	-	No se dispone de datos	-
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
eugenol	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
citral	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
cineol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
salicilato de pentilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
acetato de nerilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
nerol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
cumarina	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Caryophyllene	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Ácido benzóico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-

DNEL/DMEL 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)
dimetiléter	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
etanol	-	-	-	206
dietil ftalato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
salicilato de bencilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
linalool	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
acetato de linalilo	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
d-limoneno	0.111 mg/cm ² piel	-	No se dispone de datos	-
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
eugenol	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
citral	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
cineol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
salicilato de pentilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
acetato de nerilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
nerol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
cumarina	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Caryophyllene	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Ácido benzóico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-

DNEL/DMEL exposición por inhalación - Trabajador (mg/m³)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
dimetiléter	-	-	-	1894
etanol	1900	-	-	950

Good Sense Toscane O1b

dietil ftalato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
salicilato de bencilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
linalool	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
acetato de linalilo	-	-	-	-
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
d-limoneno	-	-	-	33.3
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
eugenol	-	-	-	-
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
citral	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
cineol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
salicilato de pentilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
pin-2(3)-eno	-	-	-	-
acetato de nerilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
nerol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
cumarina	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Caryophyllene	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Ácido benzóico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	-	-	-	-

DNEL/DMEL exposición por inhalación - Consumidor (mg/m³)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
dimetiléter	-	-	-	471
etanol	950	-	-	114
dietil ftalato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
salicilato de bencilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
linalool	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
acetato de linalilo	-	-	-	-
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
d-limoneno	-	-	-	8.33
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
eugenol	-	-	-	-
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
citral	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
cineol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
salicilato de pentilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
pin-2(3)-eno	-	-	-	-
acetato de nerilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
nerol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
cumarina	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Caryophyllene	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Ácido benzóico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	-	-	-	-

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)
dimetiléter	0.155	0.016	1.549	160
etanol	0.96	0.79	2.75	580
dietil ftalato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
salicilato de bencilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
linalool	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
acetato de linalilo	-	-	-	-
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
d-limoneno	0.014	0.0014	-	1.8
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
eugenol	-	-	-	-
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
citral	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

Good Sense Toscane O1b

cineol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
salicilato de pentilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
pin-2(3)-eno	-	-	-	-
acetato de nerilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
nerol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
cumarina	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Caryophyllene	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Ácido benzóico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	-	-	-	-

Exposición medioambiental - PNEC, continuación

Componentes	Sedimentos, agua dulce (mg/kg)	Sedimentos, marinos (mg/kg)	Suelo (mg/kg)	Aire (mg/m³)
dimetiléter	0.681	0.069	0.045	-
etanol	3.6	2.9	0.63	-
diethyl ftalato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
salicilato de bencilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2,6-dimetil-3-hidroxi-7-en-2-ol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
linalool	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
acetato de linalilo	-	-	-	-
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
d-limoneno	3.85	0.385	0.763	-
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
3-(2,2-dimetil-3-hidroxi-7-en-2-ol)tolueno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
eugenol	-	-	-	-
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
citral	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
cineol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
salicilato de pentilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
pin-2(3)-eno	-	-	-	-
acetato de nerilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
nerol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
cumarina	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Caryophyllene	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Ácido benzóico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	-	-	-	-

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. Se recomienda a los usuarios que tomen en cuenta los límites de exposición profesional nacionales u otros valores equivalentes, si están disponibles.

Escenarios de uso de REACH contemplados para el producto no diluido:

	SWED - Descripción de exposición de trabajador específico de sector	LCS	PROC	Duración (min)	ERC
Aplicación por pulverización	AISE_SWED_PW_11_2	PW	PROC 11	60	ERC8a
Aplicación automática en un sistema dedicado	AISE_SWED_PW_4_2	PW	PROC 4	480	ERC8a

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 (EN 166).

Protección para las manos:

Guantes protectores resistentes a productos químicos (EN 374). Verificar las instrucciones dadas por el proveedor de guantes protectores en cuanto a permeabilidad y tiempo de rotura. Considerar las condiciones locales específicas de uso, tales como riesgo de salpicaduras, cortes, tiempo de contacto y temperatura.

Guantes recomendados para contacto prolongado: Material: caucho de butilo Tiempo de penetración: ≥ 480 min Espesor del material: ≥ 0.7 mm

Guantes recomendados para protección frente a salpicaduras: Material: caucho de nitrilo Tiempo de penetración: ≥ 30 min Espesor del material: ≥ 0.4 mm

Puede escogerse otro tipo de protección diferente con similar nivel de protección consultando con

Good Sense Toscane O1b

Protección del cuerpo: el proveedor de guantes de protección.
No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso. Usar ropa resistente a productos químicos y botas si existe la posibilidad de exposición directa a la piel y/o salpicaduras (EN 14605).

Protección respiratoria: Normalmente no se requiere protección respiratoria. Sin embargo, debe evitarse la inhalación de vapor, spray, gas o aerosoles. Aplicación por botella con atomizador: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso. Aplicar medidas de carácter técnico para cumplir los límites de exposición ocupacional, si están disponibles.

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 , Incoloro

Olor: Característico

Umbral olfativo: No aplicable

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)
dimetiléter	-24.8		
etanol	78.4	Método no proporcionado	
dietil ftalato	No se dispone de datos		
salicilato de bencilo	No se dispone de datos		
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos		
linalool	No se dispone de datos		
acetato de linalilo	No se dispone de datos		
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos		
d-limoneno	175-178	Ponderación de las pruebas	1013
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos		
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos		
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos		
eugenol	No se dispone de datos		
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos		
citral	No se dispone de datos		
cineol	No se dispone de datos		
salicilato de pentilo	No se dispone de datos		
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos		
acetato de nerilo	No se dispone de datos		
nerol	No se dispone de datos		
cumarina	No se dispone de datos		
Caryophyllene	No se dispone de datos		
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	No se dispone de datos		

Método / observación

Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable a líquidos

Inflamabilidad (líquido): No aplicable. No inflamable.

Punto de inflamación (°C): No aplicable, como aerosol

Combustión sostenida: No aplicable.

(UN Manual de Pruebas y Criterios, sección 32, L.2)

Límites inferior y superior de explosividad/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)
dimetiléter	3.3	26.2
d-limoneno	0.7	6.1

Método / observación**Temperatura de auto-inflamación:** (valor) no determinado**Temperatura de descomposición:** No aplicable.**pH:** No aplicable. No hay información disponible.**Viscosidad cinemática:** (valor) no determinado**Solubilidad/Miscibilidad con agua:** No miscible o difícilmente miscible

Datos de la sustancia, solubilidad en agua

Componentes	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
dimetiléter	45.6		25
etanol	No se dispone de datos		
dietil ftalato	No se dispone de datos		
salicilato de bencilo	No se dispone de datos		
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos		
linalool	No se dispone de datos		
acetato de linalilo	No se dispone de datos		
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos		
d-limoneno	Insoluble	Método no proporcionado	20
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos		
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos		
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos		
eugenol	No se dispone de datos		
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos		
citral	No se dispone de datos		
cineol	No se dispone de datos		
salicilato de pentilo	No se dispone de datos		
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos		
acetato de nerilo	No se dispone de datos		
nerol	No se dispone de datos		
cumarina	No se dispone de datos		
Caryophyllene	No se dispone de datos		
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	No se dispone de datos		

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

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)
dimetiléter	510000		20
etanol	5800	Método no proporcionado	
dietil ftalato	No se dispone de datos		
salicilato de bencilo	No se dispone de datos		
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos		
linalool	No se dispone de datos		
acetato de linalilo	No se dispone de datos		
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos		
d-limoneno	190-230	Método no proporcionado	20
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos		
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos		
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos		
eugenol	No se dispone de datos		
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos		
citral	No se dispone de datos		
cineol	No se dispone de datos		
salicilato de pentilo	No se dispone de datos		
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos		
acetato de nerilo	No se dispone de datos		
nerol	No se dispone de datos		
cumarina	No se dispone de datos		
Caryophyllene	No se dispone de datos		
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	No se dispone de datos		

--	--	--	--

Densidad relativa: ≈ 0.93 (20 °C)
Densidad de vapor relativa: No se dispone de datos.
Características de las partículas: No se dispone de datos.

Método / observación

OECD 109 (EU A.3)
 No relevante para la clasificación de este producto
 No aplicable a líquidos.

9.2 Información adicional**9.2.1 Información relativa a las clases de peligro físico**

Propiedades explosivas: Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. No explosivo.

Propiedades comburentes: No oxidante.

Corrosión en metales: No corrosivo

Ponderación de las pruebas

9.2.2 Otras características de seguridad

No se dispone de otra información relevante.

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

No se conocen bajo condiciones normales de uso.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen bajo condiciones normales de uso.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

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)	ETA (mg/kg)
dimetiléter		No se dispone de datos				No se han establecido
etanol	LD ₅₀	5000	Rata	OECD 401 (EU B.1)		No se han establecido
dietil ftalato	LD ₅₀	> 8000	Rata	Método no proporcionado		No se han establecido
salicilato de bencilo	LD ₅₀	> 2000		Método no proporcionado		No se han establecido
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol		3600				3600
linalool	LD ₅₀	2790	Rata			No se han establecido
acetato de linalilo		9000				No se han establecido
alfa-hexilcinamaldehído		3100				No se han establecido
d-limoneno	LD ₅₀	4400 - 5100	Rata	Método no proporcionado		4400

Good Sense Toscane O1b

7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				No se han establecido
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno		No se dispone de datos				270000
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13		No se dispone de datos				No se han establecido
eugenol	LD ₅₀	> 2000				No se han establecido
pin-2(10)-eno		No se dispone de datos				No se han establecido
citral	LD ₅₀	> 2000				2250
cineol		4500	Rata	OECD 401 (EU B.1)		4500
salicilato de pentilo		2000				1.4e+006
pin-2(3)-eno		500				No se han establecido
acetato de nerilo		No se dispone de datos				No se han establecido
nerol		No se dispone de datos				2.8e+006
cumarina		No se dispone de datos				180000
Caryophyllene		No se dispone de datos				No se han establecido
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster		> 5000				No se han establecido

Toxicidad cutánea aguda

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)	ETA (mg/kg)
dimetiléter		No se dispone de datos				No se han establecido
etanol	LD ₅₀	> 10000	Conejo	OECD 402 (EU B.3)		No se han establecido
diethyl ftalato	LD ₅₀	> 10000	Rata	Método no proporcionado		No se han establecido
salicilato de bencilo		No se dispone de datos				No se han establecido
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol		No se dispone de datos				No se han establecido
linalool		No se dispone de datos				No se han establecido
acetato de linalilo		No se dispone de datos				No se han establecido
alfa-hexilcinamaldehído		No se dispone de datos				No se han establecido
d-limoneno	LD ₅₀	> 5000	Conejo	Método no proporcionado		No se han establecido
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				No se han establecido
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno		No se dispone de datos				No se han establecido
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13		No se dispone de datos				No se han establecido
eugenol		No se dispone de datos				No se han establecido
pin-2(10)-eno		No se dispone de datos				No se han establecido
citral		No se dispone de datos				No se han establecido
cineol		No se dispone de datos				No se han establecido
salicilato de pentilo		No se dispone de datos				No se han establecido
pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				No se han establecido
acetato de nerilo		No se dispone de datos				No se han establecido
nerol		No se dispone de datos				No se han establecido
cumarina		No se dispone de datos				No se han establecido
Caryophyllene		No se dispone de datos				No se han establecido
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster		No se dispone de datos				No se han establecido

Toxicidad aguda por inhalación

Componentes	Parámetro	Valor	Especies	Método	Tiempo de
-------------	-----------	-------	----------	--------	-----------

Good Sense Toscane O1b

		(mg/l)			exposición (h)
dimetiléter	LC ₅₀	309	Rata	Método no proporcionado	4
etanol	LC ₅₀	> 1800	Rata	Test no siguiendo con las directrices (guidelines)	4
dielil ftalato		No se dispone de datos			
salicilato de bencilo		No se dispone de datos			
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol		No se dispone de datos			
linalool		No se dispone de datos			
acetato de linalilo		No se dispone de datos			
alfa-hexilcinamaldehído		No se dispone de datos			
d-limoneno		No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos			
3-(2,2-dimetil-3-hidroxiopropil)tolueno		No se dispone de datos			
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13		No se dispone de datos			
eugenol		No se dispone de datos			
pin-2(10)-eno		No se dispone de datos			
citral		No se dispone de datos			
cineol		No se dispone de datos			
salicilato de pentilo		No se dispone de datos			
pin-2(3)-eno		No se dispone de datos			
acetato de nerilo		No se dispone de datos			
nerol		No se dispone de datos			
cumarina		No se dispone de datos			
Caryophyllene		No se dispone de datos			
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda por inhalación, continuación

Componentes	ETA - inhalación, polvo (mg/l)	ETA - inhalación, niebla (mg/l)	ETA - inhalación, vapor (mg/l)	ETA - inhalación, gas (mg/l)
dimetiléter	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
etanol	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
dielil ftalato	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
salicilato de bencilo	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
linalool	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
acetato de linalilo	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
alfa-hexilcinamaldehído	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
d-limoneno	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
7-hidroxicitronelal	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
3-(2,2-dimetil-3-hidroxiopropil)tolueno	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
eugenol	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
pin-2(10)-eno	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
citral	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
cineol	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
salicilato de pentilo	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
pin-2(3)-eno	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
acetato de nerilo	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
nerol	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
cumarina	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
Caryophyllene	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido

Irritación y corrosividad

Irritación y corrosividad de la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
dimetiléter	No se dispone de datos			
etanol	No irritante	Conejo	OECD 404 (EU B.4)	
dietil ftalato	No se dispone de datos			
salicilato de bencilo	No se dispone de datos			
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos			
linalool	No se dispone de datos			
acetato de linalilo	No se dispone de datos			
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos			
d-limoneno	Irritante	Conejo	Método no proporcionado	
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos			
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos			
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos			
eugenol	No se dispone de datos			
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos			
citral	No se dispone de datos			
cineol	No se dispone de datos			
salicilato de pentilo	No se dispone de datos			
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos			
acetato de nerilo	No se dispone de datos			
nerol	No se dispone de datos			
cumarina	No se dispone de datos			
Caryophyllene	No se dispone de datos			
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	No se dispone de datos			

Irritación y corrosividad de ojos

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
dimetiléter	No se dispone de datos			
etanol	Irritante	Conejo	OECD 405 (EU B.5)	
dietil ftalato	No se dispone de datos			
salicilato de bencilo	No se dispone de datos			
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos			
linalool	No se dispone de datos			
acetato de linalilo	No se dispone de datos			
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos			
d-limoneno	No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos			
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos			
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos			
eugenol	No se dispone de datos			
pin-2(10)-eno	No se dispone de			

	datos			
citral	No se dispone de datos			
cineol	No se dispone de datos			
salicilato de pentilo	No se dispone de datos			
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos			
acetato de nerilo	No se dispone de datos			
nerol	No se dispone de datos			
cumarina	No se dispone de datos			
Caryophyllene	No se dispone de datos			
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	No se dispone de datos			

Irritación y corrosividad del tracto respiratorio

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
dimetiléter	No se dispone de datos			
etanol	No se dispone de datos			
dietil ftalato	No se dispone de datos			
salicilato de bencilo	No se dispone de datos			
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos			
linalool	No se dispone de datos			
acetato de linalilo	No se dispone de datos			
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos			
d-limoneno	No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos			
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos			
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos			
eugenol	No se dispone de datos			
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos			
citral	No se dispone de datos			
cineol	No se dispone de datos			
salicilato de pentilo	No se dispone de datos			
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos			
acetato de nerilo	No se dispone de datos			
nerol	No se dispone de datos			
cumarina	No se dispone de datos			
Caryophyllene	No se dispone de datos			
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	No se dispone de datos			

Sensibilización

Sensibilización por contacto con la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
dimetiléter	No se dispone de datos			
etanol	No sensibilizante			
dietil ftalato	No se dispone de datos			

Good Sense Toscane O1b

salicilato de bencilo	No se dispone de datos			
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos			
linalool	No se dispone de datos			
acetato de linalilo	No se dispone de datos			
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos			
d-limoneno	Sensibilizante	Cobaya	Método no proporcionado	
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos			
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos			
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos			
eugenol	No se dispone de datos			
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos			
citral	No se dispone de datos			
cineol	No se dispone de datos			
salicilato de pentilo	No se dispone de datos			
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos			
acetato de nerilo	No se dispone de datos			
nerol	No se dispone de datos			
cumarina	No se dispone de datos			
Caryophyllene	No se dispone de datos			
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	No se dispone de datos			

Sensibilización por inhalación

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
dimetiléter	No se dispone de datos			
etanol	No se dispone de datos			
diethyl ftalato	No se dispone de datos			
salicilato de bencilo	No se dispone de datos			
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos			
linalool	No se dispone de datos			
acetato de linalilo	No se dispone de datos			
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos			
d-limoneno	No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos			
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos			
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos			
eugenol	No se dispone de datos			
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos			
citral	No se dispone de datos			
cineol	No se dispone de datos			
salicilato de pentilo	No se dispone de datos			
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos			
acetato de nerilo	No se dispone de			

Good Sense Toscane O1b

	datos			
nerol	No se dispone de datos			
cumarina	No se dispone de datos			
Caryophyllene	No se dispone de datos			
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	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)
dimetiléter	No hay evidencia de genotoxicidad, resultados de test negativos	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473	No se dispone de datos	
etanol	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
dietil ftalato	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
salicilato de bencilo	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
linalool	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
acetato de linalilo	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
d-limoneno	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
eugenol	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
citral	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
cineol	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
salicilato de pentilo	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
acetato de nerilo	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
nerol	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
cumarina	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
Caryophyllene	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	No se dispone de datos		No se dispone de datos	

Carcinogenicidad

Componentes	Efecto
dimetiléter	No existen evidencias de carcinogenicidad, resultados de test negativos
etanol	No se dispone de datos
dietil ftalato	No se dispone de datos
salicilato de bencilo	No se dispone de datos
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos
linalool	No se dispone de datos
acetato de linalilo	No se dispone de datos
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos
d-limoneno	No se dispone de datos
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos
eugenol	No se dispone de datos
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos
citral	No se dispone de datos
cineol	No se dispone de datos
salicilato de pentilo	No se dispone de datos
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos
acetato de nerilo	No se dispone de datos
nerol	No se dispone de datos
cumarina	No se dispone de datos
Caryophyllene	No se dispone de datos
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	No se dispone de datos

Toxicidad para la reproducción

Componentes	Parámetro	Efecto específico	Valor	Especies	Método	Tiempo de	Observaciones y otros
-------------	-----------	-------------------	-------	----------	--------	-----------	-----------------------

Good Sense Toscane O1b

			(mg/kg bw/d)			exposición	efectos reportados
dimetiléter			No se dispone de datos				
etanol			No se dispone de datos				
dietil ftalato			No se dispone de datos				
salicilato de bencilo			No se dispone de datos				
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol			No se dispone de datos				
linalool			No se dispone de datos				
acetato de linalilo			No se dispone de datos				
alfa-hexilcinamaldehído			No se dispone de datos				
d-limoneno			No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal			No se dispone de datos				
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno			No se dispone de datos				
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13			No se dispone de datos				
eugenol			No se dispone de datos				
pin-2(10)-eno			No se dispone de datos				
citral			No se dispone de datos				
cineol			No se dispone de datos				
salicilato de pentilo			No se dispone de datos				
pin-2(3)-eno			No se dispone de datos				
acetato de nerilo			No se dispone de datos				
nerol			No se dispone de datos				
cumarina			No se dispone de datos				
Caryophyllene			No se dispone de datos				
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimetil-, metil éster			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
dimetiléter		No se dispone de datos				
etanol		No se dispone de datos				
dietil ftalato		No se dispone de datos				

Good Sense Toscane O1b

salicilato de bencilo		No se dispone de datos				
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol		No se dispone de datos				
linalool		No se dispone de datos				
acetato de linalilo		No se dispone de datos				
alfa-hexilcinamaldehído		No se dispone de datos				
d-limoneno		No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno		No se dispone de datos				
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13		No se dispone de datos				
eugenol		No se dispone de datos				
pin-2(10)-eno		No se dispone de datos				
citral		No se dispone de datos				
cineol		No se dispone de datos				
salicilato de pentilo		No se dispone de datos				
pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				
acetato de nerilo		No se dispone de datos				
nerol		No se dispone de datos				
cumarina		No se dispone de datos				
Caryophyllene		No se dispone de datos				
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster		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
dimetiléter		No se dispone de datos				
etanol		No se dispone de datos				
dietil ftalato		No se dispone de datos				
salicilato de bencilo		No se dispone de datos				
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol		No se dispone de datos				
linalool		No se dispone de datos				
acetato de linalilo		No se dispone de datos				
alfa-hexilcinamaldehído		No se dispone de datos				
d-limoneno		No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno		No se dispone de datos				
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13		No se dispone de datos				
eugenol		No se dispone de datos				
pin-2(10)-eno		No se dispone de datos				
citral		No se dispone de datos				
cineol		No se dispone de datos				
salicilato de pentilo		No se dispone de datos				
pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				

Good Sense Toscane O1b

acetato de nerilo		No se dispone de datos				
nerol		No se dispone de datos				
cumarina		No se dispone de datos				
Caryophyllene		No se dispone de datos				
Ácido benzóico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster		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
dimetiléter		No se dispone de datos				
etanol		No se dispone de datos				
dietil ftalato		No se dispone de datos				
salicilato de bencilo		No se dispone de datos				
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol		No se dispone de datos				
linalool		No se dispone de datos				
acetato de linalilo		No se dispone de datos				
alfa-hexilcinamaldehído		No se dispone de datos				
d-limoneno		No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno		No se dispone de datos				
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13		No se dispone de datos				
eugenol		No se dispone de datos				
pin-2(10)-eno		No se dispone de datos				
citral		No se dispone de datos				
cineol		No se dispone de datos				
salicilato de pentilo		No se dispone de datos				
pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				
acetato de nerilo		No se dispone de datos				
nerol		No se dispone de datos				
cumarina		No se dispone de datos				
Caryophyllene		No se dispone de datos				
Ácido benzóico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster		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
dimetiléter			No se dispone de datos					
etanol			No se dispone de datos					
dietil ftalato			No se dispone de datos					
salicilato de bencilo			No se dispone de datos					
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol			No se dispone de					

Good Sense Toscane O1b

			datos					
linalool			No se dispone de datos					
acetato de linalilo			No se dispone de datos					
alfa-hexilcinamaldehído			No se dispone de datos					
d-limoneno			No se dispone de datos					
7-hidroxicitronelal			No se dispone de datos					
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno			No se dispone de datos					
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13			No se dispone de datos					
eugenol			No se dispone de datos					
pin-2(10)-eno			No se dispone de datos					
citral			No se dispone de datos					
cineol			No se dispone de datos					
salicilato de pentilo			No se dispone de datos					
pin-2(3)-eno			No se dispone de datos					
acetato de nerilo			No se dispone de datos					
nerol			No se dispone de datos					
cumarina			No se dispone de datos					
Caryophyllene			No se dispone de datos					
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxil-3,6-dimetil-, metil éster			No se dispone de datos					

STOT-exposición única

Componentes	Órgano(s) afectado(s)
dimetiléter	No se dispone de datos
etanol	No se dispone de datos
diethyl ftalato	No se dispone de datos
salicilato de bencilo	No se dispone de datos
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos
linalool	No se dispone de datos
acetato de linalilo	No se dispone de datos
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos
d-limoneno	No se dispone de datos
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos
eugenol	No se dispone de datos
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos
citral	No se dispone de datos
cineol	No se dispone de datos
salicilato de pentilo	No se dispone de datos
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos
acetato de nerilo	No se dispone de datos
nerol	No se dispone de datos

cumarina	No se dispone de datos
Caryophyllene	No se dispone de datos
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	No se dispone de datos

STOT-exposición repetida

Componentes	Órgano(s) afectado(s)
dimetiléter	No se dispone de datos
etanol	No se dispone de datos
dietil ftalato	No se dispone de datos
salicilato de bencilo	No se dispone de datos
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos
linalool	No se dispone de datos
acetato de linalilo	No se dispone de datos
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos
d-limoneno	No se dispone de datos
7-hidroxycitronelal	No se dispone de datos
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos
eugenol	No se dispone de datos
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos
citral	No se dispone de datos
cineol	No se dispone de datos
salicilato de pentilo	No se dispone de datos
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos
acetato de nerilo	No se dispone de datos
nerol	No se dispone de datos
cumarina	No se dispone de datos
Caryophyllene	No se dispone de datos
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	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.

Efectos potencialmente adversos sobre la salud y síntomas

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

11.2 Información sobre otros peligros**11.2.1 Propiedades de alteración endocrina**

Propiedades de alteración endocrina - Datos en seres humanos, si están disponibles:

11.2.2 Información adicional

No se dispone de otra información relevante.

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)
dimetiléter	LC ₅₀	> 4100	<i>Poecilia reticulata</i>		96
etanol	LC ₅₀	8150	<i>Alburnus alburnus</i>	Método no proporcionado	96
dietil ftalato	LC ₅₀	17	<i>Pimephales promelas</i>	Método no proporcionado	96
salicilato de bencilo		No se dispone de datos			
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	LC ₅₀	27.8	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203, estático	96
linalool		No se dispone de datos			
acetato de linalilo	LC ₅₀	11	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203, dinámico	96
alfa-hexilcinamaldehído		No se dispone de datos			

d-limoneno	LC ₅₀	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos			
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	LC ₅₀	10.8	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13		No se dispone de datos			
eugenol		No se dispone de datos			
pin-2(10)-eno		No se dispone de datos			
citral		No se dispone de datos			
cineol		No se dispone de datos			
salicilato de pentilo		No se dispone de datos			
pin-2(3)-eno		No se dispone de datos			
acetato de nerilo	LC ₅₀	6		QSAR	
nerol		No se dispone de datos			
cumarina		No se dispone de datos			
Caryophyllene		No se dispone de datos			
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a corto plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
dimetiléter	EC ₅₀	> 4400	<i>Daphnia magna</i> Straus		48
etanol	EC ₅₀	5012	<i>Daphnia magna</i> Straus	Método no proporcionado	48
diethyl ftalato	EC ₅₀	> 40	<i>Daphnia magna</i> Straus	Método no proporcionado	24
salicilato de bencilo		No se dispone de datos			
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	EC ₅₀	38	<i>Dafnia</i>	OECD 202, estático	48
linalool		No se dispone de datos			
acetato de linalilo	EC ₅₀	59	<i>Dafnia</i>	OECD 202, estático	48
alfa-hexilcinamaldehído		No se dispone de datos			
d-limoneno	EC ₅₀	0.36	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	48
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos			
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	EC ₅₀	19	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202, estático	48
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13		No se dispone de datos			
eugenol		No se dispone de datos			
pin-2(10)-eno		No se dispone de datos			
citral		No se dispone de datos			
cineol		No se dispone de datos			
salicilato de pentilo		No se dispone de datos			
pin-2(3)-eno		No se dispone de datos			
acetato de nerilo	EC ₅₀	9.06	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202, estático	48
nerol		No se dispone de datos			
cumarina		No se dispone de datos			
Caryophyllene	EC ₅₀	> 0.17	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202, estático	48
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a corto plazo - algas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
dimetiléter	EC ₅₀	154.9		QSAR	96
etanol	EC ₅₀	675	<i>Scenedesmus quadricauda</i> No especificado	Método no proporcionado	72
dietil ftalato		No se dispone de datos			
salicilato de bencilo		No se dispone de datos			
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	E _b C ₅₀	65	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, estático	72
linalool		No se dispone de datos			
acetato de linalilo	EC ₅₀	68	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
alfa-hexilcinamaldehído		No se dispone de datos			
d-limoneno	E _r C ₅₀	150	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos			
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	EC ₅₀	27	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, estático	72
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13		No se dispone de datos			
eugenol		No se dispone de datos			
pin-2(10)-eno		No se dispone de datos			
citral		No se dispone de datos			
cineol		No se dispone de datos			
salicilato de pentilo		No se dispone de datos			
pin-2(3)-eno		No se dispone de datos			
acetato de nerilo	EC ₅₀	4.9		QSAR	
nerol		No se dispone de datos			
cumarina		No se dispone de datos			
Caryophyllene	EC ₅₀	> 0.033	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201, estático	72
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a corto plazo - especies marinas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)
dimetiléter		No se dispone de datos			
etanol		No se dispone de datos			
dietil ftalato		No se dispone de datos			
salicilato de bencilo		No se dispone de datos			
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol		No se dispone de datos			
linalool		No se dispone de datos			
acetato de linalilo		No se dispone de datos			
alfa-hexilcinamaldehído		No se dispone de datos			
d-limoneno		No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos			
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno		No se dispone de datos			
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13		No se dispone de datos			
eugenol		No se dispone de datos			

		de datos			
pin-2(10)-eno		No se dispone de datos			
citral		No se dispone de datos			
cineol		No se dispone de datos			
salicilato de pentilo		No se dispone de datos			
pin-2(3)-eno		No se dispone de datos			
acetato de nerilo		No se dispone de datos			
nerol		No se dispone de datos			
cumarina		No se dispone de datos			
Caryophyllene		No se dispone de datos			
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster		No se dispone de datos			

Impacto en plantas depuradoras - toxicidad en bacterias

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Inoculum	Método	Tiempo de exposición
dimetiléter	EC ₁₀	> 1600	<i>Pseudomonas</i>	Método no proporcionado	
etanol	EC ₀	6500	<i>Pseudomonas</i>	Método no proporcionado	16 hora(s)
dietil ftalato		No se dispone de datos			
salicilato de bencilo		No se dispone de datos			
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol		No se dispone de datos			
linalool		No se dispone de datos			
acetato de linalilo		No se dispone de datos			
alfa-hexilcinamaldehído		No se dispone de datos			
d-limoneno		No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos			
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno		No se dispone de datos			
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13		No se dispone de datos			
eugenol		No se dispone de datos			
pin-2(10)-eno		No se dispone de datos			
citral		No se dispone de datos			
cineol		No se dispone de datos			
salicilato de pentilo		No se dispone de datos			
pin-2(3)-eno		No se dispone de datos			
acetato de nerilo		No se dispone de datos			
nerol		No se dispone de datos			
cumarina		No se dispone de datos			
Caryophyllene		No se dispone de datos			
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster		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
dimetiléter		No se dispone de datos				
etanol		No se dispone de datos				

Good Sense Toscane O1b

dietyl ftalato		No se dispone de datos				
salicilato de bencilo		No se dispone de datos				
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol		No se dispone de datos				
linalool		No se dispone de datos				
acetato de linalilo		No se dispone de datos				
alfa-hexilcinamaldehído		No se dispone de datos				
d-limoneno		No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno		No se dispone de datos				
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13		No se dispone de datos				
eugenol		No se dispone de datos				
pin-2(10)-eno		No se dispone de datos				
citral		No se dispone de datos				
cineol		No se dispone de datos				
salicilato de pentilo		No se dispone de datos				
pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				
acetato de nerilo		No se dispone de datos				
nerol		No se dispone de datos				
cumarina		No se dispone de datos				
Caryophyllene		No se dispone de datos				
Ácido benzóico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster		No se dispone de datos				

Toxicidad aguda a largo plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
dimetiléter		No se dispone de datos				
etanol		No se dispone de datos				
dietyl ftalato		No se dispone de datos				
salicilato de bencilo		No se dispone de datos				
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol		No se dispone de datos				
linalool		No se dispone de datos				
acetato de linalilo		No se dispone de datos				
alfa-hexilcinamaldehído		No se dispone de datos				
d-limoneno		No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno		No se dispone de datos				
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13		No se dispone de datos				
eugenol		No se dispone de datos				
pin-2(10)-eno		No se dispone de datos				
citral		No se dispone de datos				
cineol		No se dispone de datos				
salicilato de pentilo		No se dispone de datos				
pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				

Good Sense Toscane O1b

		de datos				
acetato de nerilo		No se dispone de datos				
nerol		No se dispone de datos				
cumarina		No se dispone de datos				
Caryophyllene		No se dispone de datos				
Ácido benzóico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster		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
dimetiléter		No se dispone de datos				
etanol		No se dispone de datos				
diethyl ftalato		No se dispone de datos				
salicilato de bencilo		No se dispone de datos				
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol		No se dispone de datos				
linalool		No se dispone de datos				
acetato de linalilo		No se dispone de datos				
alfa-hexilcinamaldehído		No se dispone de datos				
d-limoneno		No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno		No se dispone de datos				
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13		No se dispone de datos				
eugenol		No se dispone de datos				
pin-2(10)-eno		No se dispone de datos				
citral		No se dispone de datos				
cineol		No se dispone de datos				
salicilato de pentilo		No se dispone de datos				
pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				
acetato de nerilo		No se dispone de datos				
nerol		No se dispone de datos				
cumarina		No se dispone de datos				
Caryophyllene		No se dispone de datos				
Ácido benzóico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster		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:

Degradación abiótica - hidrólisis, si se dispone:

Degradación abiótica - otros procesos, si se dispone:

Biodegradación

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas

Componentes	Inoculum	Método analítico	DT ₅₀	Método	Evaluación
dimetiléter	Lodo activado, aerobio	Agotamiento de oxígeno	5 % en 28 día(s)	OECD 301D	No es fácilmente biodegradable.
etanol	Lodo activado, aerobio	Agotamiento de oxígeno	> 60% en 10 día(s)	OECD 301B	Fácilmente biodegradable
dietil ftalato				OECD 301B	Fácilmente biodegradable
salicilato de bencilo				OECD 301F	Fácilmente biodegradable
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol				OECD 301B	Fácilmente biodegradable
linalool	Lodo activado, aerobio	Agotamiento de oxígeno	64.2% en 28 día(s)	OECD 301D	Fácilmente biodegradable
acetato de linalilo				OECD 301F	Fácilmente biodegradable
alfa-hexilcinamaldehído					No es fácilmente biodegradable.
d-limoneno			80 % en 28 día(s)	OECD 301D	Fácilmente biodegradable
7-hidroxicitronelal				OECD 301F	Fácilmente biodegradable
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	Lodo activado, aerobio	Reducción DQO	16% en 56 día(s)	OECD 301E	No es fácilmente biodegradable.
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	Lodo activado adaptado	Presión en espacio vacío	61% en 28 día(s)	OECD 301F	Fácilmente biodegradable
eugenol					Fácilmente biodegradable
pin-2(10)-eno				Ponderación de las pruebas	Fácilmente biodegradable
citral				OECD 301F	Fácilmente biodegradable
cineol				OECD 301F	Fácilmente biodegradable
salicilato de pentilo					No es fácilmente biodegradable.
pin-2(3)-eno				OECD 301D	Fácilmente biodegradable
acetato de nerilo		Agotamiento de oxígeno	90% en 28 día(s)	Extrapolación	Fácilmente biodegradable
nerol				OECD 301D	Fácilmente biodegradable
cumarina	Lodo activado, aerobio			OECD 301C	Fácilmente biodegradable
Caryophyllene	Lodo activado, aerobio	CO ₂ producción	> 60% en 28 día(s)	OECD 310	Fácilmente biodegradable
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	Lodo activado, aerobio	Agotamiento de oxígeno	63% en 28 día(s)	OECD 301F	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
dimetiléter	0.07	Método no proporcionado	No se espera bioacumulación	a 25 °C
etanol	-0.31	Ponderación de las pruebas	No se espera bioacumulación	
dietil ftalato	No se dispone de datos			
salicilato de bencilo	No se dispone de datos			
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos			
linalool	No se dispone de datos			
acetato de linalilo	No se dispone de datos			
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos			
d-limoneno	No se dispone de datos		Alto potencial de bioacumulación	
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos			
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos			

alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos			
eugenol	No se dispone de datos			
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos			
citral	No se dispone de datos			
cineol	No se dispone de datos			
salicilato de pentilo	No se dispone de datos			
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos			
acetato de nerilo	No se dispone de datos			
nerol	No se dispone de datos			
cumarina	No se dispone de datos			
Caryophyllene	No se dispone de datos			
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	No se dispone de datos			

Factor de bioconcentración (FBC)

Componentes	Valor	Especies	Método	Evaluación	Observación
dimetiléter	No se dispone de datos				
etanol	0.5		Ponderación de las pruebas	No se espera bioacumulación	
dietil ftalato	No se dispone de datos				
salicilato de bencilo	No se dispone de datos				
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos				
linalool	No se dispone de datos				
acetato de linalilo	No se dispone de datos				
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos				
d-limoneno	683.1		Método no proporcionado	Alto potencial de bioacumulación	
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos				
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos				
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos				
eugenol	No se dispone de datos				
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos				
citral	No se dispone de datos				
cineol	No se dispone de datos				
salicilato de pentilo	No se dispone de datos				
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos				
acetato de nerilo	No se dispone de datos				
nerol	No se dispone de datos				
cumarina	No se dispone de datos				
Caryophyllene	No se dispone de datos				
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	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
dimetiléter	No se dispone de				

Good Sense Toscane O1b

	datos				
etanol	No se dispone de datos				
diethyl ftalato	No se dispone de datos				
salicilato de bencilo	No se dispone de datos				
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol	No se dispone de datos				
linalool	No se dispone de datos				
acetato de linalilo	No se dispone de datos				
alfa-hexilcinamaldehído	No se dispone de datos				
d-limoneno	No se dispone de datos				Alto potencial de movilidad en suelo
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos				
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)tolueno	No se dispone de datos				
alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13	No se dispone de datos				
eugenol	No se dispone de datos				
pin-2(10)-eno	No se dispone de datos				
citral	No se dispone de datos				
cineol	No se dispone de datos				
salicilato de pentilo	No se dispone de datos				
pin-2(3)-eno	No se dispone de datos				
acetato de nerilo	No se dispone de datos				
nerol	No se dispone de datos				
cumarina	No se dispone de datos				
Caryophyllene	No se dispone de datos				
Ácido benzoico, 2,4-dihidroxi-3,6-dimethyl-, metil éster	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 Propiedades de alteración endocrina

Propiedades de alteración endocrina - Efectos en el medio ambiente, si están disponibles:

12.7 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:

16 05 04* - gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias peligrosas.

Envase vacío**Recomendación:**

Eliminar según normativa vigente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte


Transporte terrestre (ADR/RID), Transporte marítimo (IMDG), Transporte aéreo (OACI-TI / IATA-DGR)
14.1 Número ONU o número ID: 1950

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

Aerosoles

Aerosols

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:
Clase de peligro para el transporte (y riesgos subsidiarios): 2.1

14.4 Grupo de embalaje: -

14.5 Peligros para el medio ambiente:
Peligroso para el medio ambiente: Si

Contaminante marino: Si

14.6 Precauciones particulares para los usuarios: Ninguna conocida.

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI: El producto no se transporta en cisternas marítimas.

Otra información relevante:
ADR
Código de clasificación: 5F

Código de restricciones en túneles: (D)

Número de identificación de peligro: -

IMO/IMDG
EmS: F-D, S-U

El producto se ha clasificado, etiquetado y empaquetado de acuerdo con los requerimientos del ADR y las provisiones del Código IMDG. De acuerdo con la disposición especial 190, los aerosoles cuya capacidad no excede de 50 ml y que sólo contienen ingredientes no tóxicos no están sujetos a los requerimientos de ADR o a las disposiciones del código IMDG.

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 1907/2006 - REACH
- Reglamento (CE) Nº 1272/2008 - CLP
- sustancias con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 o en el Reglamento (UE) 2018/605
- Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR)
- Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG)

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

Seveso - Clasificación: P3a - AEROSOL INFLAMABLES

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: MSDS5005

Versión: 06.1

Revisión: 2023-03-17

Motivo para la revisión:

Diseño ajustado de acuerdo con la modificación 2020/878, parte II del Reglamento (CE) No 1907/2006

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

Good Sense Toscane O1b

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.

Abreviaciones y acrónimos:

- AISE - Asociación Internacional de Jabones, Detergentes y Productos Afines
- ETA - Estimaciones de la Toxicidad Aguda
- DNEL - Nivel Derivado Sin Efecto
- CE50 - concentración efectiva, 50%
- ERC - Categorías de emisiones al medio ambiente
- EUH - CLP Frases de peligro específico
- CL50 - concentración letal, 50%
- LCS - Etapa de ciclo de vida
- DL50 - dosis letal, 50%
- NOAEL - nivel sin efecto adverso observado
- NOEL - nivel sin efecto observado
- OCDE - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
- PBT - Persistente, Bioacumulativa y Tóxica
- PNEC - Concentración Prevista Sin Efecto
- PROC - Categorías de procesos
- Número REACH - Número de registro REACH, sin la parte específica de proveedor
- vPvB - muy Persistente y muy Bioacumulativa
- H220 - Gas extremadamente inflamable.
- H225 - Líquido y vapores muy inflamables.
- H226 - Líquidos y vapores inflamables.
- H280 - Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
- H302 - Nocivo en caso de ingestión.
- H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H315 - Provoca irritación cutánea.
- H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319 - Provoca irritación ocular grave.
- H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Fin de la Ficha de Datos de Seguridad