

**RUTA de la CERA, S.L.**  
B66957648  
Cerdanya 35-37 nave 7, P.I La  
Borda  
08140 CALDES DE MONTBUI  
BARCELONA  
+34 93 688 31 07  
info@rutadelacera.es



## Ficha de Seguridad (CE) n° 1907/2006

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

- 1.1 Identificador de producto: **FLOR DE LOTO**
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
- Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla: Fragancia para uso industrial (formulación o reenvasado)

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

##### Clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) n° 1272/2008

Toxicidad aguda (oral), categoría 4; H302  
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2; H319  
Sensibilización cutánea, categoría 1; H317  
Peligro acuático a largo plazo (crónico), categoría crónica 3; H412.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta



GHS07

##### Palabra de advertencia: **Atención**

Contiene: salicilato de bencilo, linalol, piperonal, alcohol cinamílico, 3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído, isoeugenol

Indicaciones de peligro:

**RUTA de la CERA, S.L.**  
B66957648  
Cerdanya 35-37 nave 7, P.I La  
Borda  
08140 CALDES DE MONTBUI  
BARCELONA  
+34 93 688 31 07  
info@rutadelacera.es



## Ficha de Seguridad (CE) n° 1907/2006

H302: Nocivo en caso de ingestión.  
H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H319: Provoca irritación ocular grave.  
H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Consejos de prudencia:

P280: Llevar guantes/gafas/máscara de protección.  
P301+P312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.  
P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P333+P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.  
P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
P501: Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Contiene salicilato de bencilo, linalol, piperonal, alcohol cinámico, 3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído, isoeugenol, cis-4-(isopropil)ciclohexanometanol, cis-hex-3-en-1-yl methyl carbonate, cinamato de metilo. Puede provocar una reacción alérgica.

### 2.1 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB	El producto no contiene sustancias identificadas como PBT y/o mPmB con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).
Propiedades de alteración endocrina para el medio ambiente.	El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para el medio ambiente con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).
Propiedades de alteración endocrina para la salud humana.	El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para la salud humana con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).



**RUTA de la CERA, S.L.**  
B66957648  
Cerdanya 35-37 nave 7, P.I La  
Borda  
08140 CALDES DE MONTBUI  
BARCELONA  
+34 93 688 31 07  
info@rutadelacera.es



## Ficha de Seguridad (CE n° 1907/2006)

### SECCIÓN 3. Composición/Información sobre los componentes

#### 3.2 Mezclas

Intervalo de concentración del componente (% peso/peso)	Número CE / Número de registro	Num. CAS	Denominación química	Códigos de clase y categoría de peligro; Códigos de indicaciones de peligro
≥10% y <25%	200-456-2 01- 2119963921- 31	60-12-8	2-feniletanol	Acute Tox. 4;H302- Eye Irrit. 2;H319
≥10% y <25%	205-399-7 01- 2119638272- 42	140-11-4	Acetato de bencilo	Aquatic Chronic 3;H412
≥5% y <10%	259-461-3 01- 2119969446- 23	55066-48-3	5-fenil-3-metilpentanol	Acute Tox. 4;H302- STOT RE 2;H373



**RUTA de la CERA, S.L.**  
 B66957648  
 Cerdanya 35-37 nave 7, P.I La  
 Borda  
 08140 CALDES DE MONTBUI  
 BARCELONA  
 +34 93 688 31 07  
 info@rutadelacera.es



Intervalo de concentración del componente (% peso/peso)	Número CE / Número de registro	Num. CAS	Denominación química	Códigos de clase y categoría de peligro; Códigos de indicaciones de peligro
≥5% y <10%	204-262-9 01- 2119969442- 31 N.A	118-58-1	Salicilato de bencilo	Eye Irrit. 2;H319- Skin Sens. 1B;H317- Aquatic Chronic 3;H412
≥5% y <10%	405-040-6 01- 0000015458- 64	63500-71-0	tetrahidro-2-isobutil-4-metilpiran-4-ol, mezcla de isómeros (cis y trans)	Eye Irrit. 2;H319
≥1% y <5%	201-134-4 01- 2119474016- 42 N.A	78-70-6	Linalol	Skin Irrit. 2;H315- Eye Irrit. 2;H319- Skin Sens. 1B;H317
≥1% y <5%	205-775-0 01- 2119959860- 27 N.A	150-84-5	Acetato de citronelilo	Skin Irrit. 2;H315- Aquatic Chronic 2;H411
≥1% y <5%	204-409-7 01- 2119983608- 21	120-57-0	Piperonal	Skin Sens. 1B;H317
≥1% y <5%	218-080-2 01- 2119969444- 27	2050-08-0	Salicilato de pentilo	Acute Tox. 4;H302- Aquatic Acute 1;H400- Aquatic Chronic 1;H410
≥1% y <5%	203-161-7 01- 2119970582- 32	103-95-7	3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	Skin Irrit. 2;H315- Skin Sens. 1B;H317- Aquatic Chronic 3;H412
≥1% y <5%	202-945-6 01- 2120742339- 50	101-48-4	1,1-dimetoxi-2-feniletano	Eye Irrit. 2;H319
≥1% y <5%	203-212-3 01- 2119934496- 29 N.A	104-54-1	Alcohol cinamílico	Acute Tox. 4;H302- Skin Sens. 1B;H317- Aquatic Chronic 2;H411
≥0,1% y <1%	202-590-7 01- 2120223682- 61 N.A	97-54-1	Isoeugenol	Acute Tox. 4;H302- Acute Tox. 4;H312- Acute Tox. 4;H332- Skin Irrit. 2;H315- Eye Irrit. 2;H319- Skin Sens. 1A;H317- STOT SE 3;H335
≥0,1% y <1%	939-719-8 N.A 01- 2119983532- 32	5502-75-0 13828-37-0	cis-4-(isopropil)ciclohexanometanol	Skin Sens. 1B;H317





≥0,1% y <1%	259-943-3 01- 2120139914- 51 N.A	56011-02-0	isopentyl phenethyl ether	Aquatic Chronic 2;H411
-------------	--	------------	---------------------------	---------------------------

Los textos completos de los códigos de las indicaciones de peligro aquí incluidas figuran en la sección 16.

Límites específicos de concentración:

Denominación química	Num. CAS	Número CE	Intervalo de concentración del componente (% peso/peso)	Códigos de clase y categoría de peligro; Códigos de indicaciones de peligro
Isoeugenol	97-54-1	202-590-7	≥0,01	Skin Sens. 1A;H317

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Ingestión:	Enjuagar la boca con agua. Acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. Mantener en reposo. No provocar el vómito.
Contacto con los ojos:	Quitar las lentes de contacto. Abra los párpados y aclárelos bien con agua limpia y fresca. Buscar ayuda médica.
Inhalación:	Traslade a la persona afectada al aire libre, conserve la temperatura corporal y manténgala en reposo.
Contacto con la piel:	Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundantes cantidades de agua y jabón neutro. Consulte con un médico si los síntomas persisten.

### 4.1 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Provoca irritación ocular grave.  
 Puede provocar una reacción alérgica (erupción cutánea, urticaria).  
 Leer la etiqueta antes del uso. No se dispone de información adicional.

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

No disponible.

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

No disponible.





## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral:

España			
Sustancia	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria	Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración	Notas
Acetato de bencilo	62 mg/m <sup>3</sup>		-

### 8.2 Controles de la exposición

Equipos de protección individual:	Utilizar equipos de protección individual adecuados de conformidad con el Reglamento (UE) 2016/425.
Ventilación:	Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario.
Protección Respiratoria:	En caso de ventilación insuficiente, utilizar un equipo respiratorio adecuado.
Protección cutánea:	Evítese el contacto con la piel. Se recomienda el uso de guantes resistentes a productos químicos.  Lave y quítese los guantes inmediatamente después de usarlos. Lávese las manos concienzudamente tras la manipulación con agua y jabón.
Protección de los ojos:	En general, se recomienda utilizar gafas de seguridad con protectores laterales para protegerse contra la salpicadura de líquidos.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Valor de pH:	No aplicable
Punto de inflamación:	99 °C
Información adicional:	No aplicable.

### 9.2 Otros datos

No aplicable.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

- 10.1 R Reactividad: No disponible.
- 10.2 Estabilidad química: Estable en las condiciones normales de uso.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:



- Polimerización peligrosa: No presenta reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de proceso.
- 10.4 Condiciones que deben evitarse: Calor, llamas y otras fuentes de ignición.  
 Se deben observar las medidas de precaución habituales para la manipulación de los productos químicos.
- 10.5 Materiales incompatibles: Ácidos inorgánicos, Productos cáusticos, Agentes oxidantes fuertes, Agentes reductores fuertes, Nitruros, Compuestos azoicos, diazoicos e hidracinas
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos: Durante la combustión pueden formarse monóxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Ver también las secciones 2 y 3.

No se dispone de información toxicológica sobre el producto.

Toxicidad aguda:	Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Corrosión o irritación cutáneas:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Lesiones oculares graves o irritación ocular:	Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Sensibilización respiratoria o cutánea:	Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Mutagenicidad en células germinales:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Carcinogenicidad:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad para la reproducción:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposición única:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposiciones repetidas:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad por aspiración:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.



#### 11.2 Información relativa a otros peligros:

Propiedades de alteración endocrina.:

El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para la salud humana con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

### SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad aguda acuática:	No determinado
12.2 Persistencia y degradabilidad:	No disponible.
12.3 Potencial de bioacumulación:	No determinado
12.4 Movilidad en el suelo:	No disponible.
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:	El producto no contiene sustancias identificadas como PBT y/o mPmB con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).
12.6 Propiedades de alteración endocrina.:	El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para el medio ambiente con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).
12.7 Otros efectos adversos:	No disponible.  Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Envases/contenedores: No reutilizar los envases vacíos. Los envases con restos de producto deberán ser eliminados como residuos peligrosos.

Condiciones de eliminación: Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles y en conformidad con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR)	
14.1 Número ONU:	No aplicable
14.2 Denominación de envío:	No sometido a ADR.
14.3 Clase:	-
14.4 Grupo Embalaje:	-
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	
Código de restricción en túneles:	-
Etiqueta:	-

**RUTA de la CERA, S.L.**  
 B66957648  
 Cerdanya 35-37 nave 7, P.I La  
 Borda  
 08140 CALDES DE MONTBUI  
 BARCELONA  
 +34 93 688 31 07  
 info@rutadelacera.es



<b>Transporte Marítimo (IMDG)</b>	
14.1 Número ONU:	No aplicable
14.2 Denominación de envío:	No restringido.
14.3 Clase:	-
14.4 Grupo Embalaje:	-
14.5 Contaminante del mar:	No
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	
IMDG-Código de grupo de segregación:	-
FEm:	
Etiqueta:	-
14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC:	No aplicable
<b>Transporte aéreo (ICAO/IATA)</b>	
14.1 Número ONU:	No aplicable
14.2 Denominación de envío:	No restringido.
14.3 Clase:	-
14.4 Grupo Embalaje:	-
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	
Aeronave de pasajeros:	PERMITIDO
Aeronave de carga:	PERMITIDO
Etiqueta:	

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Sustancias altamente preocupantes:

El producto no contiene sustancias incluidas en la lista de Sustancias de Alta Preocupación (> 0,1 % p/p).

15.2 Evaluación de la seguridad química:

No disponible.

## 16 SECCIÓN 16. Otra información

Texto de los códigos de las indicaciones de peligro mencionadas en la sección 3:

H302: Nocivo en caso de ingestión.  
 H312: Nocivo en contacto con la piel.  
 H315: Provoca irritación cutánea.

**RUTA de la CERA, S.L.**  
B66957648  
Cerdanya 35-37 nave 7, P.I La  
Borda  
08140 CALDES DE MONTBUI  
BARCELONA  
+34 93 688 31 07  
info@rutadelacera.es



H317:	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319:	Provoca irritación ocular grave.
H332:	Nocivo en caso de inhalación.
H335:	Puede irritar las vías respiratorias.
H373:	Puede provocar daños en los órganos
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.

Uso restringido para fines industriales.

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos:

1. REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006.
2. REGLAMENTO (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) no 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) no 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.
3. Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST).

La información que figura en este documento se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Cualquier uso del producto que no sea el indicado en la sección 1 o bien su combinación con otros es responsabilidad del usuario. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo.

Fecha revisión: 07/07/2022

Versión: 1

Motivo de la Revisión: Sin motivo (reimpresión)