

Ficha de Datos de Seguridad

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

Good Sense Summer Festival O1b

Revisión: 2013-08-19 *Versión: 03*

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 Summer Festival O1b

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

Usos identificados:

AISE-C17 - Ambientadores aerosol

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

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Diversey España, S.L.

Detalles de contacto

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

E-mail: info.des@sealedair.com

1.4 Teléfono de emergencia

902 010 602 (horario de oficina)

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses), Tel: +34 915 620 420 Información en Español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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

Indicación de peligro

Xi - Irritante

F+ - Extremadamente inflamable

Frases de riesgo:

R12 - Extremadamente inflamable.

R43 - Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R52/53 - Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

2.2 Elementos de la etiqueta





Xi - Irritante

F+ - Extremadamente inflamable

Contiene linalool

Frases de riesgo:

R12 - Extremadamente inflamable.

R43 - Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R52/53 - Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Frases de seguridad:

S 9 - Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.

S24 - Evítese el contacto con la piel.

S37 - Úsense guantes adecuados.

S61b - Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

No ingerir

S49 - Consérvese únicamente en el recipiente de origen.

Información adicional de la etiqueta:

Recipiente a presión: Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de usado. No pulverizar hacia una llama o cuerpo incandescente. Mantener alejado de fuentes de ignición.

No pulverizar sobre una llama desnuda o un cuerpo incandescente.

Protéjase de fuentes de ignición. No fumar.

Mantener fuera del alcance de los niños.

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

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes	Número CE	No. CAS	Número REACH	Clasificación	Clasificación (CE) 1272/2008	Notas	Por ciento en peso
dimetiléter	204-065-8	115-10-6	No se dispone de datos	F+;R12	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (H280)		30-50
etanol	200-578-6	64-17-5	No se dispone de datos	F;R11	Flam. Liq. 2 (H225)		10-20
2-feniletanol	200-456-2	60-12-8	No se dispone de datos	Xi;R36	Eye Irrit. 2 (H319)		3-10
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17 -diona	203-347-8	105-95-3	No se dispone de datos	N;R51/53	Aquatic Chronic 2 (H411)		3-10
(Z)-3-hexenil salicilato	265-745-8	65405-77-8	No se dispone de datos	N;R51/53	Aquatic Chronic 2 (H411)		3-10
linalool	201-134-4	78-70-6	No se dispone de datos	Xi;R38-43	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317)		1-3
salicilato de pentilo	218-080-2	2050-08-0	No se dispone de datos	N;R51/53	Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
d-limoneno	227-813-5	5989-27-5	01-2119529223-47	R10 Xi;R38-43 N;R50/53 Xn;R65	Asp. Tox. 1 (H304) Flam. Liq. 3 (H226) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317)		0.1-1
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-pro pionaldehído	214-881-6	1205-17-0	No se dispone de datos	N;R51/53	Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
undecan-4-ólido	203-225-4	104-67-6	No se dispone de datos	N;R51/53	Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
3-p-cumenil-2-metilpropionalde hído	203-161-7	103-95-7	No se dispone de datos	Xi;R38-43 N;R51/53 Repr.Cat.3;R62	Repr. 2 (H361) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
2-tert-butilciclohexil acetato	201-828-7	88-41-5	No se dispone de datos	N;R51/53	Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1

* Polímero

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

Los límites de exposición en el trabajo, si están disponibles, se encuentran el 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 incluída con el único propósito de clasificación y etiquetado. Cada uno de los materiales iniciales de la mezcla iónica están registrados, según requerido.

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

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación Manténgase alejado de la fuente de exposición. Si los síntomas persisten, acúdase a un médico. Contacto con la piel: Enjuagar con mucha agua. Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Si la irritacion persiste

acudir al médico.

Lávese inmediatamente con agua abundante. Consultar un médico. Contacto con los ojos:

Eliminar el producto de la boca. Beber inmediatamente 1-2 vasos de agua o leche. Si se ha Ingestión:

ingerido gran cantidad o los síntomas persisten, acúdase a un médico.

Autoprotección o primeros auxilios: Considerar el equipo de protección personal tal y como se indica en la subsección 8.2.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

A altas concentraciones puede provocar asfíxia o efecto narcótico. Inhalación:

Contacto con la piel: En contacto directo puede dañar la piel por congelación. Contacto con los ojos: En contacto directo puede dañar los ojos por congelación.

Ingestión: No es probable que sea nocivo, a no ser que se ingiera gran cantidad.

Sensibilización: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

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

Enfriar con agua pulverizada los envases en peligro.

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

Úsense guantes adecuados.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No se requieren precauciones especiales medioambientales.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber los liquidos con material absorbente para líquidos.

6.4 Referencias a otras secciones

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

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura:

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Para asesoramiento sobre higiene general en el lugar de trabajo ver subsección 8.2. Para controles de exposición medioambientales ver subsección 8.2. Para materiales incompatibles ver subsección 10.5.

Prevención de incendios y explosiones:

Protéjase de fuentes 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 forzándolo, ni quemar, incluso después del uso. No pulverizar sobre llamas u objectos al rojo vivo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Requerimientos para el almacenamiento:

De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

Almacenamiento de distintos productos en una misma instalación:

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

Condiciones básicas de almacenamiento

Para condiciones a evitar ver subsección 10.4.

7.3 Usos específicos finales

No se dispone de ninguna recomendación específica para uso final.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores límites de exposición profesional

Valores límite en el aire, si están disponibles:

Componentes	Valor(es) a largo plazo	Valor(es) a corto plazo
dimetiléter	1000 ppm 1920 mg/m ³	
etanol	1000 ppm 1910 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 -	Efectos sistémicos -	Efectos locales -	Efectos sistémicos -	
	Corto plazo	Corto plazo	Largo plazo	Largo plazo	1

dimetiléter	No se dispone de datos			
etanol	No se dispone de datos			
2-feniletanol	No se dispone de datos			
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos			
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos			
linalool	No se dispone de datos			
salicilato de pentilo	No se dispone de datos			
d-limoneno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	4.76
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos			
undecan-4-ólido	No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos			
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos			

DNEL exposición dé	rmica - 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	No se dispone de datos	No se dispone de datos
etanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2-feniletanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(Z)-3-hexenil salicilato	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
salicilato de pentilo	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	No se dispone de datos	No se dispone de datos
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
undecan-4-ólido	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2-tert-butilciclohexil acetato	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)
dimetiléter	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
etanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2-feniletanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(Z)-3-hexenil salicilato	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
salicilato de pentilo	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	No se dispone de datos	No se dispone de datos
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
undecan-4-ólido	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2-tert-butilciclohexil acetato	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
dimetiléter	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
etanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2-feniletanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(Z)-3-hexenil salicilato	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
salicilato de pentilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
d-limoneno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	33.3
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
undecan-4-ólido	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2-tert-butilciclohexil acetato	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
dimetiléter	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
etanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2-feniletanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(Z)-3-hexenil salicilato	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
salicilato de pentilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

d-limoneno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	8.33
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos			
undecan-4-ólido	No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos			
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos			

Exposición medioambiental

Exposición medicambiental - PNEC

Componentes	Agua superficial, dulce (mg/l)	Agua superficial, marina (mg/l)	Intermitente (mg/l)	Planta depuradora de aguas residuales (mg/l)
dimetiléter	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
etanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2-feniletanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(Z)-3-hexenil salicilato	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
salicilato de pentilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
d-limoneno	0.0054	0.00054	No se dispone de datos	1.8
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
undecan-4-ólido	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2-tert-butilciclohexil acetato	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)
dimetiléter	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
etanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2-feniletanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(Z)-3-hexenil salicilato	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
salicilato de pentilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
d-limoneno	1.32	0.13	0.262	No se dispone de datos
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
undecan-4-ólido	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

8.2 Controles de la exposición

Medidas generales de salud y seguridad

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Evitar contacto con piel y ojos.

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

Para conocer las instrucciones de aplicación y manipulación del producto, referirse a la información contenida en la hoja técnica de información, si está disponible.

Para esta sección se suponen las condiciones normales de uso.

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

Controles técnicos adecuados: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso. **Controles organizacionales adecuados:** Evitar el contacto directo y/o salpicaduras si es posible. Formar al personal.

Equipo de protección personal

Protección de los ojos / la cara: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

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

el proveedor de guantes de protección.

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

Protección respiratoria: Normalmente no se requiere protección respiratoria. Sin embargo, debe evitarse la inhalación de

vapor, spray, gas o aersoles.

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: Aerosol Color: Incoloro Olor: Ligeramente

Umbral olfativo: No aplicable

pH:

Punto de fusión/punto de congelación (°C): (valor) no determinado Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C): No aplicable, como

aerosol

Datos de la sustancia, punto de ebullición

Componentes	Valor (°C)	Método	Presión atmosférica (hPa)
dimetiléter	No se dispone de datos		
etanol	78.4	Método no proporcionado	
2-feniletanol	No se dispone de datos		
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos		
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos		
linalool	No se dispone de datos No se dispone de datos 175-178 Mé prop		
salicilato de pentilo			
d-limoneno			1013
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos		
undecan-4-ólido	No se dispone de datos		
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos		
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos		

Método / observación

Punto de inflamación (°C): No aplicable, como aerosol Combustión sostenida: (valor) no determinado Tasa de evaporación: (valor) no determinado Inflamabilidad (sólido, gas): (valor) no determinado

Límites superior/inferior de inflamabilidad (%): (valor) no determinado

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

Componentes	Límite inferior (% vol)	Límite superior (% vol)
d-limoneno	0.7	6.1

Método / observación

Presión de vapor: (valor) no determinado

Datos de la sustancia, presión de vapor

Componentes	Valor (Pa)	Método	Temperatura (°C)
dimetiléter	No se dispone de datos		
etanol	5800	Método no proporcionado	
2-feniletanol	No se dispone de datos		
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos		
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos		
linalool	No se dispone de datos No se dispone de datos		
salicilato de pentilo			
d-limoneno	190-230	Método no proporcionado	20
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos		
undecan-4-ólido	No se dispone de datos		
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos		
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos		

Método / observación

Densidad de vapor: (valor) no determinado **Densidad relativa**: 0.94 g/cm³ (20°C)

Solubilidad/Miscibilidad con Agua Completamente miscible

Datos de la sustancia, solubilidad en agua

Componentes	Componentes Valor (g/l)		Temperatura (°C)
dimetiléter	No se dispone de datos		
etanol	No se dispone de datos		
2-feniletanol	No se dispone de datos		
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos		
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos		
linalool	No se dispone de datos		
salicilato de pentilo	No se dispone de datos		
d-limoneno	Insoluble	Método no proporcionado	20
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos		
undecan-4-ólido	No se dispone de datos		
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos		
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos		

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

Método / observación

Temperatura de auto-inflamación: (valor) no determinado Temperatura de descomposición: (valor) no determinado

Viscosidad: (valor) no determinado

Propiedades explosivas: No explosivo. Los vapores pueden formar mezclas

explosivas con el aire.

Propiedades comburentes: No oxidante.

9.2 Información adicional

Tensión superficial (N/m): (valor) no determinado

Corrosión en metales

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

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

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

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

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

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

10.4 Condiciones que deben evitarse

Mantener a resguardo del calor y la luz solar directa. Consérvese el recipiente en un lugar bien ventilado.

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 los efectos toxicológicos Mezclas

No se dispone de datos sobre la mezcla

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

Toxicidad aguda

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
dimetiléter		No se dispone de datos			
etanol	LD 50	5000	Rata	OECD 401 (EU B.1)	
2-feniletanol		No se dispone de datos			
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona		No se dispone de datos			
(Z)-3-hexenil salicilato		No se dispone de datos			
linalool		No se dispone de datos			
salicilato de pentilo		No se dispone de datos			
d-limoneno	LD 50	4400 - 5100	Rata	Método no proporcionado	
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído		No se dispone de datos			
undecan-4-ólido		No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos			
2-tert-butilciclohexil acetato		No se dispone de datos			

Toxicidad cutánea aguda Componentes Parámetro Valor Especies Método Tiempo de exposición (h) (mg/kg) dimetiléter No se dispone de datos LD 50 OECD 402 (EU B.3) etanol > 10000 Conejo 2-feniletanol No se dispone de datos 1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona No se dispone de datos (Z)-3-hexenil salicilato No se dispone de datos linalool No se dispone de datos salicilato de pentilo No se dispone de datos d-limoneno LD 50 > 5000 Conejo Método no proporcionado alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído No se dispone de datos undecan-4-ólido No se dispone de datos 3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído No se dispone de datos 2-tert-butilciclohexil acetato No se dispone de datos

Toxicidad aguda por inhalación

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
dimetiléter		No se dispone de datos			
etanol	LC 50	> 1800	Rata	Non guideline test	4
2-feniletanol		No se dispone de datos			

1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos
linalool	No se dispone de datos
salicilato de pentilo	No se dispone de datos
d-limoneno	No se dispone de datos
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos
undecan-4-ólido	No se dispone de datos
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos

Irritación y corrosividad

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
dimetiléter	No se dispone de datos			
etanol	No se dispone de datos			
2-feniletanol	No se dispone de datos			
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos			
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos			
linalool	No se dispone de datos			
salicilato de pentilo	No se dispone de datos			
d-limoneno	Irritante	Conejo	Método no proporcionado	
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos			
undecan-4-ólido	No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos			
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos			

Irritación y corrosividad de ojos

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
dimetiléter	No se dispone de datos			
etanol	No se dispone de datos			
2-feniletanol	No se dispone de datos			
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos			
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos			
linalool	No se dispone de datos			
salicilato de pentilo	No se dispone de datos			
d-limoneno	No se dispone de datos			
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos			
undecan-4-ólido	No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos			
2-tert-butilciclohexil acetato	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
2-feniletanol	No se dispone de datos
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos
linalool	No se dispone de datos
salicilato de pentilo	No se dispone de datos
d-limoneno	No se dispone de datos
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos
undecan-4-ólido	No se dispone de datos
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos
2-tert-butilciclohexil acetato	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 se dispone de datos			
2-feniletanol	No se dispone de datos			
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos			
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos			
linalool	No se dispone de datos			
salicilato de pentilo	No se dispone de datos			
d-limoneno	Sensibilizante	Cobaya	Método no proporcionado	
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos			
undecan-4-ólido	No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos			
2-tert-butilciclohexil acetato	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			
2-feniletanol	No se dispone de datos			
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos			
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos			
linalool	No se dispone de datos			
salicilato de pentilo	No se dispone de datos			
d-limoneno	No se dispone de datos			
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos			
undecan-4-ólido	No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos			
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos			

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				
2-feniletanol		No se dispone de datos				
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona		No se dispone de datos				
(Z)-3-hexenil salicilato		No se dispone de datos				
linalool		No se dispone de datos				
salicilato de pentilo		No se dispone de datos				
d-limoneno		No se dispone de datos				
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído		No se dispone de datos				
undecan-4-ólido		No se dispone de datos				
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos				
2-tert-butilciclohexil acetato		No se dispone de datos				

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				
2-feniletanol		No se dispone de datos				
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona		No se dispone de datos				
(Z)-3-hexenil salicilato		No se dispone de datos				
linalool		No se dispone de datos				
salicilato de pentilo		No se dispone de datos				
d-limoneno		No se dispone de datos				
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído		No se dispone de datos				
undecan-4-ólido		No se dispone de datos				
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos				
2-tert-butilciclohexil acetato		No se dispone de datos				

Toxicidad por inhalación subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor lpar (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				
2-feniletanol		No se dispone de datos				
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona		No se dispone de datos				
(Z)-3-hexenil salicilato		No se dispone de datos				
linalool		No se dispone de datos				
salicilato de pentilo		No se dispone de datos				
d-limoneno		No se dispone de datos				
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído		No se dispone de datos				
undecan-4-ólido		No se dispone de datos				

3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos		
2-tert-butilciclohexil acetato	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					
2-feniletanol			No se dispone de datos					
,4-dioxacicloheptadec ano-5,17-diona			No se dispone de datos					
Z)-3-hexenil salicilato			No se dispone de datos					
linalool			No se dispone de datos					
salicilato de pentilo			No se dispone de datos					
d-limoneno			No se dispone de datos					
lfa-metil-1,3-benzodio kol-5-propionaldehído			No se dispone de datos					
undecan-4-ólido			No se dispone de datos					
-p-cumenil-2-metilprop ionaldehído			No se dispone de datos					
2-tert-butilciclohexil acetato			No se dispone de datos					

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

Datos de la mezcla:

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

Datos de la sustancia, cuando son relevantes y disponibles:

Carcinogenicidad

Componentes	Efecto
dimetiléter	No se dispone de datos
etanol	No se dispone de datos
2-feniletanol	No se dispone de datos
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos
linalool	No se dispone de datos
salicilato de pentilo	No se dispone de datos
d-limoneno	No se dispone de datos
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos
undecan-4-ólido	No se dispone de datos
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos

Mutagenicidad

Componentes	Resultados (in-vitro)	Método Ipar (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método Ipar (in-vitro)
dimetiléter	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
etanol	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
2-feniletanol	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
linalool	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
salicilato de pentilo	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
d-limoneno	No se dispone de datos		No se dispone de datos	

alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	
undecan-4-ólido	No se dispone de datos	No se dispone de datos	
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	

Componentes	Parámetro	Efecto específico	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Observaciones y otros efectos reportados
dimetiléter			No se				•
			dispone de datos				
etanol			No se				
Clarioi			dispone de				
			datos				
2-feniletanol			No se				
			dispone de				
			datos				
,4-dioxacicloheptadec			No se				
ano-5,17-diona			dispone de				
			datos				
Z)-3-hexenil salicilato			No se				
			dispone de				
			datos				
linalool			No se				
			dispone de datos				
salicilato de pentilo			No se				
Salicilato de peritilo			dispone de				
			datos				
d-limoneno			No se				
			dispone de				
			datos				
lfa-metil-1,3-benzodio			No se				
col-5-propionaldehído			dispone de				
			datos				
undecan-4-ólido			No se				
			dispone de				
			datos				
p-cumenil-2-metilprop			No se				
ionaldehído			dispone de datos				
2-tert-butilciclohexil							
acetato			No se dispone de				
aceidio			datos				

Efectos potencialmente adversos sobre la salud y síntomasLos efectos y síntomas relativos al producto, si existen, se encuentran en la subsección 4.2.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Mezclas

No se dispone de datos sobre la mezcla.

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

Toxicidad aguda a corto plazo

Componentes	Parámetro	Valor Ipar (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
dimetiléter		No se dispone de datos			
etanol	LC 50	8150	Alburnus alburnus	Método no proporcionado	96
2-feniletanol		No se dispone de datos			
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona		No se dispone de datos			
(Z)-3-hexenil salicilato		No se dispone de datos			
linalool		No se dispone de datos			
salicilato de pentilo		No se dispone de datos			
d-limoneno	LC 50	0.72	Pimephales promelas	OECD 203	96
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído		No se dispone de datos			

undecan-4-ólido	No se dispone de datos
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos

Toxicidad aguda a corto plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
dimetiléter		No se dispone de datos			
etanol	EC 50	9268 - 14221	Daphnia magna Straus	Método no proporcionado	48
2-feniletanol		No se dispone de datos			
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona		No se dispone de datos			
(Z)-3-hexenil salicilato		No se dispone de datos			
linalool		No se dispone de datos			
salicilato de pentilo		No se dispone de datos			
d-limoneno	EC 50	0.36	Daphnia magna Straus	OECD 202	48
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído		No se dispone de datos			
undecan-4-ólido		No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos			
2-tert-butilciclohexil acetato		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a corto plazo - algas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
dimetiléter		No se dispone de datos			
etanol	EC o	5000	Scenedesmus quadricauda	Método no proporcionado	168
2-feniletanol		No se dispone de datos			
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona		No se dispone de datos			
(Z)-3-hexenil salicilato		No se dispone de datos			
linalool		No se dispone de datos			
salicilato de pentilo		No se dispone de datos			
d-limoneno	Er C 50	150 Desmodesm subspicatu		OECD 201	72
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído		No se dispone de datos			
undecan-4-ólido		No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos			
2-tert-butilciclohexil acetato		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			
2-feniletanol		No se dispone de datos			
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona		No se dispone de datos			
(Z)-3-hexenil salicilato		No se dispone de datos			
linalool		No se dispone de datos			

salicilato de pentilo	No se dispone de datos
d-limoneno	No se dispone de datos
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos
undecan-4-ólido	No se dispone de datos
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos

Impacto en plantas depuradoras - toxicidad en bacterias

Componentes	Componentes Parámetro Valor (mg/l)		Inoculum	Método	Tiempo de exposición
dimetiléter		No se dispone de datos			
etanol	EC o	6500	Pseudomonas	Método no proporcionado	16 hora(s)
2-feniletanol		No se dispone de datos			
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona		No se dispone de datos			
(Z)-3-hexenil salicilato		No se dispone de datos			
linalool		No se dispone de datos			
salicilato de pentilo		No se dispone de datos			
d-limoneno		No se dispone de datos			
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído		No se dispone de datos			
undecan-4-ólido		No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos			
2-tert-butilciclohexil acetato		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				
2-feniletanol		No se dispone de datos				
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona		No se dispone de datos				
(Z)-3-hexenil salicilato		No se dispone de datos				
linalool		No se dispone de datos				
salicilato de pentilo		No se dispone de datos				
d-limoneno		No se dispone de datos				
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído		No se dispone de datos				
undecan-4-ólido		No se dispone de datos				
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos				
2-tert-butilciclohexil acetato		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				
2-feniletanol		No se dispone de datos				
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona		No se dispone de datos				

(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos	
linalool	No se dispone de datos	
salicilato de pentilo	No se dispone de datos	
d-limoneno	No se dispone de datos	
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos	
undecan-4-ólido	No se dispone de datos	
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos	
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos	

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				
2-feniletanol		No se dispone de datos				
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona		No se dispone de datos				
(Z)-3-hexenil salicilato		No se dispone de datos				
linalool		No se dispone de datos				
salicilato de pentilo		No se dispone de datos				
d-limoneno		No se dispone de datos				
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído		No se dispone de datos				
undecan-4-ólido		No se dispone de datos				
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos				
2-tert-butilciclohexil acetato		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 abiotico
Degradación abiótica - fotodegradación en aire, si se dispone:

Degradación abiótica - hidrólisis, si se dispone:

Degradación abiótica - otros procesos, si se dispone:

Biodegradación

Componentes	Inoculum	Método analítico	DT 50	Método	Evaluación
dimetiléter					No se dispone de datos
etanol					No se dispone de datos
2-feniletanol					No se dispone de datos
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona					No se dispone de datos
(Z)-3-hexenil salicilato					No se dispone de datos
linalool					No se dispone de datos
salicilato de pentilo					No se dispone de datos
d-limoneno			80 % en 28 día(s)	OECD 301D	Fácilmente biodegradable
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído					No se dispone de datos
undecan-4-ólido					No se dispone de datos

3-p-cumenil-2-metil	propionaldehído			No se dispone de datos
2-tert-butilcicloh	exil acetato			No se dispone de datos

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

Degradación en compartimentos medioambientales relevantes, si se dispone:

12.3 Potencial de bioacumulación

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Componentes	Valor	Método	Evaluación	Observación
dimetiléter	No se dispone de	MCLOGO	Evaluación	ODSCI VACIOII
diffetiletei	datos			
etanol	No se dispone de			
	datos			
2-feniletanol	No se dispone de			
	datos			
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de			
	datos			
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de			
, ,	datos			
linalool	No se dispone de			
	datos			
salicilato de pentilo	No se dispone de			
	datos			
d-limoneno	No se dispone de		Alto potencial de bioacumulación	
	datos			
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionald	No se dispone de			
ehído	datos			
undecan-4-ólido	No se dispone de			
	datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de			
	datos			
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de			
	datos			

Factor de bioconcentración (FBC)

Componentes	Valor	Especies	Método	Evaluación	Observación
dimetiléter	No se dispone de datos				
etanol	No se dispone de datos				
2-feniletanol	No se dispone de datos				
1,4-dioxacicloheptadec ano-5,17-diona	No se dispone de datos				
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos				
linalool	No se dispone de datos				
salicilato de pentilo	No se dispone de datos				
d-limoneno	683.1		Método no proporcionado	Alto potencial de bioacumulación	
alfa-metil-1,3-benzodio xol-5-propionaldehído	No se dispone de datos				
undecan-4-ólido	No se dispone de datos				
3-p-cumenil-2-metilprop ionaldehído	No se dispone de datos				
2-tert-butilciclohexil acetato	No se dispone de datos				

12.4 Movilidad en el suelo Adsorción/Desorción en suelo o sedimento

Componentes	Coeficiente de adsorción Log Koc	Coeficiente de desorción Log Koc(des)	Método	Tipo de suelo/sedimento	Evaluación
dimetiléter	No se dispone de datos				
etanol	No se dispone de datos				
2-feniletanol	No se dispone de datos				
1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona	No se dispone de datos				
(Z)-3-hexenil salicilato	No se dispone de datos				
linalool	No se dispone de datos				

salicilato de pentilo	No se dispone de datos		
d-limoneno	No se dispone de datos		Alto potencial de movilidad en suelo
alfa-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehído	No se dispone de datos		
undecan-4-ólido	No se dispone de datos		
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos		
2-tert-butilciclohexil acetato	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 Eliminar según normativa vigente.

utilizado:

Catálogo de Desechos Europeos: 16 05 04* - gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias

peligrosas.

Empaquetado al vacío

Recomendación: Eliminar según normativa vigente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte





ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA

14.1 Número ONU: 1950

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

Aerosoles Aerosols

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:

Clase: 2

Etiqueta(s) de peligro: 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 a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC: El producto no se transporta a granel en cisternas.

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

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

15.2 Evaluación de la seguridad química

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

SECCION 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: MSDS5004 Revisión: 2013-08-19 Versión: 03

Motivo para la revisión:

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

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

- R36 Irrita los ojos.
 R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
- R38 Irrita la piel.
- R10 Inflamable.
- R62 Posible riesgo de perjudicar la fertilidad.
- R51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

- 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.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H361 Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto si se inhala.
- 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.

Abreviaciones y acrónimos:

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

Fin de la Ficha de Datos de Seguridad