

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador del producto**

Nombre del producto : Hygienfresh Essenza Orchidea Selvatica

Código del producto : A48-027

Línea de productos: Hygienfresh

UFI: KV42-70JV-C004-YCJ5

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

Esencia perfumada para lavar con agua y para lavar con percloro

Sectores de uso:

Industrias manufactureras (todas)[SU3], Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)[SU22]

Usos desaconsejados

No lo utilice para fines distintos de los enumerados

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Tintolav s.r.l. - Via M. D' Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

Email: info@tintolav.com - Sito internet: www.tintolav.com

Email tecnico competente: a.conedera@tintolav.com

Contacto nacionales: Servicio de Información Toxicológica

Información en español (24h/365 días)

1.4. Teléfono de emergencia

+ 34 91 562 04 20

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

2.1.1 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1272/2008:

Pictogramas:

GHS05, GHS07, GHS09

Códigos de clase y categoría de peligro:

Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2

Códigos de indicaciones de peligro:

H302 - Nocivo en caso de ingestión.

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.

Producto nocivo: no ingerir

El producto, si está llevado para entrar en contacto con la piel, provoca la inflamación notable con eritema o el edema.

El producto, si está llevado para entrar en contacto con la piel, puede provocar la sensibilización cutánea.

El producto, si está llevado para entrar en contacto con los ojos, provoca lesiones oculares serias, como la opacidad de la córnea o de las lesiones al diafragma.

El producto es peligroso para el medio ambiente, ya que es tóxico para los organismos acuáticos, con efectos a largo plazo

2.1.2 Información adicional:

Véase el texto completo de las indicaciones de peligro e indicaciones de peligro UE en la SECCIÓN 16.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008:

Códigos de pictogramas y palabras de advertencia:

GHS05, GHS07, GHS09 - Peligro

Códigos de indicaciones de peligro:

H302 - Nocivo en caso de ingestión.

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.

Códigos de indicaciones de peligro suplementaria:

no aplicable

Consejos de prudencia:

Prevención

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Respuesta

P301+P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico si la persona se encuentra mal.

P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.

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 TOXICOLOGIA/médico.

P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

Eliminación

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

Contiene:

parfum, trideceth-12, ricinus communis oil , ethoxydiglycol, hexyl salicylate, benzyl salicylate, hexamethylindanopyran, tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, 5,5,6-trimethylbicyclohept-2-ylcyclohexanol, phenethyl alcohol, 4-tert-Butylcyclohexyl Acetate, coumarin, acetyl hexamethyl tetralin, hexyl cinnamal, alpha-isomethyl ionone, limonene, eugenol.

Contiene (Reg.CE 648/2004):

> 30% Fragancias, >= 15% < 30% Tensioactivos no iónicos, < 5% benzyl salicylate, coumarin, hexyl cinnamal, alpha isomethyl ionone, limonene, eugenol.

Exclusivamente para uso profesional

UFI: KV42-70JV-C004-YCJ5



2.3. Otros peligros

Según los datos disponibles, no hay sustancias PBT o mPmB de acuerdo con el Reglamento (CE) 1907/2006, anexo XIII

Según los datos disponibles, no existen sustancias que interfieran con el Sistema Endocrino de acuerdo con el Reglamento (UE) 2017/2100

No hay información sobre otros peligros

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Irrelevante

3.2 Mezclas

Nota C - Algunas sustancias orgánicas pueden comercializarse en una forma isomérica específica, o en forma de mezcla de varios isómeros. En este caso, el proveedor tiene que indicar en la etiqueta si la sustancia es un isómero específico o una mezcla de isómeros.

| Sustancia | Concentración[w/w] | Clasificación | Index | CAS | EINECS | REACH |
|---|--------------------|---|--------------|------------|-----------|-------------------------|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy; Isotridecanol, ethoxylated - FEMA 0 | >= 25 < 35% | Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318 | ND | 24938-91-8 | ND | ND |
| salicilato de hexilo - FEMA 0 | >= 5 < 15% | Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 1 1 ATE oral = 5.000,000 mg/kg ATE dermal = 5.000,000 mg/kg | ND | 6259-76-3 | 228-408-6 | 01-2119638 275-36-000 2 |
| salicilato de bencilo | >= 1 < 5% | Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412 1 1 ATE oral = 2.227,000 mg/kg | 607-754-00-5 | 118-58-1 | 204-262-9 | 01-2119969 442-31 |
| 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano | >= 1 < 5% | Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 ATE oral = 3.250,000 mg/kg ATE dermal = 3.250,000 mg/kg | 603-212-00-7 | 1222-05-5 | 214-946-9 | 01-2119488 227-29-000 0 |
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona - | >= 1 < 5% | Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; | ND | 54464-57-2 | 259-174-3 | 01-2119489 989-04 |

| Sustancia | Concentración[w/w] | Clasificación | Index | CAS | EINECS | REACH |
|--|--------------------|---|-------|------------|-----------|-------------------------------|
| FEMA 0 | | Aquatic Chronic 1, H410 1 1 ATE oral = 5.000,000 mg/kg ATE dermal = 5.000,000 mg/kg | | | | |
| 3-(5,5,6-trimetilbicyclo[2.2.1]hept-2-il)ciclohexan-1-ol - FEMA 0 | >= 1 < 5% | Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 5.400,000 mg/kg ATE dermal = 5.000,000 mg/kg | ND | 3407-42-9 | 222-294-1 | ND |
| 2,2,2-trichloro-1-phenylethylacetate - FEMA 0 | >= 1 < 5% | Skin Corr. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 1 1 ATE oral = 6.800,000 mg/kg ATE dermal = 2.000,000 mg/kg | ND | 90-17-5 | 201-972-0 | 01-2119929 625-31-000 0 |
| 2-feniletanol - FEMA 2858 | >= 1 < 5% | Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 1.790,000 mg/kg ATE dermal = 806,000 mg/kg | ND | 60-12-8 | 200-456-2 | 01-2119963 921-31 |
| acetato de 4-terc-butilciclohexilo - FEMA 0 | >= 1 < 5% | Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 2, H411 1 1 ATE oral = 5.000,000 mg/kg ATE dermal = 5.000,000 mg/kg | ND | 32210-23-4 | 250-954-9 | 01-2119976 286-24 |
| 3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde - FEMA 2464 | >= 1 < 5% | Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411 1 1 ATE oral > 3.160,000 mg/kg ATE dermal > 2.000,000 mg/kg | ND | 121-32-4 | 204-464-7 | ND |
| Coumarin | >= 0,1 < 1% | Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; STOT RE 2, H373 ATE oral = 293,000 mg/kg ATE dermal = 242,000 mg/kg | ND | 91-64-5 | 202-086-7 | 01-2119943 756-26-000 0 |
| 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one | >= 0,1 < 1% | Skin Corr. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411 1 1 | ND | 68155-67-9 | 268-979-9 | ND |
| 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one | >= 0,1 < 1% | Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 1, H410 | ND | 68155-66-8 | 268-978-3 | 01-2119489 989-04-000 0 |

| Sustancia | Concentración[w/w] | Clasificación | Index | CAS | EINECS | REACH |
|--|--------------------|--|--------------|-----------|-----------|-------------------------------|
| | | 1 1 ATE oral = 5.000,000 mg/kg ATE dermal = 5.000,000 mg/kg | | | | |
| 1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etan-1-ona - FEMA 0 | >= 0,1 < 1% | Acute Tox. 4, H302; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 10 10 ATE oral = 920,000 mg/kg ATE dermal = 7.940,000 mg/kg | ND | 1506-02-1 | 216-133-4 | 01-2119539 433-40-000 0 |
| Cinamato de metilo - FEMA 2698 | >= 0,1 < 1% | Skin Sens. 1B, H317 ATE oral = 2.610,000 mg/kg ATE dermal = 500,000 mg/kg | ND | 103-26-4 | 203-093-8 | ND |
| α -hexilcinamaldehído | >= 0,1 < 1% | Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411 ATE oral = 2.450,000 mg/kg | ND | 101-86-0 | 202-983-3 | 01-2119533 092-50 |
| 3-metil-4-(2,6,6-trimetilciclohex-2-enil)but-3-en-2-ona - FEMA 2714 | >= 0,1 < 1% | Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411 ATE oral = 5.000,000 mg/kg ATE dermal = 5.000,000 mg/kg | ND | 127-51-5 | 204-846-3 | ND |
| dipenteno Nota: C | >= 0,1 < 1% | Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 1 ATE oral = 4.400,000 mg/kg ATE dermal = 5.000,000 mg/kg | 601-096-00-2 | 5989-27-5 | 227-813-5 | 01-2119529 223-47-000 1 |
| Eugenol | >= 0,1 < 1% | Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 2.000,000 mg/kg | ND | 97-53-0 | 202-589-1 | 01-2119971 802-33-000 0 |
| cineol - FEMA 2465 | >= 0,1 < 1% | Flam. Liq. 3, H226; Skin Sens. 1B, H317 ATE oral = 2.480,000 mg/kg ATE dermal = 5.000,000 mg/kg | ND | 470-82-6 | 207-431-5 | 01-2119967 772-24 |
| 10-Undecenal - FEMA 3095 | < 0,1% | Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, | ND | 112-45-8 | 203-973-1 | 01-2119980 959-11 |

| Sustancia | Concentración[w/w] | Clasificación | Index | CAS | EINECS | REACH |
|--------------------------------|--------------------|---|-------|---------|-----------|-------|
| | | H412 1 1 ATE oral = 5.000,000 mg/kg ATE dermal = 4.800,000 mg/kg | | | | |
| beta-Caryophyllene - FEMA 2252 | < 0,1% | Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 4, H413 1 1 ATE oral > 5.000,000 mg/kg | ND | 87-44-5 | 201-746-1 | ND |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación:

Ventilar el ambiente. Quitar inmediatamente a paciente del ambiente contaminada y llevarlo en un ambiente muy ventilado. LLAMAR A DOCTOR.

Si se ha interrumpido la respiración, conforme a la respiración artificial.

Contacto directo con la piel (del producto puro):

Quitar inmediatamente la ropa contaminada.

Lavarte inmediatamente con la agua corriente abundante y jabonar eventual a áreas del cuerpo que han venido entrar en contacto con el producto, incluso si solamente es sospechoso.

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón.

Contacto directo con los ojos (del producto puro):

Lavarte inmediatamente y abundante con la agua corriente, a los párpados abiertos, en orden por lo menos 10 minutos; por lo tanto proteger los ojos con gasa estéril seca. Ir inmediatamente a la visita médica.

No utilizar las gotas para los ojos o los ungüentos de una cierta clase ante la visita o el consejo del oculista.

Ingestión:

El producto es nocivo y puede provocar daños irreversibles también como resultado de una sola exposición para la ingestión.

No provocar absolutamente de vomitar. Ir inmediatamente a la visita médica.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ningunos datos disponibles.

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

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico si la persona se encuentra mal.

En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios aconsejados de la extinción:

Pulverización de agua, CO2, espuma, polvos de las químicas basados en los materiales implicados en el fuego.

Medios de la extinción de evitar:

Chorros de agua. Utilice los chorros de agua sólo para enfriar las superficies de los recipientes expuestos al fuego

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ningunos datos disponibles.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar las protecciones para las maneras respiratorias.

Casco emergencia y ropa de protección completa

El agua vaporizada se puede utilizar para proteger a las personas contratadas a la extinción

Por otra parte se aconseja para utilizar los engranajes del buceo con escafandra, sobretodo si el trabajo en lugares ventilados cerrados y pequeños en todo caso si se emplean el extintor halogenó.

Rociar con agua los recipientes para mantenerlos fríos

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:

Salga de la zona que rodea el derrame o fuga. No fume

Poner la máscara, guantes y ropa de protección.

6.1.2 Para el personal de emergencia:

Poner la máscara, guantes y ropa de protección. Adecuado: Látex, nitrilo, PVC.

Eliminar todas las llamas libres y las fuentes posibles de ignición. No humo.

Prever una ventilación suficiente.

Evacuar la zona de peligro y, quizás, de consultar a un experto.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Contener las pérdidas con la tierra o la arena.

Si el producto es flujo en un arroyo, las aguas residuales o han contaminado la tierra o la vegetación, informa las autoridades competentes.

Librarte de la residual respetando los estándares en vigor.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

6.3.1 Para la contención:

Recoger rápido el producto, pone la máscara y la ropa de protección

Recoger el producto para la reutilización, si es posible, o para la eliminación. Absorberlo eventualmente con el material inerte.

Prevenir que penetre en el alcantarillado.

6.3.2 Para la limpieza:

Después de la cosecha, de la colada con agua la zona interesada y los materiales.

6.3.3 Información adicional:

Ninguna particularmente.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse los párrafos 8 y 13 para obtener más información

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto y la inhalación de vapores
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Durante el trabajo no comer y no beber.
No comer, beber ni fumar durante su utilización.
Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
Véase también el párrafo 8 siguiente.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener en el envase original bien cerrado. No almacenar en recipientes abiertos o sin etiquetar.
Mantener los recipientes en posición vertical y segura, evitando la posibilidad de caídas o choques.
Conservar en un lugar fresco y lejos de fuentes de calor y de «la exposición directa de luz solar.

7.3. Usos específicos finales

Industrias manufactureras (todas):

Manejar con extrema precaución. Conservar en un lugar bien ventilado, lejos de fuentes de calor.

Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía):

Manejar con cuidado. Conservar en un lugar ventilado y alejado del calor, mantener el envase bien cerrado.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control**

Concerniente a las sustancias contenidas:

dipenteno:

TWA: 30 from AIHA

TWA: 165.5 (mg/m³) from AIHA

- Sustancia: salicilato de hexilo

DNEL

efectos sistémicos largo plazo trabajadores inhalación = 0,79 (mg/m³)

efectos sistémicos largo plazo trabajadores dérmico = 2083 (mg/kg bw/day)

efectos sistémicos corto plazo trabajadores inhalación = 0,79 (mg/m³)

efectos sistémicos corto plazo trabajadores dérmico = 2083 (mg/kg bw/day)

- Sustancia: 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano

DNEL

efectos sistémicos largo plazo trabajadores inhalación = 22 (mg/m³)

efectos sistémicos largo plazo trabajadores dérmico = 60 (mg/kg bw/day)

efectos sistémicos largo plazo consumidores inhalación = 6,5 (mg/m³)

efectos sistémicos largo plazo consumidores dérmico = 36 (mg/kg bw/day)

efectos sistémicos largo plazo consumidores oral = 3,8 (mg/kg bw/day)

PNEC

agua dulce = 0,0044 (mg/l)

sedimento agua dulce = 2 (mg/kg/sedimento)

agua de mar = 0,00044 (mg/l)

sedimento agua de mar = 0,394 (mg/kg/sedimento)

tierra = 0,31 (mg/kg tierra)

- Sustancia: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona

DNEL

efectos sistémicos largo plazo trabajadores inhalación = 1,76 (mg/m³)

efectos sistémicos largo plazo trabajadores dérmico = 1,73 (mg/kg bw/day)

efectos sistémicos corto plazo trabajadores inhalación = 1,76 (mg/m³)

efectos sistémicos corto plazo trabajadores dérmico = 1,73 (mg/kg bw/day)

PNEC

agua dulce = 0,0028 (mg/l)
sedimento agua dulce = 3,73 (mg/kg/sedimento)
agua de mar = 0,00028 (mg/l)
sedimento agua de mar = 0,75 (mg/kg/sedimento)
tierra = 0,705 (mg/kg tierra)

- Sustancia: 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one
DNEL

efectos sistémicos corto plazo trabajadores dérmico = 1,73 (mg/kg bw/day)
efectos sistémicos corto plazo consumidores oral = 1,76 (mg/kg bw/day)
efectos locales corto plazo trabajadores dérmico = 0,1011 (mg/kg bw/day)

PNEC

agua dulce = 0,0028 (mg/l)
sedimento agua dulce = 3,73 (mg/kg/sedimento)
agua de mar = 0,00028 (mg/l)
sedimento agua de mar = 0,75 (mg/kg/sedimento)
tierra = 0,705 (mg/kg tierra)

- Sustancia: 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one
DNEL

efectos sistémicos corto plazo trabajadores inhalación = 1,76 (mg/m³)
efectos sistémicos corto plazo trabajadores dérmico = 1,73 (mg/kg bw/day)

PNEC

agua dulce = 0,0028 (mg/l)
sedimento agua dulce = 3,73 (mg/kg/sedimento)
agua de mar = 0,00028 (mg/l)
sedimento agua de mar = 0,75 (mg/kg/sedimento)
tierra = 0,705 (mg/kg tierra)

- Sustancia: α-hexilcinamaldehído

DNEL

efectos sistémicos largo plazo trabajadores inhalación = 0,000078 (mg/m³)
efectos sistémicos corto plazo trabajadores inhalación = 0,00628 (mg/m³)

PNEC

agua dulce = 0,03 (mg/l)
sedimento agua dulce = 47,7 (mg/kg/sedimento)
agua de mar = 0,003 (mg/l)
sedimento agua de mar = 4,77 (mg/kg/sedimento)
tierra = 9,51 (mg/kg tierra)

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados:
Industrias manufactureras (todas):
No hay un seguimiento específico previsto

Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía):
No hay un seguimiento específico previsto

Medidas de protección individual:



a) Protección de los ojos / la cara

Durante la manipulación del producto puro, utilizar los vidrios de la seguridad (EN 166).

b) Protección de la piel

i) Protección de las manos

Manipular con guantes. Los guantes deben controlarse antes de ser utilizados. Utilizar una técnica conveniente para el retiro de guantes (sin tocar el parte exterior del guante) para evitar contacto con este dispone de productos de guantes contaminados de la piel después del uso de conformidad con la legislación y buenas prácticas de laboratorio. Lavar y secar las manos.

Guantes de protección seleccionados deberán cumplir con los requisitos de la Directiva Europea 89/686/CEE y EN 374 normas derivadas de ellos.

Contacto completo

Material: caucho de nitrilo

espesor mínimo: 0.11 mm

tiempo de impregnación: 480 min

ii) Otros

Durante la manipulación del producto puro usar la ropa de protección completa de la piel.

c) Protección respiratoria

No necesario para el uso normal.

d) Peligros térmicos

Ningún peligro para ser reportados

Controles de la exposición:

Concerniente a las sustancias contenidas:

dipenteno:

No deje que este producto químico contamina el medio ambiente.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

| Propiedades físicas y químicas | Valor | Método de determinación |
|---|-------------------------------|-------------------------|
| Estado físico | Líquido | |
| Color | amarillo paja | |
| Olor | característica | |
| Umbral olfativo | no determinado | |
| Punto de fusión/punto de congelación | no determinado | |
| Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | no determinado | |
| Inflamabilidad | no inflamables | |
| Límite superior e inferior de explosividad | no determinado | |
| Punto de inflamación | > 65 °C | ASTM D92 |
| Temperatura de auto-inflamación | no determinado | |
| Temperatura de descomposiciónES | no determinado | |
| pH | no determinado | |
| Viscosidad cinemática | no determinado | |
| Solubilidad | no determinado | |
| Solubilidad en la agua | Completamente soluble en agua | |

| Propiedades físicas y químicas | Valor | Método de determinación |
|--|---------------------------------|-------------------------|
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico) | no determinado | |
| Presión de vapor | no determinado | |
| Densidad y/o densidad relativa | 0,980 - 1,020 g/cm ³ | |
| Densidad de vapor relativa | no determinado | |
| Características de las partículas | irrelevante | |

9.2. Información adicional

Contenido de COV listo para su empleo: 23,87 %

9.2.1 Información relativa a las clases de peligro físico

Irrelevante

9.2.2 Otras características de seguridad

Irrelevante

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

Sin riesgos de reactividad

10.2. Estabilidad química

No hay reacciones peligrosas cuando se almacena y maneja de acuerdo a las disposiciones.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay reacciones peligrosas

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna que informe

10.5. Materiales incompatibles

Puede inflamarse al entrar en contacto con los ácidos minerales oxidantes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se descompone cuando se utilizan para los usos previstos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

ATE(mix) oral = 1.569,5 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) toxicidad aguda: Producto nocivo: no ingerir

salicilato de bencilo: Rata oral LD50 = 2227 mg / kg de peso corporal

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona: DOSIS tóxica 1-LD > 50 5000 mg/kg (oral rat)
DOSIS tóxica 2-LD > 50 5000 mg/kg (skn-rbt)

acetato de 4-terc-butilciclohexilo: Las ratas (10 por dosis, el sexo y la cepa no registrados) fueron administrado 4-terc-butylcyclohexyl acetato por sonda nasogástrica a 5000 mg/kg-bw. No se informó de ninguna información sobre la mortalidad

Conejos (4, sexo y cepa no registrados) fueron administrado 4-terc-butylcyclohexyl acetato cutáneo a 5000 mg/kg-bw. Un conejo muerto.

α-hexilcinamaldehído: Oral (rata) LD50: 2450 mg/kg

dipenteno: LD50 Oral-rata-4.400 mg/kg

Observaciones: Comportamiento: cambio en la actividad motora (ensayo específico). Trastorno respiratorio piel y apéndices:

Otros: pelo. Inhalación: Irritante al sistema respiratorio.

LD50 Cutáneo-conejo-> 5,000 mg/kg

(b) corrosión o irritación cutáneas: El producto, si está llevado para entrar en contacto con la piel, provoca la inflamación notable con eritema o el edema.

acetato de 4-terc-butilciclohexilo: Conejos (especie, sexo y número no especificado) fueron administrado 4-terc-butylcyclohexyl acetato cutáneo a las orejas y espalda. Las observaciones de las partes posteriores incluyeron eritema leve después de 1 y 5 min, severo eritema y edema leve en el minuto 15 y severo eritema y edema a las 20 horas. El día 8, se observan enrojecimiento leve y descamación severa. Las observaciones de las orejas incluyen grave eritema y edema con formación de ampollas después de 20 horas. Necrosis severa se registró el día 8. (Bhatia, S.P., et al., alimentos y química toxicológica 46 (2008) S36-S41) 4-terc-Butylcyclohexyl acetato era irritante para la piel del conejo

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one: Humano

Resultado: Irritación de la piel

Método: OECD 439

(c) lesiones oculares graves o irritación ocular: El producto, si está llevado para entrar en contacto con los ojos, provoca lesiones oculares serias, como la opacidad de la córnea o de las lesiones al diafragma.

acetato de 4-terc-butilciclohexilo: Conejos albinos (dosis 3/sexo no especificado) fueron inculcados alícuota de 0,1 mL de solución de 0.625% (vehículos no registrados) en el ojo derecho de cada conejo con ningún tratamiento adicional mientras el ojo izquierdo sirvió como control. Las puntuaciones fueron registradas según la escala de Draize. Leve a moderada irritación con conjuntival quemosis y descarga fueron observados en todos los tres conejos (media puntuación para 1.9 para 1 quemosis y enrojecimiento). Todos los ojos se despejaron por día 4. (Bhatia, S.P., et al., alimentos y química toxicológica 46 (2008) S36-S41) 4-terc-Butylcyclohexyl acetato era irritante a los ojos de conejo.

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one: Resultado: Ninguna irritación de ojo
Método: QSAR

(d) sensibilización respiratoria o cutánea: El producto, si está llevado para entrar en contacto con la piel, puede provocar la sensibilización cutánea.

Coumarin: Prueba: Ruta de Sensitization inhalación: inhalación especie: rata = 293 mg/kg

Prueba: Ruta de Sensitization inhalación: inhalación de especies: ratón = 196 mg/kg

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one: Ratón LLNA

Resultado: Causa sensibilización.

Método: OECD 429

(e) mutagenicidad en células germinales: acetato de 4-terc-butilciclohexilo: Las cepas typhimurium de salmonelas TA98 y TA100, TA1535, TA1537, Ta 1538 fueron expuestas a 4-terc-butylcyclohexyl acetato en 8 a 5000 g/placa en un ensayo de mutación inversa en bacterias en presencia y en ausencia de activación metabólica. Controles positivos y negativos fueron utilizados pero su respuesta no fue suministrada. La citotoxicidad se observó en y por encima de 200 g/placa.

4-terc-Butylcyclohexyl acetato no fue mutagénico en este ensayo.

(f) carcinogenicidad: dipenteno: Carcinogenicidad-rata-Oral

Tumorigeno: Cancerígenos por criterios RTECS. Riñón, uréter, vejiga, tumores renales. Efectos tumorigenic: Tumores testiculares.

Carcinogenicidad-ratón-Oral

: Agente tumorigeno equívoco Tumorigenic por criterios RTECS. Gastrointestinales: tumores.

Este producto es o contiene un componente que no es clasificable en cuanto a su carcinogenicidad basado en su clasificación IARC, NTP, ACGIH o EPA.

IARC: Grupo 3-3: no clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos (D-limoneno)

(g) toxicidad para la reproducción: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) sola exposición: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida: acetato de 4-terc-butilciclohexilo: En una modificación teratogenicidad screening test (OCDE TG 421), CrI: CD embarazada (SD) ratas fueron administrado acetato 4-terc-butylcyclohexyl (una mezcla de 71% 28% trans y cis) en aceite de maíz mediante sonda de 0, 40, 160 ó 640 mg/kg-bw / día durante días de gestación 20 7. Ratas fueron seccionadas cesárea el día 21 de gestación y examinaron por el número y la distribución de cuerpos lúteos, sitios de implantación y de la placenta. Se registraron los fetos vivos y muertos y las resorciones tempranas y tardía. Los fetos fueron examinados para la proporción de sexos, alteraciones externas brutas y alteraciones esqueléticas y suaves del tejido. No hubo efectos sobre el peso corporal materna, aumento de peso, peso de órgano o consumo de los alimentos. Cachorro viabilidad, pesos corporales, observaciones externas y la examinación microscópica no demostrado alteraciones significativas que podrían estar relacionadas con la administración de la sustancia de ensayo.

NOAEL (toxicidad ma

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one: Número de exposiciones: 1 x / día
Noel: 150 mg/kg

Método: Directrices de la OCDE prueba 407

Repetir dosis (28 días) observaciones: toxicidad (oral)

(j) peligro por aspiración: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Concerniente a las sustancias contenidas:

salicilato de hexilo:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

salicilato de bencilo:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2227

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 3250

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 3250

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

3-(5,5,6-trimetilbicyclo[2.2.1]hept-2-il)ciclohexan-1-ol:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5400

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

2,2,2-trichloro-1-phenylethylacetate:

LD50 Oral - rata - 6.800 mg / kg

DL50 Dérmica - en conejo -> 2,000 mg / kg

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 6800

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 2000

2-feniletanol:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 1790

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 806

acetato de 4-terc-butilciclohexilo:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) > 3160
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) > 2000

Coumarin:

DL50 oral aguda para ratas: 293mg/kg
LD50 oral agudo para ratones: 196mg/kg
Fecha irritante: no determinado
Datos de inhalación: no determinado
Datos de mutagenicidad: no determinado
LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 293
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 242

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:

Toxicidad oral aguda
DL50 rata
Dosis: > 5,000 mg / kg
Método: Directrices de la OCDE prueba 401
Observaciones: IFF

Toxicidad dérmica aguda

DL50 rata
Dosis: > 5,000 mg / kg
Método: Directrices de la OCDE prueba 402
LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etan-1-ona:

LD 50 ORAL rata (mg/Kg): 920
LD50 DÉRMICA/rata (mg/Kg): 7940

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 920
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 7940

Cinamato de metilo:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2610
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 500

 α -hexilcinamaldehído:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2450

3-metil-4-(2,6,6-trimetilciclohex-2-enil)but-3-en-2-ona:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

dipenteno:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 4400
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

Eugenol:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2000

cineol:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2480
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

10-Undecenal:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 4800

beta-Caryophyllene:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) > 5000

11.2. Información sobre otros peligros

Ningunos datos disponibles.

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1. Toxicidad**

Concerniente a las sustancias contenidas:

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy; Isotridecanol, ethoxylated:

Toxicidad aguda para peces

CL50 - 96 h : 7,5 mg/l - *Lepomis macrochirus* (Pez-luna Blugill)

Nocivo para los peces.

CL50 - 96 h : 12 mg/l - *Danio rerio* (pez cebra)

Método: Directrices de ensayo 203 de la OCDE

Nocivo para los peces.

Toxicidad aguda para las dafnias y otros invertebrados acuáticos.

Alcohol tridecílico etoxilado : CL50 - 48 h : 4,7 mg/l - *Daphnia magna* (Pulga de mar grande)

Método: Directrices de ensayo 202 de la OCDE

Tóxico para los invertebrados acuáticos.

Toxicidad para las plantas acuáticas

Alcohol tridecílico etoxilado : ErC50 - 72 h : 17 mg/l - *Scenedesmus subspicatus*

Nocivo para las algas.

C(E)L50 (mg/l) = 4,7 1

1

salicilato de bencilo:

Pez cebra (*Brachydanio rerio*) 96 horas CL50 = 1.03 mg / L

48 horas LC50 = 1.4mg / l

C(E)L50 (mg/l) = 1,03 1

1

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano:

21 días de *Daphnia magna* NOEC 111 g/L NOEC 21 días *Lepomis macrochirus* sunfish (*lepomis macrochirus*) 68 g/LNOEC 35 días temprana etapa de la vida prueba Fathead minnows (*Pimephales promelas*) 68 g/L NOEC 72 h las algas(*Pseudokirchneriella subcapitata*) 201 g/L 8 semanas NOEC lombriz (*Eisenia fetida*) 45 g/kg suelo DM 4 semanascolémbolos NOEC (*Folsomia candida*) 45 g/kg suelo DM

C(E)L50 (mg/l) = 0,282

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona:

Endpoint: Especies LC50: *lepomis macrochirus* (peces-sal Bluegrill) = 1,30 mg/l-h duración: 96-Nota:: método: OCDE 203 TGPunto final: EC50-especies: *Daphnia magna* (pulga de agua) = 1,38 mg/l-h duración: 48-Comentarios:: método de Ensayo semiestático: OCDE TG 202Punto final: EC50 *Desmodesmus subspicatus*-especies (algas verdes) = 2,60 mg/l-h duración: 72 -

Nota:: método de prueba estática: OCDE TG201

C(E)L50 (mg/l) = 1,3 1

1

acetato de 4-terc-butilciclohexilo:

Ide dorado (*Leuciscus idus*) fueron expuestos a 4-terc-butylcyclohexyl acetato a concentraciones nominales de 0, 10, 13, 16 y 20 mg/L en condiciones estáticas durante 48 horas. EF Marlowet fue utilizado como solubilizer. La mortalidad fue de 0, 10, 100 y 80% a los 10, 13, 16 y 20 mg/L.

48-h LC50 = 14 mg/L

Pulgas de agua (*Daphnia magna*) fueron expuestas a 4-terc-butylcyclohexyl acetato a concentraciones nominales de 2.8 a 28.4 mg/L (medidas concentraciones, 2.4 a 28.4 mg/L) en condiciones estáticas durante 48 horas.

48-h EC50 = 23,4 mg/L

C(E)L50 (mg/l) = 14 1

1

3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde:

C(E)L50 (mg/l) = 87,599998

Coumarin:

Toxicidad para los peces CL50-Poecilia reticulata (guppy)-56 mg/l-96 h

Toxicidad a invertebrados acuáticos LC50 *Daphnia magna* (pulga de agua)-13,50 mg/l-48 h

C(E)L50 (mg/l) = 13,5 1

1

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:

Toxicidad para peces:

prueba semiestática CL50

Especie: *Lepomis macrochirus* (sunfish del *Lepomis macrochirus*)

Dosis: 1,3 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Método: Directrices OCDE 203

Toxicidad para *Daphnia* y demás invertebrados acuáticos.:

prueba semiestática EC50

Especie: *Daphnia magna* (pulga de agua)

Tamaño de la porción: 1,38 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Método: Directrices OCDE 202

IFF

Toxicidad para las algas:

test EC50 estática

Especie: *Desmodesmus subspicatus* (algas verdes)

Dosis: 2,6 mg/l

Tiempo de exposición: 72 h

Método: Prueba OCDE directriz 201

Toxicidad en bacterias:

prueba estática NOEC

Especie:

Dosis: > 100 mg / l

Tiempo de exposición: 42 h

Método: OECD 301 F

C(E)L50 (mg/l) = 1,3 1

NOEC (mg/l) = 100 1

1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etan-1-ona:

Minnnow de Fathead Pimephales promelas LC50 = 0100 Marina copépodo 48-h, infante de Marina, medio ambiente '

hepatopancreática mortalidad tisular CL50 = 0.71

C(E)L50 (mg/l) = 0,1 10
10

Cinamato de metilo:

Prueba estática CL50 - Danio rerio (pez cebra) - 2.76 mg / l - 96 h
(Reglamento (CE) No. 440/2008, anexo, C.1)

C(E)L50 (mg/l) = 2,76 1
1

α -hexilcinamaldehído:

Toxicidad en peces de agua dulce: LC50 aguda > 1-10 mg / L

Toxicidad de Invertebrados de Agua Dulce: EC aguda <1 mg / L

Toxicidad de las algas: EC aguda <1 mg / L.

C(E)L50 (mg/l) = 0,99

3-metil-4-(2,6,6-trimetilciclohex-2-enil)but-3-en-2-ona:

Trucha arco iris (longitud media, 5,8 cm), aclimatado durante 12 días, fueron expuestos a una serie de 5 prueba de concentraciones de 0, 7.8, 10.9, 15.3, 21,4 o 30 mg/L dispersión en polisorbato 80 (10 mg/L) durante 96 horas en 17,1 (C). Control de pescado fueron expuesto al polisorbato 80 (10 mg/L). Peces se observaron dos veces al día para la mortalidad y los síntomas. los valores de pH y temperatura del agua fueron supervisada después de la adición de la sustancia a intervalos de 24 horas. Oxígeno disuelto se midió al inicio del experimento y en 96 horas.

LC50 = 10,9 mg/L

Daphnia magna 48 h-LC50 = 0,597 mg/L

72 hr EC50 = 7,47 mg/L, basado en la tasa de crecimiento promedio specfic;

C(E)L50 (mg/l) = 0,597

dipenteno:

Toxicidad para los peces CL50-Pimephales promelas (Gobio cabezón)-0.702 mg/l-96.0 (h)

Toxicidad daphnia y otro invertebrados acuáticos EC50 Daphnia pulex-(Water flea)-69,6 mg/l-48 h

C(E)L50 (mg/l) = 0,702 1

Eugenol:

Toxicidad para los peces CL50-Danio rerio (pez cebra)-13 mg/l-96 h (prueba OCDE directriz 203) toxicidad a daphnia y otros invertebrados acuáticos: Ec50 Daphnia-1.13 mg/l-48 h

C(E)L50 (mg/l) = 1,13 1

1

cineol:

C(E)L50 (mg/l) = 102

beta-Caryophyllene:

C(E)L50 (mg/l) = 0,17

El producto es peligroso para el ambiente porque es tóxico para los organismos acuáticos como resultado de la exposición aguda.

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo para evitar la contaminación en el medio ambiente.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Concerniente a las sustancias contenidas:

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy; Isotridecanol, ethoxylated:

La sustancia cumple los criterios de biodegradabilidad aeróbica final y biodegradabilidad

Cinamato de metilo:

Resultado de biodegradabilidad: - Rápidamente biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Concerniente a las sustancias contenidas:

Coumarin:

Bioacumulación Leuciscus idus melanotus-3 d-46; CG/I

Factor de bioconcentración (FBC): <10

12.4. Movilidad en el suelo

Ningunos datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Según los datos disponibles, no hay sustancias PBT o mPmB de acuerdo con el Reglamento (CE) 1907/2006, anexo XIII

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Según los datos disponibles, no existen sustancias que interfieran con el Sistema Endocrino de acuerdo con el Reglamento (UE) 2017/2100

12.7. Otros efectos adversos

No se observaron efectos adversos

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

No reutilizar los envases vacíos. Drenarlos en el respecto de las normas en vigor. La residual eventual del producto se debe drenar a las compañías autorizadas según las normas en vigor.

Recuperarte si es posible. Enviar a sistemas autorizado de conseguir librado o de la incineración en condiciones controladas. Funcionar en acord a ls disposiciones locales y nacionales en vigor.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**14.1. Número ONU o número ID**

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 0000

ADR exención porque el cumplimiento de las siguientes características:

Embalajes combinados: envase interior 5 L bultos 30 kg

Envases interiores colocados en bandejas con funda retráctiles o extensibles: envase interior 5 L bultos 20 kg

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR/RID/IMDG: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Salicilato di benzile, 1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano, 1',2',3',4',5',6',7',8'-ottaidro-2',3',8',8'-tetrametil-2'-acetonaftone, Coumarin, acetato di 4-terz-butilcicloesile, α -Hexylcinnamaldehyde, 3-metil-4-(2,6,6-trimetilcicloes-2-enil)but-3-en-2-one, 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil) etan-1-one, dipenten)

ADR/RID/IMDG: SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (salicilato de bencilo, 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona, Coumarin, acetato de 4-terc-butilciclohexilo, α -hexilcinnamaldehyde, 3-metil-4-(2,6,6-trimetilciclohex-2-enil)but-3-en-2-ona, 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etan-1-ona, dipenteno)

ICAO-IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl salicylate, 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, 1-(2,3,8,8-Tetramethyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-yl)ethanone, Coumarin, 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, α -Hexylcinnamaldehyde, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-enyl)but-3-en-2-one, 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahidro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, dip)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Clase : 9
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Etiqueta :
ADR: Código de la restricción del túnel : --
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Cantidades limitadas : 5 L
IMDG - EmS : F-A, S-F

14.4. Grupo de embalaje

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR/RID/ICAO-IATA: El producto es peligrosa para el medio ambiente
IMDG: Agente contaminante marina : Sí

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ningunos datos disponibles.

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No se espera que transporte a granel

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

categoría Seveso:

E2 - PELIGROS PARA EL MEDIOAMBIENTE

REGLAMENTO (UE) No 1357/2014 - residuos:

HP4 - Irritante — irritación cutánea y lesiones oculares

HP14 - Ecotóxico

Sustancias en la Lista de Candidatos (Artículo 59 de REACH)

Según los datos disponibles, no hay sustancias SVHC presentes

15.2. Evaluación de la seguridad química

El proveedor ha hecho una evaluación de seguridad química

SECCIÓN 16. Otra información

16.1. Otra información

Puntos modificados en comparación con versión anterior: 1.1. Identificador del producto, 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla, 2.2. Elementos de la etiqueta, 2.3. Otros peligros, 3.2 Mezclas, 4.1. Descripción de los primeros auxilios, 8.1. Parámetros de control, 9.2. Información adicional, 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008, 12.1. Toxicidad, 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB, 12.6. Propiedades de alteración endocrina, 14.1. Número ONU o número ID, 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas, 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Descripción des indicaciones de peligro expuso al punto 3

H302 = Nocivo en caso de ingestión.

H318 = Provoca lesiones oculares graves.

H315 = Provoca irritación cutánea.

H317 = Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 = Provoca irritación ocular grave.

H400 = Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 = Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H412 = Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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

H373 = Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .

H226 = Líquidos y vapores inflamables.

H304 = Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H413 = Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Clasificación y procedimiento utilizado para derivar la clasificación de las mezclas según el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Clasificación según Reglamento (CE) Nr. 1272/2008

H302 - Nocivo en caso de ingestión. Procedimiento de clasificación: Método de cálculo

H315 - Provoca irritación cutánea. Procedimiento de clasificación: Método de cálculo

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Procedimiento de clasificación: Método de cálculo

H318 - Provoca lesiones oculares graves. Procedimiento de clasificación: Método de cálculo

H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Procedimiento de clasificación: Método de cálculo

Principales referencias normativas:

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Reglamento 1272/2008/CE

Reglamento 2010/453/CE

** La información contenida en este documento se basa en nuestro conocimiento en la fecha anterior.

Relaciona únicamente con el producto y no constituyen una garantía de una calidad especial.

Es el deber del usuario para asegurar que éstos sean adecuada y completa información sobre el uso específico previsto.

Esta ficha anula y sustituye a cualquier edición anterior.

