

# Ficha de datos de seguridad

## Fresca Foglia London



### Ficha de datos de seguridad del 4/7/2019, Revisión 4

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

##### 1.1. Identificador del producto

Identificación del preparado:

Nombre comercial: Fresca Foglia London  
Código comercial: 1397

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

Uso recomendado:

Ambientador para coches

Usos no recomendados:

Respetar estrictamente los usos recomendados.

##### 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  
Centro antiveneno – Centro Antiveleni di Pavia IRCCS - Fondazione Maugeri – Pavia (Italy)–  
Teléfono +39(0)382 24444 (información disponible 24/24)  
En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 915 620 420

#### 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 Irrit. 2, Provoca irritación cutánea.
- ⚠ Atención, Eye Irrit. 2, Provoca irritación ocular grave.
- ⚠ Atención, Skin Sens. 1A, 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:

H315 Provoca irritación cutánea.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
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.

## Ficha de datos de seguridad

### Fresca Foglia London



P103 Leer la etiqueta antes del uso.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P280 Llevar guantes, prendas, gafas o máscara de protección.  
P391 Recoger el vertido.  
P501 Eliminar el contenido/el recipiente en conformidad con la reglamentación.

Disposiciones especiales:

Ninguna

Contiene

DELTA DAMASCONE

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one: Puede provocar una reacción alérgica.

3,7-dimethyl-3-octanol: Puede provocar una reacción alérgica.

ETHANONE, 1-(HEXAHYDRO-TETRAMETHYL-METHANONAZULENY: Puede provocar una reacción alérgica.

CITRONELLOL: Puede provocar una reacción alérgica.

dipenteno : Puede provocar una reacción alérgica.

Coumarin: Puede provocar una reacción alérgica.

DIHYDRO-PENTHAMETHYL INDANONE: Puede provocar una reacción alérgica.

3,4,5,6,6,PENTAMETHYLHEPT-3-EN-2-ONE (and isomers): Puede provocar una reacción alérgica.

DAMASCONE ALFA: Puede provocar una reacción alérgica.

PARA-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE: Puede provocar una reacción alérgica.

Linalool: Puede provocar una reacción alérgica.

GERANIOL: Puede provocar una reacción alérgica.

citral: Puede provocar una reacción alérgica.

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

Ninguna

#### 2.3. Otros peligros

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

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:

>= 25% - < 30% DIPROPYLENEGLYCOL MONOMETHYLEETHER

REACH No.: 01-2119450011-60, CAS: 34590-94-8, EC: 252-104-2

Sustancia a la que se aplica un límite de exposición de la Unión en el lugar de trabajo.

>= 15% - < 20% 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

CAS: 54464-57-2, EC: 259-174-3

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 3% - < 5% Linalyl acetate

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

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 3% - < 5% 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol

## Ficha de datos de seguridad

### Fresca Foglia London



REACH No.: 01-2119457274-37, CAS: 18479-58-8, EC: 242-362-4

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 3% - < 5% ETHANONE , 1-(HEXAHYDRO-TETRAMETHYL-METHANONAZULENY

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

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 3% - < 5% 2,6-Dimethyl-2-heptanol

REACH No.: 01-2120275178-48, CAS: 13254-34-7, EC: 236-244-1

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 3% - < 5% 3,7-dimethyl-3-octanol

REACH No.: 01-2119454788-21, CAS: 78-69-3, EC: 201-133-9

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 3% - < 5% Ethylene undecanedicarboxylate

REACH No.: 01-2119976314-33, CAS: 105-95-3, EC: 203-375-0

⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 2% - < 3% CITRONELLOL

REACH No.: 01-2119453995-23, CAS: 106-22-9, EC: 203-375-0

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

>= 1% - < 2% dipenteno

REACH No.: 01-2119529223-47, CAS: 5989-27-5, EC: 227-813-5

⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 1% - < 2% Coumarin

REACH No.: 01-2119943756-26, CAS: 91-64-5, EC: 202-086-7

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

>= 0.5% - < 1% DIHYDRO-PENTHAMETHYL INDANONE

REACH No.: 01-2119977131-40, CAS: 33704-61-9, EC: 251-649-3

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 0.5% - < 1% PARA-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE

REACH No.: 01-2119976286-24, CAS: 32210-23-4, EC: 250-954-9

⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

>= 0.5% - < 1% 3,4,5,6,6,PENTAMETHYLHEPT-3-EN-2-ONE (and isomers)

REACH No.: 01-2119980043-42, CAS: 81786-75-6, EC: 279-825-5

## Ficha de datos de seguridad Fresca Foglia London



- ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
- ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 0.5% - < 1% Alpha-cedrene

CAS: 469-61-4, EC: 207-418-4

- ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 0.5% - < 1% 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

>= 0.5% - < 1% DAMASCONE ALFA

CAS: 24720-09-0, EC: 246-430-4

- ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

>= 0.5% - < 1% DELTA DAMASCONE

CAS: 57378-68-4, EC: 260-709-8

- ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 0.5% - < 1% Linalool

REACH No.: 01-2119474016-42, 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

>= 0.1% - < 0.25% GERANIOL

REACH No.: 01-2119552430-49, CAS: 106-24-1, EC: 203-377-1

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
- ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

>= 0.1% - < 0.25% citral

REACH No.: 01-2119462829-23, 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

---

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Lavar inmediatamente con abundante agua corriente y eventualmente jabón las zonas del cuerpo que han entrado en contacto con el producto, incluso si fuera sólo una sospecha.

Lavar completamente el cuerpo (ducha o baño).

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

En caso de contacto con la piel, lavar de inmediato con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

## Ficha de datos de seguridad

### Fresca Foglia London



En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos con agua durante un tiempo adecuado y manteniendo los párpados abiertos, luego consultar de inmediato con un oftalmólogo.  
Proteger el ojo ileso.

En caso de ingestión:

No provocar el vómito en ningún caso. CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.

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

---

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Con anhídrido carbónico.

Con agua.

Medios de extinción no recomendados:

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

## Ficha de datos de seguridad

### Fresca Foglia London



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

No conservar este material cerca de alimentos o bebidas.

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

---

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

DIPROPYLENEGLYCOL MONOMETHYLETHER - CAS: 34590-94-8

UE - TWA(8h): 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Notas: Skin

ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Notas: Skin - Eye and URT irr, CNS  
impair

citral - CAS: 5392-40-5

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

### Valores límites de exposición DNEL

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

Trabajador industrial: 2.75 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 0.68 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación  
humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Notas: ECHA

Trabajador industrial: 2.5 mg/kg - Consumidor: 1.25 mg/kg - Exposición: Dérmica  
humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Notas: ECHA

Consumidor: 0.2 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos  
sistémicos - Notas: ECHA

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol - CAS: 18479-58-8

Trabajador industrial: 73.5 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 21.7 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación  
humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Notas: ECHA

Trabajador industrial: 20.8 mg/kg - Consumidor: 12.5 mg/kg - Exposición: Dérmica  
humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Notas: ECHA

Consumidor: 12.5 mg/kg - Exposición: Oral humana - Notas: ECHA

Linalool - CAS: 78-70-6

Trabajador industrial: 2.8 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 0.8 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación  
humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 2.5 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 1.25 mg/kg - Exposición: Dérmica  
humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Notas: ECHA

### Valores límites de exposición PNEC

N.A.

### 8.2. Controles de la exposición

#### Protección de los ojos:

Cumple con la norma EN 166

Gafas con protección lateral.

#### Protección de la piel:

ropa protectora

#### Protección de las manos:

Conformes EN 374.

Neopreno.

Neopreno.

PVC (polivinilcloruro)

#### Protección respiratoria:

No se necesita en las condiciones normales de uso.

## Ficha de datos de seguridad Fresca Foglia London



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
Aspecto y color:	Deodorante in cartonfelftro	--	--
Olor:	característico	--	--
Umbral de olor:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Punto de fusión/ congelamiento:	N.A.	--	--
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	N.A.	--	--
Punto de ignición (flash point, fp):	>61°C	--	--
Velocidad de evaporación:	N.A.	--	--
Inflamabilidad sólidos/ gases:	N.A.	--	--
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión:	N.A.	--	--
Presión de vapor:	N.A.	--	--
Densidad de los vapores:	N.A.	--	--
Densidad relativa:	0939	--	--
Hidrosolubilidad:	N.A.	--	--
Solubilidad en aceite:	N.A.	--	--
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	N.A.	--	--
Temperatura de autoencendido:	N.A.	--	--
Temperatura de descomposición:	N.A.	--	--
Viscosidad:	N.A.	--	--

## Ficha de datos de seguridad Fresca Foglia London



Propiedades explosivas:	N.A.	--	--
Propiedades comburentes:	N.A.	--	--

### 9.2. Otros datos

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Miscibilidad:	N.A.	--	--
Liposolubilidad:	N.A.	--	--
Conductibilidad:	N.A.	--	--
Propiedades características de los grupos de sustancias	N.A.	--	--

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

- 10.1. Reactividad  
Estable en condiciones normales
- 10.2. Estabilidad química  
Estable a las temperaturas ambiente normales y si se usa como está recomendado.
- 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas  
Ninguno
- 10.4. Condiciones que deben evitarse  
Estable en condiciones normales.
- 10.5. Materiales incompatibles  
Ninguna en particular.
- 10.6. Productos de descomposición peligrosos  
Ninguno.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

- 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos  
Información toxicológica del producto:  
Fresca Foglia London
  - a) toxicidad aguda  
No clasificado  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
  - b) corrosión o irritación cutáneas  
El producto está clasificado: Skin Irrit. 2 H315
  - c) lesiones o irritación ocular graves  
El producto está clasificado: Eye Irrit. 2 H319
  - d) sensibilización respiratoria o cutánea  
El producto está clasificado: Skin Sens. 1A 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.



## Ficha de datos de seguridad

### Fresca Foglia London



- 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:

DIPROPYLENEGLYCOL MONOMETHYLETHER - CAS: 34590-94-8

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 9510 mg/kg

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one - CAS: 54464-57-2

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg

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

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 9000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Ratón = 12000 mg/kg

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

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol - CAS: 18479-58-8

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 3600 mg/kg

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

ETHANONE, 1-(HEXAHYDRO-TETRAMETHYL-METHANONAZULENY - CAS: 32388-55-9

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg

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

3,7-dimethyl-3-octanol - CAS: 78-69-3

c) lesiones o irritación ocular graves:

Ensayo: Irritante para los ojos Positivo

d) sensibilización respiratoria o cutánea:

Ensayo: OECD TG 403 - Vía: Inhalación = 0.885 mg/m<sup>3</sup>

e) mutagenicidad en células germinales:

Ensayo: NOAEL - Especies: esseri umani 500 mg/kg - Notas: maternal

Ensayo: NOAEL - Especies: esseri umani 1000 mg/kg - Notas: foetal

g) toxicidad para la reproducción:

Ensayo: NOAEL 500 mg/kg

CITRONELLOL - CAS: 106-22-9

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata 3450 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo 2650 mg/kg

b) corrosión o irritación cutáneas:

Ensayo: Irritante para los ojos Positivo

d) sensibilización respiratoria o cutánea:

Ensayo: Sensibilización de la piel Positivo

dipenteno - CAS: 5989-27-5

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 3500 mg/kg

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

Coumarin - CAS: 91-64-5

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 520

PARA-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE - CAS: 32210-23-4

a) toxicidad aguda:

## Ficha de datos de seguridad

### Fresca Foglia London



- Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 3370  
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 4680  
3,4,5,6,6,PENTAMETHYLHEPT-3-EN-2-ONE (and isomers) - CAS: 81786-75-6  
a) toxicidad aguda:  
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 6100 mg/kg  
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 2400 mg/kg  
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 5000 mg/kg  
3-Decen-5-ol, 4-methyl- - CAS: 81782-77-6  
a) toxicidad aguda:  
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 8000 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: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo 5.610 mg/kg  
GERANIOL - CAS: 106-24-1  
b) corrosión o irritación cutáneas:  
Ensayo: Corrosivo para la piel Positivo  
c) lesiones o irritación ocular graves:  
Ensayo: Irritante para los ojos Positivo  
e) mutagenicidad en células germinales:  
Ensayo: Mutagénesis - Especies: vitro Negativo  
citral - CAS: 5392-40-5  
a) toxicidad aguda:  
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo 2250 mg/kg  
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata 4960 mg/kg - Duración: 24h

---

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

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

DIPROPYLENEGLYCOL MONOMETHYLETHER - CAS: 34590-94-8

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 1000 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia = 1919 mg/l - Duración h.: 48

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 11 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 15 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 9.6 mg/l - Duración h.: 72

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol - CAS: 18479-58-8

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 4.81 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia = 5.70 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 3.88 mg/l - Duración h.: 72

CITRONELLOL - CAS: 106-22-9

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces 14.66 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia 17.48 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: CE6 - Especies: Algas 2.4 mg/l - Duración h.: 72

dipenteno - CAS: 5989-27-5

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 0.36 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 0.72 mg/l

Coumarin - CAS: 91-64-5

a) Toxicidad acuática aguda:

## Ficha de datos de seguridad

### Fresca Foglia London



Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 2.94 mg/l - Duración h.: 96  
Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 24.3 mg/l - Duración h.: 48  
Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 1.45 mg/l - Duración h.: 72

PARA-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE - CAS: 32210-23-4

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia 5.3 mg/l  
Parámetro: EC50 - Especies: Peces 22 mg/l  
Parámetro: EC50 - Especies: Peces 8.6 mg/l  
Parámetro: EC50 - Especies: Peces 6.8 mg/l

3,4,5,6,6,PENTAMETHYLHEPT-3-EN-2-ONE (and isomers) - CAS: 81786-75-6

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces 4.8 mg/l - Duración h.: 96  
Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia 6.1 mg/l - Duración h.: 48  
Parámetro: EC50 - Especies: Algas 21 mg/l - Duración h.: 72  
Parámetro: NOEC - Especies: Algas 12 mg/l

3-Decen-5-ol, 4-methyl- - CAS: 81782-77-6

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces 3 mg/l - Duración h.: 96  
Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia 0.4 mg/l - Duración h.: 48  
Parámetro: EC50 - Especies: Algas 3.6 mg/l - Duración h.: 72

Linalool - CAS: 78-70-6

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces 27.8 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: OECD 203  
Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia 59 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: OECD TG 202  
Parámetro: EC50 - Especies: Algas 156.7 mg/l - Duración h.: 96

citral - CAS: 5392-40-5

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Algas 103.8 mg/l - Duración h.: 72  
Parámetro: LC50 - Especies: Peces 6.78 mg/l - Duración h.: 96  
Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia 6.8 mg/l - Duración h.: 48

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Ninguno

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Ensayo: BIOGDG06 - Duración h.: 28gg - %: 70

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol - CAS: 18479-58-8

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Ensayo: BIOGDG06 - Duración h.: 28gg - %: 72.1

ETHANONE, 1-(HEXAHYDRO-TETRAMETHYL-METHANONAZULENY - CAS: 32388-55-9

Biodegradabilidad: No rápidamente degradable - %: 36 - Notas: Directiva 67/548/CEE  
Allegato V, C.4.C

CITRONELLOL - CAS: 106-22-9

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable

3-Decen-5-ol, 4-methyl- - CAS: 81782-77-6

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Ensayo: BIOGDG10 - %: 73

Linalool - CAS: 78-70-6

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Ensayo: BIOGDG08 - Duración h.: 28gg - %: 64.2

citral - CAS: 5392-40-5

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

N.A.

#### 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. Otros efectos adversos

Ninguno

# Ficha de datos de seguridad

## Fresca Foglia London



### 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



#### 14.1. Número ONU

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.

(1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one, ethylene undecanedicarboxylate)

IATA-Shipping Name: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

(1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one, ethylene undecanedicarboxylate)

IMDG-Shipping Name: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

(1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one, ethylene undecanedicarboxylate)

#### 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

#### 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

IATA-ERG: 9L

IMDG-EmS: F-A,

S-F

IMDG-Subsidiary hazards: -

IMDG-Stowage and handling: Category A

## Ficha de datos de seguridad

### Fresca Foglia London



IMDG-Segregation: -

- 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC  
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)
- Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
- Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013
- Reglamento (UE) 2015/830
- 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)

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 40

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

Ninguna restricción.

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 4.90 %

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 49.00 g/Kg

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 46.01 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:

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

H319 Provoca irritación ocular grave.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

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

H226 Líquidos y vapores inflamables.

## Ficha de datos de seguridad Fresca Foglia London



H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.

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 Dam. 1	3.3/1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilización cutánea, Categoría 1A
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilización cutánea, Categoría 1B
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

Parágrafos modificados respecto la revisión anterior

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros  
SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes  
SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento  
SECCIÓN 11. Información toxicológica  
SECCIÓN 12. Información ecológica  
SECCIÓN 14. Información relativa al transporte  
SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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 Irrit. 2, H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
Skin Sens. 1A, H317	Método de cálculo
Aquatic Chronic 2, H411	Método de cálculo

## Ficha de datos de seguridad

### Fresca Foglia London



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 - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - 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:	Coeficiente 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).