

Ficha de datos de seguridad

Fresca Foglia Boccettino Cool Water



Ficha de datos de seguridad del 13/12/2021, Revisión 2

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

1.1. Identificador de producto

Identificación del preparado:

Nombre comercial: Fresca Foglia Boccettino Cool Water

Código comercial: 16631

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

Uso recomendado:

Ambientador para coches

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

Proveedor:

Arexons S.p.A.

via Antica di Cassano, 23, 20063

Cernusco sul Naviglio (MI), Italy

Arexons S.p.A.

Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:

arexons@arexons.it

1.4. Teléfono de emergencia

Arexons S.p.A.

Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306

Teléfono de emergencias: + 34 91 562 04 20 (Solo emergencias toxicológicas. Información en español (24h/365 días))

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):

⚠ Atención, Skin Sens. 1B, Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

⚠ Aquatic Chronic 2, Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:



Atención

Indicaciones de peligro:

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

Consejos de prudencia:

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

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

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

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

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en conformidad con la reglamentación.

Disposiciones especiales:

EUH208 Contiene (R)-p-menta-1,8-dieno; d-limoneno. Puede provocar una reacción alérgica.

Ficha de datos de seguridad

Fresca Foglia Boccettino Cool Water



EUH208 Contiene Linalyl acetate. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH208 Contiene Coumarin. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH208 Contiene Linalool. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH208 Contiene NOPYL ACETATE. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH208 Contiene Reaction mass of cis-1-methyl-1-(4-methylcyclohexyl) ethyl acetate and trans-1-methyl-1-(4-methylcyclohexyl) ethyl acetate and cis- 4-isopropyl-1-methylcyclohexyl acetate and trans-4-isopropyl-1-methylcyclohexyl acetate. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH208 Contiene (-)-Pin-2(10)-ene. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH208 Contiene Citral. Puede provocar una reacción alérgica.

Contiene

[3R-(3a,3aβ,7β,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna

2.3. Otros peligros

Ninguna sustancia PBT, mPmB o perturbador endocrino presente en concentración $\geq 0.1\%$

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

N.A.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

$\geq 3\%$ - $< 5\%$ 2,6,6,8-TETRAMETHYLTRICYCLO(5,3,1,0UNDECA)8-YL ACETATE

CAS: 77-54-3, EC: 201-036-1

⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

$\geq 3\%$ - $< 5\%$ (R)-p-menta-1,8-dieno; d-limoneno

REACH No.: 01-2119529223-47, Número Index: 601-029-00-7, CAS: 5989-27-5, EC: 227-813-5

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

$\geq 2\%$ - $< 3\%$

[3R-(3a,3aβ,7β,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one

REACH No.: 01-2119969651-28, CAS: 32388-55-9, EC: 251-020-3

⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

$\geq 2\%$ - $< 3\%$ 1,3,4,6,7,8-Hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano; galaxólido; (HHCB)

REACH No.: 01-2119488227-29, Número Index: 603-212-00-7, CAS: 1222-05-5, EC: 214-946-9

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

$\geq 2\%$ - $< 3\%$ 1-HEXANOL,3,5,5-TRIMETHYL-,1 ACETATE

REACH No.: 01-2119972325-34, CAS: 58430-94-7, EC: 261-245-9

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

Ficha de datos de seguridad

Fresca Foglia Boccettino Cool Water



⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 0.5% - < 1% Linalyl acetate

REACH No.: 01-2119454789-19, CAS: 115-95-7, EC: 204-116-4

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 0.5% - < 1% Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate

REACH No.: 01-2119969444-27, EC: 911-280-7

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 0.5% - < 1% Acetyl hexamethyl tetralin

REACH No.: 01-2119539433-40, CAS: 1506-02-1, EC: 244-240-6

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 0.25% - < 0.5% Coumarin

REACH No.: 01-2119949300-45, CAS: 91-64-5, EC: 202-086-7

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

>= 0.25% - < 0.5% Linalool

REACH No.: 01-2119474016-42, Número Index: 603-235-00-2, CAS: 78-70-6, EC: 201-134-4

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 0.25% - < 0.5% NOPYL ACETATE

REACH No.: 01-2119982322-38, CAS: 128-51-8, EC: 204-891-9

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 0.25% - < 0.5% Reaction mass of cis-1-methyl-1-(4-methylcyclohexyl) ethyl acetate and trans-1-methyl-1-(4-methylcyclohexyl) ethyl acetate and cis-4-isopropyl-1-methylcyclohexyl acetate and trans-4-isopropyl-1-methylcyclohexyl acetate

REACH No.: 01-2119983293-30, EC: 939-728-7

⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 0.25% - < 0.5% 3-Decen-5-ol, 4-methyl-

REACH No.: 01-2119983528-21, CAS: 81782-77-6, EC: 279-815-0

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1.

⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 M=1.

>= 0.1% - < 0.25% 1,4-cyclohexadiene,1-menthyl-4-(-1-menthylethyl)-

REACH No.: 01-2120780478-40, CAS: 99-85-4, EC: 202-794-6

⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

⚠ 3.7/2 Repr. 2 H361fd

⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

Ficha de datos de seguridad

Fresca Foglia Boccettino Cool Water



>= 0.1% - < 0.25% (-)-Pin-2(10)-ene

REACH No.: 01-2119519230-54, CAS: 127-91-3, EC: 242-060-2

- ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
- ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
- ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 0.1% - < 0.25% Citral

REACH No.: 01-2119462829-23, Número Index: 605-019-00-3, CAS: 5392-40-5, EC: 226-394-6

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

9 ppm 5-Metilheptan-3-ona

Número Index: 606-020-00-1, CAS: 541-85-5, EC: 208-793-7

- ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335

Límites de concentración específicos:

C >= 10%: STOT SE 3 H335

632 ppb acetato de isopentilo

REACH No.: 01-2119548408-32, Número Index: 607-130-00-2, CAS: 123-92-2, EC: 204-662-3

- ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- EUH066

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

En caso de ingestión:

NO inducir el vómito.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno

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

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)

Tratamiento:

Ninguno

Ficha de datos de seguridad

Fresca Foglia Boccettino Cool Water



SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

- 5.1. Medios de extinción
 - Medios de extinción apropiados:
 - Con anhídrido carbónico.
 - Espuma
 - Agua vaporizada.
 - Medios de extinción no recomendados:
 - No usar chorros de agua directos
- 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla
 - No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.
 - La combustión produce humo pesado.
- 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
 - Utilizar equipos respiratorios apropiados.
 - Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.
 - Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

- 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia
 - Usar los dispositivos de protección individual.
 - Llevar las personas a un lugar seguro.
 - Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.
- 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente
 - Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.
 - Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.
 - En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.
 - Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena
- 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza
 - Lavar con abundante agua.
- 6.4. Referencia a otras secciones
 - Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

- 7.1. Precauciones para una manipulación segura
 - Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.
 - No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.
 - Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.
 - Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.
No comer ni beber durante el trabajo.
- 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
 - Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.
 - Ninguna en particular.
 - Indicaciones para los locales:
 - Locales adecuadamente aireados.
- 7.3. Usos específicos finales
 - Ningún uso particular

Ficha de datos de seguridad

Fresca Foglia Boccettino Cool Water



SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

(-)-Pin-2(10)-ene - CAS: 127-91-3

ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Notas: DSEN, A4 - Lung irr

Citral - CAS: 5392-40-5

ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - Notas: (IFV), Skin, DSEN, A4 - Body weight eff, URT irr, eye dam

5-Metilheptan-3-ona - CAS: 541-85-5

UE - TWA(8h): 53 mg/m³, 10 ppm - STEL: 107 mg/m³, 20 ppm

ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Notas: Neurotoxicity

acetato de isopentilo - CAS: 123-92-2

UE - TWA(8h): 270 mg/m³, 50 ppm - STEL: 540 mg/m³, 100 ppm

ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Notas: URT irr

Valores límites de exposición DNEL

N.A.

Valores límites de exposición PNEC

N.A.

8.2. Controles de la exposición

Protección de los ojos:

Gafas de seguridad

Cumple con la norma EN 166

Protección de la piel:

ropa protectora

Protección de las manos:

Guantes de nitrilo o de Viton.

Conformes EN 374.

Protección respiratoria:

No necesaria para el uso normal.

Riesgos térmicos:

Ninguno

Controles de la exposición ambiental:

Ninguno

Controles técnicos apropiados:

Ninguno

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Estado físico:	Líquido	--	--
Color:	amarillo claro	--	--
Olor:	característico	--	--
Punto de fusión/punto de congelación:	N.A.	--	--
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	N.A.	--	--
Inflamabilidad:	N.A.	--	--
Límite superior e inferior de explosividad:	N.A.	--	--

Ficha de datos de seguridad Fresca Foglia Boccettino Cool Water



Punto de ignición (flash point, fp):	N.A.	--	--
Temperatura de autoencendido:	N.A.	--	--
Temperatura de descomposición:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosidad cinemática:	N.A.	--	--
Hidrosolubilidad:	N.A.	--	--
Solubilidad en aceite:	N.A.	--	--
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Presión de vapor:	N.A.	--	--
Densidad y/o densidad relativa:	0,929 - 0,959	--	--
Densidad de vapor relativa:	N.A.	--	--
Características de las partículas:			
Tamaño de las partículas:	N.A.	--	--

9.2. Otros datos

Ninguna otra información relevante

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en condiciones normales

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor excesivo.

Llamas y demás fuentes de encendido.

10.5. Materiales incompatibles

Ninguna en particular.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Información toxicológica del producto:

FF Boccettino Cool Water ml 4,5

a) toxicidad aguda

Ficha de datos de seguridad

Fresca Foglia Boccettino Cool Water



No clasificado

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

Ensayo: LD50 - Vía: Piel > 5000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral > 5000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación > 100 mg/l

b) corrosión o irritación cutáneas

No clasificado

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

c) lesiones o irritación ocular graves

No clasificado

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

d) sensibilización respiratoria o cutánea

El producto está clasificado: Skin Sens. 1B H317

e) mutagenicidad en células germinales

No clasificado

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

f) carcinogenicidad

No clasificado

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

g) toxicidad para la reproducción

No clasificado

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

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No clasificado

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

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No clasificado

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

j) peligro de aspiración

No clasificado

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

La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:

(R)-p-menta-1,8-dieno; d-limoneno - CAS: 5989-27-5

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata 4400 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 5000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Ratón 5600 mg/kg

b) corrosión o irritación cutáneas:

Ensayo: Irritante para la piel - Vía: Piel - Especies: Conejo Positivo

d) sensibilización respiratoria o cutánea:

Ensayo: Sensibilización de la piel - Vía: Piel - Especies: esseri umani Negativo

1,3,4,6,7,8-Hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano; galaxólido; (HHCB) - CAS: 1222-05-5

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 6500 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 4640 mg/kg

e) mutagenicidad en células germinales:

Ensayo: Mutagénesis - Especies: vitro Negativo

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata 14000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Ratón 13360 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 5000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Ratón Positivo - Duración: 1.5h

b) corrosión o irritación cutáneas:

Ensayo: Irritante para la piel - Vía: Piel - Especies: esseri umani Negativo

Ficha de datos de seguridad

Fresca Foglia Boccettino Cool Water



- c) lesiones o irritación ocular graves:
Ensayo: Irritante para los ojos - Vía: OJO - Especies: Conejo Negativo
- j) peligro de aspiración:
Ensayo: Irritante para las vías respiratorias - Especies: esseri umani Negativo
- Acetyl hexamethyl tetralin - CAS: 1506-02-1
- a) toxicidad aguda:
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata 964 mg/kg
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo 6740 mg/kg
- Linalool - CAS: 78-70-6
- a) toxicidad aguda:
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata 2.790 mg/kg
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Ratón 2.200 mg/kg
Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Ratón Positivo - Duración: 1.5h
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo 5.610 mg/kg
- b) corrosión o irritación cutáneas:
Ensayo: Irritante para la piel - Vía: Piel - Especies: Conejo Positivo - Duración: 7h
- c) lesiones o irritación ocular graves:
Ensayo: Irritante para los ojos - Vía: Piel - Especies: Conejo Positivo - Duración: 72h
- d) sensibilización respiratoria o cutánea:
Ensayo: Sensibilización de la piel - Vía: Piel - Especies: CAVIA Negativo
Ensayo: Sensibilización por inhalación - Vía: Inhalación - Especies: CAVIA Negativo
- e) mutagenicidad en células germinales:
Ensayo: Mutagénesis - Especies: Salmonella Typhimurium Negativo
Ensayo: Genotoxicidad - Especies: Ratón Negativo
- NOPYL ACETATE - CAS: 128-51-8
- a) toxicidad aguda:
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata 3000 mg/kg
- 1,4-cyclohexadiene,1-menthyl-4-(-1-menthylethyl)- - CAS: 99-85-4
- a) toxicidad aguda:
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata 3650 mg/kg
- (-)-Pin-2(10)-ene - CAS: 127-91-3
- a) toxicidad aguda:
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 4700 mg/kg
- Citral - CAS: 5392-40-5
- a) toxicidad aguda:
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo 4950 mg/kg
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata 2250 mg/kg
- 5-Metilheptan-3-ona - CAS: 541-85-5
- a) toxicidad aguda:
Ensayo: LD50 - Vía: Inhalación - Especies: Ratón 16 mg/l - Duración: 4h
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata 3500 mg/kg
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 16000 mg/kg

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:

Ningún perturbador endocrino presente en concentración $\geq 0.1\%$

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

(R)-p-menta-1,8-dieno; d-limoneno - CAS: 5989-27-5

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces 0.72 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: EC50 - Especies: Peces 0.688 mg/l - Duración h.: 96

[3R-(3a,3a β ,7 β ,8a α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-

Ficha de datos de seguridad

Fresca Foglia Boccettino Cool Water



yl)ethan-1-one - CAS: 32388-55-9

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces 7.7 mg/l - Duración h.: 96

1,3,4,6,7,8-Hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano; galaxólido; (HHCB) - CAS: 1222-05-5

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 0.47 mg/l

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 0.9 mg/l - Duración h.: 48

1-HEXANOL,3,5,5-TRIMETHYL-,1 ACETATE - CAS: 58430-94-7

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 7.7 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: OECD 203

Citral - CAS: 5392-40-5

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Algas 16 mg/l - Duración h.: 72

Parámetro: EC50 - Especies: Algas 19 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: LC50 - Especies: Peces 4.6-10 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia 7 mg/l - Duración h.: 48

5-Metilheptan-3-ona - CAS: 541-85-5

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces 80 mg/l - Duración h.: 24

acetato de isopentilo - CAS: 123-92-2

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia 42 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: EC50 - Especies: Algas 450 mg/l - Duración h.: 72

12.2. Persistencia y degradabilidad

Ninguno

1,3,4,6,7,8-Hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano; galaxólido; (HHCB) - CAS: 1222-05-5

Biodegradabilidad: No rápidamente degradable - %: 2 - Notas: Saggio di Sturm modificato

12.3. Potencial de bioacumulación

1,4-cyclohexadiene,1-menthyl-4-(-1-menthylethyl)- - CAS: 99-85-4

Ensayo: log Pow 4.5

acetato de isopentilo - CAS: 123-92-2

Bioacumulación: No bioacumulable - Ensayo: BCF- factor de bioacumulación 10

12.4. Movilidad en el suelo

N.A.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Ningún perturbador endocrino presente en concentración $\geq 0.1\%$

12.7. Otros efectos adversos

Ninguno

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recuperar si es posible. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

Información adicional sobre eliminación:

Recuperar si es posible. Trabajar según las disposiciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte



16631/2

Página nº. 10 de 14

Ficha de datos de seguridad Fresca Foglia Boccettino Cool Water



- 14.1. Número ONU o número ID
ADR-UN Number: 3082
IATA-UN Number: 3082
IMDG-UN Number: 3082
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
ADR-Shipping Name: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. ((r)-p-menta-1,8-dieno; d-limoneno, 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano; galaxólido; (hhcb))
IATA-Shipping Name: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. ((r)-p-menta-1,8-dieno; d-limoneno, 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano; galaxólido; (hhcb))
IMDG-Shipping Name: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. ((r)-p-menta-1,8-dieno; d-limoneno, 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano; galaxólido; (hhcb))
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte
ADR-Class: 9
ADR - Número de identificación del peligro: 90
IATA-Class: 9
IATA-Label: 9
IMDG-Class: 9
- 14.4. Grupo de embalaje
ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III
- 14.5. Peligros para el medio ambiente
ADR-Contaminante ambiental: Sí
IMDG-Marine pollutant: Marine Pollutant
IMDG-EmS: F-A,
S-F
- 14.6. Precauciones particulares para los usuarios
ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 274 335 375 601
ADR-Categoría de transporte (Código de restricción en túneles): 3 (-)
IATA-Passenger Aircraft: 964
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 964
IATA-S.P.: A97 A158 A197 A215
IATA-ERG: 9L
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A
IMDG-Segregation: -
- 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI
N.A.
Limited Quantity: 5 L
Exempted Quantity: E1

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

- 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo)
Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)
Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

16631/2

Página nº. 11 de 14

Ficha de datos de seguridad

Fresca Foglia Boccettino Cool Water



Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013
Reglamento (UE) n. 2020/878
Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Reglamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Reglamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Reglamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Reglamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Reglamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Reglamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Reglamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:

Restricciones relacionadas con el producto:

Restricción 3

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

Restricción 40

Restricción 75

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 3.21 %

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 32.10 g/Kg

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 31.43 g/l

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 2012/18/EU (Seveso III)

Reglamento (CE) no 648/2004 (detergentes).

Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Disposiciones sobre la directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1

el producto pertenece a la categoría: E2

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química para la mezcla

Sustancias para las cuales se ha realizado una evaluación de la seguridad química

Ninguna

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:

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

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

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

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

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

H361fd Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad. Se sospecha que puede dañar el feto.

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

Ficha de datos de seguridad

Fresca Foglia Boccettino Cool Water



H335 Puede irritar las vías respiratorias.

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquidos inflamables, Categoría 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Peligro por aspiración, Categoría 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilización cutánea, Categoría 1B
Repr. 2	3.7/2	Toxicidad para la reproducción, Categoría 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones única), Categoría 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Peligro agudo para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 3

Parágrafos modificados respecto la revisión anterior

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]:

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008	Procedimiento de clasificación
Skin Sens. 1B, H317	Método de cálculo
Aquatic Chronic 2, H411	Método de cálculo

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN: Environmental Chemicals Data and Information Network, Centro Común de

Ficha de datos de seguridad

Fresca Foglia Boccettino Cool Water



Investigación, Comisión de las Comunidades Europeas
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS, 8ª ed., Van Nostrand
Reinold

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares. El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

ADR:	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
CAS:	Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
CLP:	Clasificación, etiquetado, embalaje.
DNEL:	Nivel sin efecto derivado.
EINECS:	Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
ETA:	Estimación de la toxicidad aguda
ETAmix:	Estimación de Toxicidad Aguda (Mezclas)
GefStoffVO:	Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
GHS:	Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
IATA:	Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
IATA-DGR:	Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
ICAO:	Organización de la Aviación Civil Internacional.
ICAO-TI:	Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).
IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coefficiente de explosión.
LC50:	Concentración letal para el 50% de la población expuesta.
LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.
NA:	No aplicable
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
TLV:	Valor límite del umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo
WGK:	Clase de peligro para las aguas (Alemania).