

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

#### 1.1. Identificador del producto

Forma del producto	: Mezcla
Nombre del producto	: Coral Reef
UFI	: 3R2A-84QE-U00S-F5CH
Tipo de producto	: Perfumes, fragancias
Grupo de productos	: Producto comercial

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

##### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal	: Uso profesional, Uso industrial
Especificaciones de utilización industrial/profesional	: Industrial Reservado a un uso profesional
Uso de la sustancia/mezcla	: Perfumes, fragancias
Función o categoría de uso	: Agentes odorizantes

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Forget Me Not Oils  
Calle Torrevieja 2, San Miguel de salinas  
Alicante  
03193 Spain  
www.forgetmenotoilseurope.com & forgetmenothf@gmail.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia 0034 711024907

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2	H319
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317
Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2	H411

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

##### Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Que se sepa, el producto no presenta ningún riesgo especial siempre que se respeten las normas generales de higiene industrial.

# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS07

GHS09

Palabra de advertencia (CLP) :

Atención

Contiene

Iso E Super, Hexyl cinnamic aldehyde, d-Limonene, Linalyl acetate, Citral, Linalool, COUMARIN, Cedramber, Vertofix, Lavandin abrialis oil, trans-Anethole, Coriander oil, Triplal (Vertocitral), UNDECYLENAL, Allyl cyclohexylpropionate, Melonal

Indicaciones de peligro (CLP) :

H315 - Provoca irritación cutánea.  
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H319 - Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia (CLP) :

P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.  
P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación.  
P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.  
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.  
P280 - Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.  
P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

### 2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT/mPmB  $\geq 0.1\%$  evaluadas con arreglo al Anexo XIII de REACH

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Dihydromyrcenol	N° CAS: 18479-58-8 N° CE: 242-362-4 REACH-no: 01-2119457274-37	7,375 – 14,75	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Verdox	N° CAS: 88-41-5 N° CE: 201-828-7 REACH-no: 01-2119970713-33	5,145 – 10,29	Aquatic Chronic 2, H411
Hexyl cinnamic aldehyde	N° CAS: 101-86-0 N° CE: 202-983-3 REACH-no: 01-2119533092-50	3,26 – 6,52	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
d-Limonene	N° CAS: 5989-27-5 N° CE: 227-813-5 N° Índice: 601-029-00-7;601-096-00-2 REACH-no: 01-2119493353-35	2,575 – 5,15	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Linalyl acetate	N° CAS: 115-95-7 N° CE: 204-116-4 REACH-no: 01-2119454789-19	2,485 – 4,97	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Citral	N° CAS: 5392-40-5 N° CE: 226-394-6 N° Índice: 605-019-00-3 REACH-no: 01-2119462829-23	2,4 – 4,8	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Linalool	N° CAS: 78-70-6 N° CE: 201-134-4 N° Índice: 603-235-00-2 REACH-no: 01-2119474016-42	1,715 – 3,43	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Iso E Super	N° CAS: 54464-57-2 N° CE: 259-174-3 REACH-no: 01-2119489989-04	1,5 – 3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
Sandela	N° CAS: 66068-84-6 N° CE: 266-100-3	1,03 – 2,06	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
COUMARIN	N° CAS: 91-64-5 N° CE: 202-086-7 REACH-no: 01-2119943756-26	0,685 – 1,37	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Cutánea), H311 Acute Tox. 3 (Inhalación), H331 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Cedramber	N° CAS: 19870-74-7 N° CE: 243-384-7	0,645 – 1,29	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B, H317
acetyl cedrene	N° CAS: 32388-55-9 N° CE: 251-020-3 REACH-no: 01-2119969651-28	0,43 – 0,86	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Allyl amyl glycolate	N° CAS: 67634-00-8 N° CE: 266-803-5	0,385 – 0,77	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 2 (Inhalación), H330
Lavandin oil	N° CAS: 8022-15-9 N° CE: 617-009-6	0,345 – 0,69	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
trans-Anethole	N° CAS: 4180-23-8 N° CE: 224-052-0	0,255 – 0,51	Skin Sens. 1B, H317
Acetic acid, (cyclohexyloxy)-, 2-propenyl ester	N° CAS: 68901-15-5 N° CE: 272-657-3 REACH-no: 01-2120770514-54	0,17 – 0,34	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Chronic 1, H410
Coriander oil (Coriandrum sativum L.)	N° CAS: 8008-52-4 N° CE: 283-880-0;616-923-2	0,17 – 0,34	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Javanol	N° CAS: 198404-98-7 N° CE: 427-900-1;606-389-9	0,15 – 0,3	Aquatic Chronic 1, H410
Triplal (Vertocitral)	N° CAS: 68039-49-6 N° CE: 268-264-1	0,13 – 0,26	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
UNDECYLENAL	N° CAS: 112-45-8 N° CE: 203-973-1 REACH-no: 01-2119990746-20	0,1 – 0,2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Allyl cyclohexylpropionate	N° CAS: 2705-87-5 N° CE: 220-292-5	0,085 – 0,17	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Cutánea), H312 Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Melonal	N° CAS: 106-72-9 N° CE: 203-427-2	0,075 – 0,15	Skin Sens. 1B, H317

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Lavar la piel con abundante agua.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Aclarar los ojos con agua como medida de precaución.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de más información

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

Tratamiento sintomático.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.

#### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Posible emisión de humos tóxicos.

#### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

### 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

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame.

##### 6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente.  
Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Llevar un equipo de protección individual.  
Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.  
Temperatura de almacenamiento : 25 °C  
Lugar de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Proteger del calor.  
Normativa particular en cuanto al envase : Almacenar en un recipiente cerrado.  
Material de embalaje : No conservar en metales sensibles a la corrosión.

#### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

##### 8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

<b>d-Limonene (5989-27-5)</b>	
<b>Finlandia - Valores límite de exposición profesional</b>	
HTP (OEL TWA) [1]	140 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL TWA) [2]	25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
<b>Alemania - Valores límite de exposición profesional (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA) [1]	28 mg/m <sup>3</sup> (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)

# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

<b>d-Limonene (5989-27-5)</b>	
AGW (OEL TWA) [2]	5 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
categoría química	Notación relativa a la piel, Sensibilización de la piel
<b>Eslovenia - Valores límite de exposición profesional</b>	
OEL TWA	28 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	20 ppm
OEL categoría química	Potential for cutaneous absorption
<b>España - Valores límite de exposición profesional</b>	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	168 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	30 ppm
OEL categoría química	Sensibilizador, skin - potential for cutaneous absorption
<b>Noruega - Valores límite de exposición profesional</b>	
Grønseverdi (OEL TWA) [1]	140 mg/m <sup>3</sup>
Grønseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	37,5 ppm (value calculated)
OEL categoría química	Allergenic substance
<b>Suiza - Valores límite de exposición profesional</b>	
MAK (OEL TWA) [1]	40 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [2]	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m <sup>3</sup>
KZGW (OEL STEL) [ppm]	14 ppm
OEL categoría química	Sensibilizador
<b>Cítral (5392-40-5)</b>	
<b>Bélgica - Valores límite de exposición profesional</b>	
OEL TWA	32 mg/m <sup>3</sup> (vapor and aerosol)
OEL TWA [ppm]	5 ppm (vapor and aerosol)
OEL categoría química	Skin
<b>Irlanda - Valores límite de exposición profesional</b>	
OEL TWA [2]	5 ppm
OEL STEL [ppm]	15 ppm (calculated)
<b>Polonia - Valores límite de exposición profesional</b>	
NDS (OEL TWA)	27 mg/m <sup>3</sup>
NDSch (OEL STEL)	54 mg/m <sup>3</sup>
<b>Portugal - Valores límite de exposición profesional</b>	
OEL TWA [ppm]	5 ppm

# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Cítral (5392-40-5)	
OEL categoría química	Sensitizer, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen, skin - potential for cutaneous exposure
España - Valores límite de exposición profesional	
VLA-ED (OEL TWA) [2]	5 ppm (inhalable fraction and vapor)
OEL categoría química	Sensibilizador, skin - potential for cutaneous absorption
Estados Unidos - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
ACGIH OEL TWA [ppm]	5 ppm (inhalable fraction and vapor)
ACGIH chemical category	Not Classifiable as a Human Carcinogen, Piel - posible contribución significativa a la exposición general por vía cutánea, dermal sensitizer

### 8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

### 8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

### 8.1.4. DNEL y PNEC

No se dispone de más información

### 8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

## 8.2. Controles de la exposición

### 8.2.1. Controles técnicos apropiados

#### Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

### 8.2.2. Equipos de protección personal

#### Símbolo/s del equipo de protección personal:



#### 8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

##### Protección ocular:

Gafas de seguridad

#### 8.2.2.2. Protección de la piel

##### Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

##### Protección de las manos:

Guantes de protección

#### 8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

##### Protección de las vías respiratorias:

En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado

#### 8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

### 8.2.3. Control de la exposición ambiental

#### Control de la exposición ambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Color	: Amarillo claro. Ambarino.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: 80 °C (closed cup) ASTM D7094
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: ≈ 0,95
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles

#### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

#### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna en las condiciones de almacenamiento y de manipulación recomendadas (véase la sección 7).

#### 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado



# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

<b>Dihydromyrcenol (18479-58-8)</b>	
DL50 oral rata	3600 mg/kg
DL50 oral	3600 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 5 g/kg
<b>Verdox (88-41-5)</b>	
DL50 oral rata	4600 mg/kg
DL50 oral	4600 mg/kg de peso corporal
<b>Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0)</b>	
DL50 oral rata	3100 mg/kg
DL50 oral	3100 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 3000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata	> 5 mg/l/4h
<b>d-Limonene (5989-27-5)</b>	
DL50 oral rata	4400 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 5 g/kg
<b>Linalyl acetate (115-95-7)</b>	
DL50 oral rata	14550 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg
<b>Citral (5392-40-5)</b>	
DL50 oral rata	4960 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	2250 mg/kg
DL50 vía cutánea	2250 mg/kg de peso corporal
<b>Linalool (78-70-6)</b>	
DL50 oral	2790 mg/kg de peso corporal
<b>Sandela (66068-84-6)</b>	
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata	> 5,27 mg/l/4h
<b>COUMARIN (91-64-5)</b>	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
DL50 oral	500 mg/kg de peso corporal
DL50 cutánea rata	293 mg/kg
<b>acetyl cedrene (32388-55-9)</b>	
DL50 oral	4500 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg
<b>Allyl amyl glycolate (67634-00-8)</b>	
DL50 oral	500 mg/kg de peso corporal
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata	0,43 mg/l/4h

# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

<b>Allyl amyl glycolate (67634-00-8)</b>	
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	0,5 mg/l/4h
<b>Lavandin oil (8022-15-9)</b>	
DL50 oral rata	> 5 g/kg
<b>trans-Anethole (4180-23-8)</b>	
DL50 oral rata	2090 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 4900 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata	> 5,1 mg/l/4h
<b>Acetic acid, (cyclohexyloxy)-, 2-propenyl ester (68901-15-5)</b>	
DL50 oral rata	620 ml/kg
DL50 oral	682 mg/kg de peso corporal
DL50 cutánea rata	> 2000 ml/kg
<b>Coriander oil (Coriandrum sativum L.) (8008-52-4)</b>	
DL50 oral rata	4130 mg/kg
<b>Javanol (198404-98-7)</b>	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg
<b>Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)</b>	
DL50 oral	3900 mg/kg de peso corporal
<b>UNDECYLENAL (112-45-8)</b>	
DL50 oral rata	> 5 g/kg
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg
<b>Allyl cyclohexylpropionate (2705-87-5)</b>	
DL50 oral rata	585 mg/kg
DL50 oral	480 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	1600 mg/kg
DL50 vía cutánea	1600 mg/kg de peso corporal
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	11 mg/l/4h
<b>Melonal (106-72-9)</b>	
DL50 oral rata	> 5 g/kg
Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
<b>d-Limonene (5989-27-5)</b>	
Grupo ClIC	3 - Inclasificable
<b>COUMARIN (91-64-5)</b>	
Grupo ClIC	3 - Inclasificable
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado

# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

<b>d-Limonene (5989-27-5)</b>	
CL50 - Peces [1]	0,619 – 0,796 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
CL50 - Peces [2]	35 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)
<b>Linalyl acetate (115-95-7)</b>	
CL50 - Peces [1]	11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through])
<b>Citral (5392-40-5)</b>	
CE50 - Crustáceos [1]	7 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CE50 72h - Algas [1]	16 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
CE50 96h - Algas [1]	19 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
<b>Linalool (78-70-6)</b>	
CE50 96h - Algas [1]	88,3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
<b>Allyl cyclohexylpropionate (2705-87-5)</b>	
CL50 - Peces [1]	0,13 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

<b>Dihydromyrcenol (18479-58-8)</b>	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3,25 (at 40 °C (at pH 7)
<b>d-Limonene (5989-27-5)</b>	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	4,38 (at 37 °C (at pH 7.2)
<b>Linalyl acetate (115-95-7)</b>	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3,9 (at 25 °C)
<b>Citral (5392-40-5)</b>	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2,76 (at 25 °C)
<b>acetyl cedrene (32388-55-9)</b>	
FBC - Peces [1]	(3920 dimensionless (organ w.w.)
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	5,6 – 5,9

# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

<b>Allyl amyl glycolate (67634-00-8)</b>	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	1,96 (at 25 °C (at pH 2.3))
<b>Acetic acid, (cyclohexyloxy)-, 2-propenyl ester (68901-15-5)</b>	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2,8 (at 24.7 °C)
<b>Javanol (198404-98-7)</b>	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	4,8 (at 35 °C)
<b>UNDECYLENAL (112-45-8)</b>	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	4,672 (at 25 °C)
<b>Allyl cyclohexylpropionate (2705-87-5)</b>	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	4,28 (at 20 °C (at pH 5.3))
<b>Melonal (106-72-9)</b>	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3,4 (at 35 °C (at pH 7))

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

### 12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1 Número ONU

N° ONU (ADR) : ONU 3082  
N° ONU (IMDG) : ONU 3082  
N° ONU (IATA) : ONU 3082  
N° ONU (ADN) : ONU 3082  
N° ONU (RID) : ONU 3082

### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR) : SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.  
Designación oficial de transporte (IMDG) : SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.  
Designación oficial de transporte (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
Designación oficial de transporte (ADN) : SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.  
Designación oficial de transporte (RID) : SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.  
Descripción del documento del transporte (ADR) : UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Iso E Super), 9, III, (-)  
Descripción del documento del transporte (IMDG) : UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Iso E Super), 9, III, CONTAMINANTE MARINO  
Descripción del documento del transporte (IATA) : UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Iso E Super), 9, III

# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Descripción del documento del transporte (ADN)	: UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Iso E SUpEr), 9, III
Descripción del documento del transporte (RID)	: UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Iso E SUpEr), 9, III

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

#### ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : 9  
Etiquetas de peligro (ADR) : 9



#### IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 9  
Etiquetas de peligro (IMDG) : 9



#### IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : 9  
Etiquetas de peligro (IATA) : 9



#### ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : 9  
Etiquetas de peligro (ADN) : 9



#### RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : 9  
Etiquetas de peligro (RID) : 9



### 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR)	: III
Grupo de embalaje (IMDG)	: III
Grupo de embalaje (IATA)	: III
Grupo de embalaje (ADN)	: III
Grupo de embalaje (RID)	: III

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente	: Sí
Contaminante marino	: Sí
Otros datos	: No se dispone de información adicional


# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR)	: M6
Disposiciones especiales (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Cantidades limitadas (ADR)	: 5I
Cantidades exceptuadas (ADR)	: E1
Instrucciones de embalaje (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposiciones especiales de embalaje (ADR)	: PP1
Disposiciones para el embalaje en común (ADR)	: MP19
Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR)	: T4
Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR)	: TP1, TP29
Código cisterna (ADR)	: LGBV
Vehículo para el transporte en cisternas	: AT
Categoría de transporte (ADR)	: 3
Disposiciones especiales de transporte - Bultos (ADR)	: V12
Disposiciones especiales de transporte - Carga, descarga y manipulado (ADR)	: CV13
Número de identificación de peligro (código Kemler)	: 90
Panel naranja	: 

Código de restricciones en túneles (ADR)	: -
Código EAC	: •3Z

#### Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG)	: 274, 335, 969
Cantidades limitadas (IMDG)	: 5 L
Cantidades exceptuadas (IMDG)	: E1
Instrucciones de embalaje (IMDG)	: LP01, P001
Disposiciones especiales de embalaje (IMDG)	: PP1
Instrucciones de embalaje GRG (IMDG)	: IBC03
Instrucciones para cisternas (IMDG)	: T4
Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG)	: TP1, TP29
N.º FS (Fuego)	: F-A
N.º FS (Derrame)	: S-F
Categoría de carga (IMDG)	: A

#### Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: E1
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: Y964
Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 30kgG
Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 964
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 450L
Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 964
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 450L
Disposiciones especiales (IATA)	: A97, A158, A197, A215
Código GRE (IATA)	: 9L

#### Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN)	: M6
-------------------------------	------

# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Disposiciones especiales (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Cantidades limitadas (ADN)	: 5 L
Cantidades exceptuadas (ADN)	: E1
Transporte admitido (ADN)	: T
Equipo requerido (ADN)	: PP
Número de conos/luces azules (ADN)	: 0

### Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID)	: M6
Disposiciones especiales (RID)	: 274, 335, 375, 601
Cantidades limitadas (RID)	: 5L
Cantidades exceptuadas (RID)	: E1
Instrucciones de embalaje (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposiciones especiales de embalaje (RID)	: PP1
Disposiciones particulares relativas al embalaje común (RID)	: MP19
Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID)	: T4
Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID)	: TP1, TP29
Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID)	: LGBV
Categoría de transporte (RID)	: 3
Disposiciones especiales de transporte - Bultos (RID)	: W12
Disposiciones especiales relativas al transporte - Carga, descarga y manipulación (RID)	: CW13, CW31
Paquetes exprés (RID)	: CE8
N.º de identificación del peligro (RID)	: 90

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### 15.1.1. Normativa de la UE

##### Lista de restricciones de la UE (Anexo XVII del reglamento REACH)

Código de referencia	Aplicable en
3(a)	d-Limonene
3(b)	Coral Reef ; Dihydromyrcenol ; Iso E Super ; Hexyl cinnamic aldehyde ; d-Limonene ; Linalyl acetate ; Citral ; Linalool ; Sandela ; Cedramber ; acetyl cedrene ; Allyl amyl glycolate ; Lavandin oil ; trans-Anethole ; Acetic acid, (cyclohexyloxy)-, 2-propenyl ester ; Coriander oil (Coriandrum sativum L.) ; Triplal (Vertocitral) ; UNDECYLENAL ; Allyl cyclohexylpropionate ; Melonal
3(c)	Coral Reef ; Verdox ; Iso E Super ; Hexyl cinnamic aldehyde ; d-Limonene ; Sandela ; Cedramber ; acetyl cedrene ; Lavandin oil ; Acetic acid, (cyclohexyloxy)-, 2-propenyl ester ; Coriander oil (Coriandrum sativum L.) ; Javanol ; Triplal (Vertocitral) ; UNDECYLENAL ; Allyl cyclohexylpropionate
40.	d-Limonene

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (CE) n° 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de septiembre de 2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos.

No contiene sustancias incluidas en lista de los precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 sobre precursores de drogas)

### 15.1.2. Normativas nacionales

#### Alemania

Clase de peligro para el agua (WGK) : WGK 2, Presenta peligro para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1)  
Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV) : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)

#### Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Sandela, Allyl amyl glycolate, Cyclogalbanate (Allyl Cyclohexyl Glycolate), Coriander oil, Triplal (Vertocitral) figuran en la lista  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Sandela, Allyl amyl glycolate, Cyclogalbanate (Allyl Cyclohexyl Glycolate), Coriander oil, Triplal (Vertocitral) figuran en la lista  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ninguno de los componentes figura en la lista  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Ninguno de los componentes figura en la lista  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ninguno de los componentes figura en la lista

#### Dinamarca

Clase de peligro de incendios : Clase III-1  
Unidad de almacenamiento : 50 litro  
Comentarios sobre la clasificación : Inflamable según el Ministerio de Justicia de Dinamarca; Directrices que se deben seguir de gestión de emergencias para el almacenamiento de líquidos inflamables  
Normativa nacional danesa : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto  
Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo

#### Suiza

Clase de almacenamiento (LK) : LK 10/12 - Líquidos

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

## SECCIÓN 16: Otra información

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 2 (Inhalación)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 2
Acute Tox. 3 (Cutánea)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 3
Acute Tox. 3 (Inhalación)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 3
Acute Tox. 4 (Cutánea)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4
Acute Tox. 4 (Inhalación)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 1
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3
H226	Líquidos y vapores inflamables.



# Coral Reef

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H311	Tóxico en contacto con la piel.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1
Skin Sens. 1B	Sensibilización cutánea, categoría 1B

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.