

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

Revisión: 2024-08-04

Versión: 01.0

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 Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

UFI: YSAJ-D1U2-F002-9U41

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

Uso del producto:

Control de olores: acción continuada.

Solamente para uso profesional.

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, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [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@solenis.com

1.4 Teléfono de emergencia

Acuda al médico (si es posible, muéstrole 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

Irritación cutánea, Categoría 2 (H315)

Lesiones oculares graves, Categoría 1 (H318)

Sensibilización de la piel, Categoría 1 (H317)

Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 2 (H411)

2.2 Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia: Peligro.

Contiene isoeugenol (Isoeugenol), salicilato de bencilo (Benzyl Salicylate), Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)- (Hexyl Cinnamal), geraniol (Geraniol), acetato de nerilo (Neryl Acetate), 7-hidroxicitronelal (Hydroxycitronellal), eugenol (Eugenol), citronelol (Citronellol), citral (Citral), 3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído (Cyclamen Aldehyde), (-)-pin-2(3)-eno (l-alpha-Pinene), acetato de geranilo (Geranyl Acetate), 2-metilundecanal (Methylundecanal)

Indicaciones de peligro:

H315 - Provoca irritación cutánea.

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

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

Consejos de prudencia:

P280 - Llevar guantes y gafas o máscara de protección.

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

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

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

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
salicilato de bencilo	204-262-9	118-58-1	01-211996944 2-31	Irritación ocular, Categoría 2 (H319) Sensibilización de la piel, Subcategoría 1B (H317) Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 3 (H412)		10-20
2-feniletanol	200-456-2	60-12-8	01-211996392 1-31	Toxicidad aguda - Oral, Categoría 4 (H302) Irritación ocular, Categoría 2 (H319)		3-10
acetato de linalilo	204-116-4	115-95-7	01-211945478 9-19	Irritación cutánea, Categoría 2 (H315) Irritación ocular, Categoría 2 (H319)		3-10
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	639-566-4	165184-98-5	01-211953309 2-50	Sensibilización de la piel, Subcategoría 1B (H317) Toxicidad acuática aguda, Categoría 1 M=1 (H400) Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 2 (H411)		3-10
hidróxido de aluminio	244-492-7	21645-51-2	01-211952924 6-39	No está clasificado		3-10
geraniol	203-377-1	106-24-1	01-211955243 0-49	Irritación cutánea, Categoría 2 (H315) Lesiones oculares graves, Categoría 1 (H318) Sensibilización de la piel, Categoría 1 (H317)		3-10
acetato de nerilo	205-459-2	141-12-8	01-212074833 4-54	Sensibilización de la piel, Subcategoría 1B (H317)		1-3
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	238-969-9	14901-07-6	01-211944992 1-34	Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 2 (H411)		1-3
7-hidroxicitronelal	203-518-7	107-75-5	01-211997348 2-31	Irritación ocular, Categoría 2 (H319) Sensibilización de la piel, Subcategoría 1B (H317)		1-3
2-metilundecanal	203-765-0	110-41-8	01-211996944 3-29	Irritación cutánea, Categoría 2 (H315) Sensibilización de la piel, Subcategoría 1B (H317) Toxicidad acuática aguda, Categoría 1 M=1 (H400) Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 1 M=1 (H410) Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 3 (H412)		1-3
eugenol	202-589-1	97-53-0	01-211997180 2-33	Irritación ocular, Categoría 2 (H319) Sensibilización de la piel, Subcategoría 1B (H317)		1-3
citronelol	203-375-0	106-22-9	01-211945399 5-23	Irritación cutánea, Categoría 2 (H315) Irritación ocular, Categoría 2 (H319) Sensibilización de la piel, Subcategoría 1B (H317)		1-3
isoeugenol	202-590-7	97-54-1	01-212022368 2-61	Sensibilización de la piel, Subcategoría 1A (H317)		0.1-1
citral	226-394-6	5392-40-5	01-211946282 9-23	Irritación cutánea, Categoría 2 (H315) Irritación ocular, Categoría 2 (H319) Sensibilización de la piel, Categoría 1 (H317)		0.1-1
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	203-161-7	103-95-7	01-211997058 2-32	Toxicidad para la reproducción, Categoría 2 (H361) Irritación cutánea, Categoría 2 (H315) Sensibilización de la piel, Subcategoría 1B (H317) Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 3 (H412)		0.1-1
(-)-pin-2(3)-eno	232-077-3	7785-26-4	01-211997951 9-16	Líquidos inflamables, Categoría 3 (H226) Toxicidad por aspiración, Categoría 1 (H304) Irritación cutánea, Categoría 2 (H315) Sensibilización de la piel, Subcategoría 1B (H317) Toxicidad acuática aguda, Categoría 1 M=1 (H400) Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 1 M=1 (H410)		0.1-1
acetato de geraniol	203-341-5	105-87-3	01-211997348 0-35	Irritación cutánea, Categoría 2 (H315) Sensibilización de la piel, Subcategoría 1B (H317) Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 3 (H412)		0.1-1

Límites de concentración específicos

isoeugenol:

• Sensibilización de la piel, Categoría 1 (H317) >= 0.01%

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:	Aclararse la piel con abundante agua tibia corriente. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
Contacto con los ojos:	Mantener los párpados separados y lavar los ojos con abundante agua templada durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
Ingestión:	Enjuagarse la boca. Beber inmediatamente 1 vaso de agua. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico en caso de malestar.
Autoprotección o primeros auxilios:	Considerar el equipo de protección personal tal y como se indica en la subsección 8.2.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación:	No se conocen efectos o síntomas en uso normal.
Contacto con la piel:	Provoca irritación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Contacto con los ojos:	Provoca lesiones graves o permanentes.
Ingestión:	No se conocen efectos o síntomas en uso normal.

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

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

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

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

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

No se conocen riesgos especiales.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Úsese protección para los ojos/la cara. Contacto repetido o prolongado: Úsese guantes adecuados.

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

Recoger con medios mecánicos. 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:

No se requieren precauciones especiales.

Medidas para evitar la generación de aerosoles o polvo:

Evitar la formación de aerosol.

Medidas requeridas para proteger el medio ambiente:

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

Para controles de exposición medioambientales ver subsección 8.2.

Recomendaciones para la higiene en el lugar de trabajo:

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. No mezclar con otros productos sin el consejo de Diversey. 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. Evitar contacto con piel y ojos. No respirar el aerosol. Utilizar solamente con una buena ventilación. Ver el capítulo 8.2, Controles de exposición / Protección individual.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

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

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

Seveso - Requisitos de nivel inferior (toneladas): 200

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
hidróxido de aluminio	1 mg/m ³	
citral	5 ppm	

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
salicilato de bencilo	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
acetato de linalilo	-	-	-	0.2
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	-	-	-	-
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
geraniol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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
2-metilundecanal	-	-	-	5.23
eugenol	-	-	-	3
citronelol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
isoeugenol	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
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
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
acetato de geraniol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

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)
salicilato de bencilo	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
acetato de linalilo	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	0.525 mg/cm ² piel	-	0.525 mg/cm ² piel	18.2
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
geraniol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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
2-metilundecanal	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
eugenol	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
citronelol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
isoeugenol	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
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
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
acetato de geraniol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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)
salicilato de bencilo	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
acetato de linalilo	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	0.787 mg/cm ² piel	-	0.787 mg/cm ² piel	9.11
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
geraniol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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
2-metilundecanal	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
eugenol	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
citronelol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
isoeugenol	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
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
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
acetato de geraniol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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
salicilato de bencilo	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
acetato de linalilo	-	-	-	-
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	6.28	-	-	0.078
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
geraniol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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
2-metilundecanal	-	-	-	-
eugenol	-	-	-	-
citronelol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
isoeugenol	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
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
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
acetato de geraniol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

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
salicilato de bencilo	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
acetato de linalilo	-	-	-	-
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	4.71	-	-	0.019
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
geraniol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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
2-metilundecanal	-	-	-	-
eugenol	-	-	-	-
citronelol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

isoeugenol	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
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
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
acetato de geranilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

Exposición medioambiental

Exposición medioambiental - PNEC

Componentes	Agua superficial, dulce (mg/l)	Agua superficial, marina (mg/l)	Intermitente (mg/l)	Planta depuradora de aguas residuales (mg/l)
salicilato de bencilo	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
acetato de linalilo	-	-	-	-
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	0.001	0	0.002	10
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
geraniol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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
2-metilundecanal	-	-	-	-
eugenol	-	-	-	-
citronelol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
isoeugenol	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
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
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
acetato de geranilo	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)
salicilato de bencilo	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
acetato de linalilo	-	-	-	-
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	3.2	0.064	0.398	-
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
geraniol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	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
2-metilundecanal	-	-	-	-
eugenol	-	-	-	-
citronelol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
isoeugenol	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
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
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
acetato de geranilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

8.2 Controles de la exposición

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

Para esta sección se suponen las condiciones normales de uso.

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

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

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

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

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:	Gafas de seguridad o gafas protectoras (EN 16321 / 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 el proveedor de guantes de protección.
Protección del cuerpo:	No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
Protección respiratoria:	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 debe verterse el producto sin diluir o sin neutralizar en el alcantarillado o desagüe.

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: Sólido	
Color: Brillante , de Amarillo a Marrón	
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	No aplicable para sólidos o gases

Datos de la sustancia, punto de ebullición

Componentes	Valor (°C)	Método	Presión atmosférica (hPa)
salicilato de bencilo	No se dispone de datos		
2-feniletanol	No se dispone de datos		
acetato de linalilo	No se dispone de datos		
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	310.8	OECD 103 (EU A.2)	1013.25
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos		
geraniol	No se dispone de datos		
acetato de nerilo	No se dispone de datos		
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos		
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos		
2-metilundecanal	No se dispone de datos		
eugenol	No se dispone de datos		
citronelol	No se dispone de datos		
isoeugenol	No se dispone de datos		
citral	No se dispone de datos		
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos		
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos		
acetato de geraniol	No se dispone de datos		

	Método / observación
Inflamabilidad (sólido, gas): (valor) no determinado	
Inflamabilidad (líquido): No aplicable.	
Punto de inflamación (°C): ≈ 380 °C	copa cerrada
Combustión sostenida: No aplicable. (UN Manual de Pruebas y Criterios, sección 32, L.2)	
Límites inferior y superior de explosividad/inflamabilidad (%): (valor) no determinado	
Datos de la sustancia, límites de inflamabilidad o explosión, si se dispone:	

	Método / observación
Temperatura de auto-inflamación: (valor) no determinado	

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

Temperatura de descomposición: No aplicable.

pH: No aplicable.

Viscosidad cinemática: (valor) no determinado

No aplicable para sólidos o gases

Solubilidad/Miscibilidad con agua: Soluble

Datos de la sustancia, solubilidad en agua

Componentes	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
salicilato de bencilo	No se dispone de datos		
2-feniletanol	No se dispone de datos		
acetato de linalilo	No se dispone de datos		
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	0.00162	OECD 105 (EU A.6)	20
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos		
geraniol	No se dispone de datos		
acetato de nerilo	No se dispone de datos		
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos		
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos		
2-metilundecanal	No se dispone de datos		
eugenol	No se dispone de datos		
citronelol	No se dispone de datos		
isoeugenol	No se dispone de datos		
citral	No se dispone de datos		
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos		
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos		
acetato de geraniol	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)
salicilato de bencilo	No se dispone de datos		
2-feniletanol	No se dispone de datos		
acetato de linalilo	No se dispone de datos		
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	0.068	OECD 104 (EU A.4)	25
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos		
geraniol	No se dispone de datos		
acetato de nerilo	No se dispone de datos		
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos		
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos		
2-metilundecanal	No se dispone de datos		
eugenol	No se dispone de datos		
citronelol	No se dispone de datos		
isoeugenol	No se dispone de datos		
citral	No se dispone de datos		
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos		
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos		
acetato de geraniol	No se dispone de datos		

Método / observación

Densidad relativa: ≈ 1.00 (20 °C)

Densidad de vapor relativa: No se dispone de datos.

Características de las partículas: (valor) no determinado.

OECD 109 (EU A.3)

No aplicable para sólidos

No relevante para la clasificación de este producto.

9.2 Información adicional

9.2.1 Información relativa a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas: No explosivo.

Propiedades comburentes: No oxidante.

Corrosión en metales: (valor) no determinado

No aplicable para sólidos o gases

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 Oral (mg/kg)
salicilato de bencilo	LD ₅₀	> 2000		Método no proporcionado		No se han establecido
2-feniletanol	LD ₅₀	1790				1790
acetato de linalilo		9000				No se han establecido
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	LD ₅₀	3100	Rata	OECD 401 (EU B.1)		3100
hidróxido de aluminio		No se dispone de datos				No se han establecido
geraniol		No se dispone de datos				No se han establecido
acetato de nerilo		No se dispone de datos				No se han establecido
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	LD ₅₀	4590	Rata	Método no proporcionado		No se han establecido
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				No se han establecido
2-metilundecanal	LD ₅₀	> 5000	Rata	Método no proporcionado		No se han establecido
eugenol	LD ₅₀	> 2000				No se han establecido
citronelol		No se dispone de datos				320000
isoeugenol		No se dispone de datos				No se han establecido
citral	LD ₅₀	> 2000				2250
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	LD ₅₀	> 3000				3850
(-)-pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				No se han establecido
acetato de geraniol		No se dispone de datos				No se han establecido

Toxicidad cutánea aguda

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)	ETA Dérmica (mg/kg)
salicilato de bencilo		No se dispone de datos				No se han establecido
2-feniletanol	LD ₅₀	2500				2500

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

acetato de linalilo		No se dispone de datos				No se han establecido
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	LD ₅₀	> 3000	Conejo	OECD 402 (EU B.3)		No se han establecido
hidróxido de aluminio		No se dispone de datos				No se han establecido
geraniol		No se dispone de datos				No se han establecido
acetato de nerilo		No se dispone de datos				No se han establecido
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona		No se dispone de datos				No se han establecido
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				No se han establecido
2-metilundecanal	LD ₅₀	> 5000	Conejo	Método no proporcionado	24 hours	No se han establecido
eugenol		No se dispone de datos				No se han establecido
citronelol		No se dispone de datos				230000
isoeugenol		No se dispone de datos				No se han establecido
citral		No se dispone de datos				No se han establecido
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos				No se han establecido
(-)-pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				No se han establecido
acetato de geraniol		No se dispone de datos				No se han establecido

Toxicidad aguda por inhalación

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
salicilato de bencilo		No se dispone de datos			
2-feniletanol		No se dispone de datos			
acetato de linalilo		No se dispone de datos			
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	LC ₅₀	> 2.12 (niebla)	Rata	OECD 403 (EU B.2)	4
hidróxido de aluminio		No se dispone de datos			
geraniol		No se dispone de datos			
acetato de nerilo		No se dispone de datos			
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona		No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos			
2-metilundecanal		No se dispone de datos			
eugenol		No se dispone de datos			
citronelol		No se dispone de datos			
isoeugenol		No se dispone de datos			
citral		No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos			
(-)-pin-2(3)-eno		No se dispone de datos			
acetato de geraniol		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)
salicilato de bencilo	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
2-feniletanol	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
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
hidróxido de aluminio	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
geraniol	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

acetato de nerilo	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	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
2-metilundecanal	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
citronelol	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
isoeugenol	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
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	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 geraniol	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
salicilato de bencilo	No se dispone de datos			
2-feniletanol	No se dispone de datos			
acetato de linalilo	No se dispone de datos			
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	Irritante	Conejo	OECD 404 (EU B.4)	4 hora(s)
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos			
geraniol	No se dispone de datos			
acetato de nerilo	No se dispone de datos			
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos			
2-metilundecanal	No se dispone de datos			
eugenol	No se dispone de datos			
citronelol	No se dispone de datos			
isoeugenol	No se dispone de datos			
citral	No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos			
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos			
acetato de geraniol	No se dispone de datos			

Irritación y corrosividad de ojos

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
salicilato de bencilo	No se dispone de datos			
2-feniletanol	No se dispone de datos			
acetato de linalilo	No se dispone de datos			
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	No corrosivo o irritante	Conejo	OECD 405 (EU B.5)	
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos			
geraniol	No se dispone de datos			
acetato de nerilo	No se dispone de datos			
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos			
2-metilundecanal	No se dispone de datos			
eugenol	No se dispone de datos			
citronelol	No se dispone de			

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

	datos			
isoeugenol	No se dispone de datos			
citral	No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos			
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos			
acetato de geraniol	No se dispone de datos			

Irritación y corrosividad del tracto respiratorio

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
salicilato de bencilo	No se dispone de datos			
2-feniletanol	No se dispone de datos			
acetato de linalilo	No se dispone de datos			
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	No se dispone de datos			
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos			
geraniol	No se dispone de datos			
acetato de nerilo	No se dispone de datos			
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos			
2-metilundecanal	No se dispone de datos			
eugenol	No se dispone de datos			
citronelol	No se dispone de datos			
isoeugenol	No se dispone de datos			
citral	No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos			
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos			
acetato de geraniol	No se dispone de datos			

Sensibilización

Sensibilización por contacto con la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
salicilato de bencilo	No se dispone de datos			
2-feniletanol	No se dispone de datos			
acetato de linalilo	No se dispone de datos			
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	Sensibilizante	Ratón	OECD 429 (EU B.42)	
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos			
geraniol	No se dispone de datos			
acetato de nerilo	No se dispone de datos			
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos			
2-metilundecanal	No se dispone de datos			
eugenol	No se dispone de datos			
citronelol	No se dispone de datos			
isoeugenol	No se dispone de datos			
citral	No se dispone de			

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

	datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos			
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos			
acetato de geranilo	No se dispone de datos			

Sensibilización por inhalación

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
salicilato de bencilo	No se dispone de datos			
2-feniletanol	No se dispone de datos			
acetato de linalilo	No se dispone de datos			
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	No se dispone de datos			
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos			
geraniol	No se dispone de datos			
acetato de nerilo	No se dispone de datos			
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos			
2-metilundecanal	No se dispone de datos			
eugenol	No se dispone de datos			
citronelol	No se dispone de datos			
isoeugenol	No se dispone de datos			
citral	No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos			
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos			
acetato de geranilo	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)
salicilato de bencilo	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
2-feniletanol	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
acetato de linalilo	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
geraniol	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
acetato de nerilo	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
2-metilundecanal	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
eugenol	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
citronelol	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
isoeugenol	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
citral	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	
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
acetato de geranilo	No se dispone de datos		No se dispone de datos	

Carcinogenicidad

Componentes	Efecto
salicilato de bencilo	No se dispone de datos
2-feniletanol	No se dispone de datos
acetato de linalilo	No se dispone de datos

Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	No se dispone de datos
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos
geraniol	No se dispone de datos
acetato de nerilo	No se dispone de datos
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos
2-metilundecanal	No se dispone de datos
eugenol	No se dispone de datos
citronelol	No se dispone de datos
isoeugenol	No se dispone de datos
citral	No se dispone de datos
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos
acetato de geraniol	No se dispone de datos

Toxicidad para la reproducción

Componentes	Parámetro	Efecto específico	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Observaciones y otros efectos reportados
salicilato de bencilo			No se dispone de datos				
2-feniletanol			No se dispone de datos				
acetato de linalilo			No se dispone de datos				
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-			No se dispone de datos				
hidróxido de aluminio			No se dispone de datos				
geraniol			No se dispone de datos				
acetato de nerilo			No se dispone de datos				
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona			No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal			No se dispone de datos				
2-metilundecanal			No se dispone de datos				
eugenol			No se dispone de datos				
citronelol			No se dispone de datos				
isoeugenol			No se dispone de datos				
citral			No se dispone de datos				
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído			No se dispone de datos				
(-)-pin-2(3)-eno			No se dispone de datos				
acetato de geraniol			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
salicilato de bencilo		No se dispone de datos				
2-feniletanol		No se dispone de datos				

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

		de datos				
acetato de linalilo		No se dispone de datos				
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-		No se dispone de datos				
hidróxido de aluminio		No se dispone de datos				
geraniol		No se dispone de datos				
acetato de nerilo		No se dispone de datos				
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona		No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				
2-metilundecanal		No se dispone de datos				
eugenol		No se dispone de datos				
citronelol		No se dispone de datos				
isoeugenol		No se dispone de datos				
citral		No se dispone de datos				
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos				
(-)-pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				
acetato de geraniol		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
salicilato de bencilo		No se dispone de datos				
2-feniletanol		No se dispone de datos				
acetato de linalilo		No se dispone de datos				
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-		No se dispone de datos				
hidróxido de aluminio		No se dispone de datos				
geraniol		No se dispone de datos				
acetato de nerilo		No se dispone de datos				
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona		No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				
2-metilundecanal		No se dispone de datos				
eugenol		No se dispone de datos				
citronelol		No se dispone de datos				
isoeugenol		No se dispone de datos				
citral		No se dispone de datos				
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos				
(-)-pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				
acetato de geraniol		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
salicilato de bencilo		No se dispone de datos				
2-feniletanol		No se dispone de datos				
acetato de linalilo		No se dispone de datos				

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

		de datos				
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-		No se dispone de datos				
hidróxido de aluminio		No se dispone de datos				
geraniol		No se dispone de datos				
acetato de nerilo		No se dispone de datos				
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona		No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				
2-metilundecanal		No se dispone de datos				
eugenol		No se dispone de datos				
citronelol		No se dispone de datos				
isoeugenol		No se dispone de datos				
citral		No se dispone de datos				
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos				
(-)-pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				
acetato de geraniol		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
salicilato de bencilo			No se dispone de datos					
2-feniletanol			No se dispone de datos					
acetato de linalilo			No se dispone de datos					
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-			No se dispone de datos					
hidróxido de aluminio			No se dispone de datos					
geraniol			No se dispone de datos					
acetato de nerilo			No se dispone de datos					
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona			No se dispone de datos					
7-hidroxicitronelal			No se dispone de datos					
2-metilundecanal			No se dispone de datos					
eugenol			No se dispone de datos					
citronelol			No se dispone de datos					
isoeugenol			No se dispone de datos					
citral			No se dispone de datos					
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído			No se dispone de datos					
(-)-pin-2(3)-eno			No se dispone de datos					

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

acetato de geranilo			No se dispone de datos					
---------------------	--	--	------------------------	--	--	--	--	--

STOT-exposición única

Componentes	Órgano(s) afectado(s)
salicilato de bencilo	No se dispone de datos
2-feniletanol	No se dispone de datos
acetato de linalilo	No se dispone de datos
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	No se dispone de datos
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos
geraniol	No se dispone de datos
acetato de nerilo	No se dispone de datos
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos
2-metilundecanal	No se dispone de datos
eugenol	No se dispone de datos
citronelol	No se dispone de datos
isoeugenol	No se dispone de datos
citral	No se dispone de datos
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos
acetato de geranilo	No se dispone de datos

STOT-exposición repetida

Componentes	Órgano(s) afectado(s)
salicilato de bencilo	No se dispone de datos
2-feniletanol	No se dispone de datos
acetato de linalilo	No se dispone de datos
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	No se dispone de datos
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos
geraniol	No se dispone de datos
acetato de nerilo	No se dispone de datos
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos
2-metilundecanal	No se dispone de datos
eugenol	No se dispone de datos
citronelol	No se dispone de datos
isoeugenol	No se dispone de datos
citral	No se dispone de datos
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos
acetato de geranilo	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	Especies	Método	Tiempo de
-------------	-----------	------------	----------	--------	-----------

		(mg/l)			exposición (h)
salicilato de bencilo		No se dispone de datos			
2-feniletanol		No se dispone de datos			
acetato de linalilo	LC ₅₀	11	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203, dinámico	96
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	LC ₅₀	1.7	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203, dinámico	96
hidróxido de aluminio		No se dispone de datos			
geraniol		No se dispone de datos			
acetato de nerilo	LC ₅₀	6		QSAR	
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	LC ₅₀	6.81	<i>Pez</i>	DIN 38412, Parte 15	96
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos			
2-metilundecanal		No se dispone de datos			
eugenol		No se dispone de datos			
citronelol		No se dispone de datos			
isoeugenol		No se dispone de datos			
citral		No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos			
(-)-pin-2(3)-eno		No se dispone de datos			
acetato de geraniol		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a corto plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
salicilato de bencilo		No se dispone de datos			
2-feniletanol		No se dispone de datos			
acetato de linalilo	EC ₅₀	59	<i>Daphnia</i>	OECD 202, estático	48
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	EC ₅₀	0.247	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, dinámico	48
hidróxido de aluminio		No se dispone de datos			
geraniol		No se dispone de datos			
acetato de nerilo	EC ₅₀	9.06	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, estático	48
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	LC ₅₀	4.03	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, estático	48
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos			
2-metilundecanal		No se dispone de datos			
eugenol		No se dispone de datos			
citronelol		No se dispone de datos			
isoeugenol		No se dispone de datos			
citral		No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos			
(-)-pin-2(3)-eno		No se dispone de datos			
acetato de geraniol		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a corto plazo - algas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
salicilato de bencilo		No se dispone de datos			
2-feniletanol		No se dispone de datos			

		de datos			
acetato de linalilo	EC ₅₀	68	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	EC ₅₀	> 0.065	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, estático	72
hidróxido de aluminio		No se dispone de datos			
geraniol		No se dispone de datos			
acetato de nerilo	EC ₅₀	4.9		QSAR	
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	E _b C ₅₀	20.9	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	DIN 38412, Parte 9	72
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos			
2-metilundecanal		No se dispone de datos			
eugenol		No se dispone de datos			
citronelol		No se dispone de datos			
isoeugenol		No se dispone de datos			
citral		No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos			
(-)-pin-2(3)-eno		No se dispone de datos			
acetato de geraniol		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a corto plazo - especies marinas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)
salicilato de bencilo		No se dispone de datos			
2-feniletanol		No se dispone de datos			
acetato de linalilo		No se dispone de datos			
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-		No se dispone de datos			
hidróxido de aluminio		No se dispone de datos			
geraniol		No se dispone de datos			
acetato de nerilo		No se dispone de datos			
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona		No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos			
2-metilundecanal		No se dispone de datos			
eugenol		No se dispone de datos			
citronelol		No se dispone de datos			
isoeugenol		No se dispone de datos			
citral		No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos			
(-)-pin-2(3)-eno		No se dispone de datos			
acetato de geraniol		No se dispone de datos			

Impacto en plantas depuradoras - toxicidad en bacterias

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Inoculum	Método	Tiempo de exposición
salicilato de bencilo		No se dispone de datos			
2-feniletanol		No se dispone de datos			
acetato de linalilo		No se dispone de datos			

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-		No se dispone de datos			
hidróxido de aluminio		No se dispone de datos			
geraniol		No se dispone de datos			
acetato de nerilo		No se dispone de datos			
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona		No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos			
2-metilundecanal		No se dispone de datos			
eugenol		No se dispone de datos			
citronelol		No se dispone de datos			
isoeugenol		No se dispone de datos			
citral		No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos			
(-)-pin-2(3)-eno		No se dispone de datos			
acetato de geraniol		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
salicilato de bencilo		No se dispone de datos				
2-feniletanol		No se dispone de datos				
acetato de linalilo		No se dispone de datos				
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-		No se dispone de datos				
hidróxido de aluminio		No se dispone de datos				
geraniol		No se dispone de datos				
acetato de nerilo		No se dispone de datos				
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona		No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				
2-metilundecanal		No se dispone de datos				
eugenol		No se dispone de datos				
citronelol		No se dispone de datos				
isoeugenol		No se dispone de datos				
citral		No se dispone de datos				
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos				
(-)-pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				
acetato de geraniol		No se dispone de datos				

Toxicidad aguda a largo plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
salicilato de bencilo		No se dispone de datos				
2-feniletanol		No se dispone de datos				
acetato de linalilo		No se dispone de datos				
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	NOEC	0.063	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211, dinámico	21 día(s)	
hidróxido de aluminio		No se dispone de datos				

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

		de datos				
geraniol		No se dispone de datos				
acetato de nerilo		No se dispone de datos				
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona		No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				
2-metilundecanal		No se dispone de datos				
eugenol		No se dispone de datos				
citronelol		No se dispone de datos				
isoeugenol		No se dispone de datos				
citral		No se dispone de datos				
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos				
(-)-pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				
acetato de geraniol		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
salicilato de bencilo		No se dispone de datos				
2-feniletanol		No se dispone de datos				
acetato de linalilo		No se dispone de datos				
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-		No se dispone de datos				
hidróxido de aluminio		No se dispone de datos				
geraniol		No se dispone de datos				
acetato de nerilo		No se dispone de datos				
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona		No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal		No se dispone de datos				
2-metilundecanal		No se dispone de datos				
eugenol		No se dispone de datos				
citronelol		No se dispone de datos				
isoeugenol		No se dispone de datos				
citral		No se dispone de datos				
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído		No se dispone de datos				
(-)-pin-2(3)-eno		No se dispone de datos				
acetato de geraniol		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

Good Sense Spring (Barrettes; Plaque; Solo)

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
salicilato de bencilo				OECD 301F	Fácilmente biodegradable
2-feniletanol	Lodo activado, aerobio		78.61%	OECD 301B	Fácilmente biodegradable
acetato de linalilo				OECD 301F	Fácilmente biodegradable
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	Lodo activado, aerobio	Agotamiento de oxígeno	97% en 28 día(s)	OECD 301F	Fácilmente biodegradable
hidróxido de aluminio					No aplicable (sustancia inorgánica)
geraniol				OECD 301F	Fácilmente biodegradable
acetato de nerilo		Agotamiento de oxígeno	90% en 28 día(s)	Extrapolación	Fácilmente biodegradable
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona			75.4% en 28 día(s)	OECD 301B	Fácilmente biodegradable
7-hidroxicitronelal				OECD 301F	Fácilmente biodegradable
2-metilundecanal				OECD 301F	Fácilmente biodegradable
eugenol					Fácilmente biodegradable
citronelol	Lodo activado, aerobio	CO ₂ producción		OECD 301F	Fácilmente biodegradable
isoeugenol		Agotamiento de oxígeno	79% en 28 día(s)	OECD 301F	Fácilmente biodegradable
citral				OECD 301F	Fácilmente biodegradable
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído				OECD 301B	Fácilmente biodegradable
(-)-pin-2(3)-eno		Agotamiento de oxígeno	68% en 28 día(s)	OECD 301D	Fácilmente biodegradable
acetato de geraniol	Lodo activado, aerobio	CO ₂ producción			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

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

Componentes	Valor	Método	Evaluación	Observación
salicilato de bencilo	No se dispone de datos			
2-feniletanol	No se dispone de datos			
acetato de linalilo	No se dispone de datos			
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	5.3	OECD 117		a 24 °C
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos			
geraniol	No se dispone de datos			
acetato de nerilo	No se dispone de datos			
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos			
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos			
2-metilundecanal	No se dispone de datos			
eugenol	No se dispone de datos			
citronelol	No se dispone de datos			
isoeugenol	No se dispone de datos			
citral	No se dispone de datos			
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos			
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos			

acetato de geranilo	No se dispone de datos			
---------------------	------------------------	--	--	--

Factor de bioconcentración (FBC)

Componentes	Valor	Especies	Método	Evaluación	Observación
salicilato de bencilo	No se dispone de datos				
2-feniletanol	No se dispone de datos				
acetato de linalilo	No se dispone de datos				
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	No se dispone de datos				
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos				
geraniol	No se dispone de datos				
acetato de nerilo	No se dispone de datos				
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos				
2-metilundecanal	No se dispone de datos				
eugenol	No se dispone de datos				
citronelol	No se dispone de datos				
isoeugenol	No se dispone de datos				
citral	No se dispone de datos				
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos				
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos				
acetato de geranilo	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
salicilato de bencilo	No se dispone de datos				
2-feniletanol	No se dispone de datos				
acetato de linalilo	No se dispone de datos				
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (E)-	No se dispone de datos				
hidróxido de aluminio	No se dispone de datos				
geraniol	No se dispone de datos				
acetato de nerilo	No se dispone de datos				
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-but-3-en-2-ona	No se dispone de datos				
7-hidroxicitronelal	No se dispone de datos				
2-metilundecanal	No se dispone de datos				
eugenol	No se dispone de datos				
citronelol	No se dispone de datos				
isoeugenol	No se dispone de datos				
citral	No se dispone de datos				
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	No se dispone de datos				
(-)-pin-2(3)-eno	No se dispone de datos				
acetato de geranilo	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.

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: 3077****14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

Sustancia sólida peligrosa para el medio ambiente, n.e.p. (alfa-hexilcinnamaldehído , 2-metilundecanal)
Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (alpha-hexylcinnamaldehyde , 2-methylundecanal)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:

Clase de peligro para el transporte (y riesgos subsidiarios): 9

14.4 Grupo de embalaje: III**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: M7

Código de restricciones en túneles: (-)

Número de identificación de peligro: 90

IMO/IMDG

EmS: F-A, S-F

El producto se ha clasificado, etiquetado y empaquetado de acuerdo con los requerimientos del ADR y las provisiones del Código IMDG. Los reglamentos sobre transporte incluyen provisiones especiales para mercancías peligrosas envasadas en pequeñas cantidades clasificadas como UN3077 o UN3082.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Reglamento UE:**

- Reglamento (CE) N° 1907/2006 - REACH
- Reglamento (CE) N° 1272/2008 - CLP
- 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) N° 1907/2006, Título VII y Título VIII respectivamente): No aplicable.

Seveso - Clasificación: E2 - Peligrosa para el medio ambiente acuático, categoría crónica 2

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: MS1005869

Versión: 01.0

Revisión: 2024-08-04

Procedimiento de clasificación

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

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
- H226 - Líquidos y vapores inflamables.
- H302 - Nocivo en caso de ingestión.
- H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H315 - Provoca irritación cutánea.
- H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 - Provoca lesiones oculares graves.
- H319 - Provoca irritación ocular grave.
- H361 - Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
- 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