



# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878  
Fecha de emisión: 02/07/2026 Versión: 12.0

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

#### 1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Mezcla  
Nombre comercial : Perfume muguet  
UFI : SFV0-J0H5-500F-UF97  
Código de producto : 1401849

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

##### Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal : Uso profesional, Uso por el consumidor  
Uso de la sustancia/mezcla : Composición fragante (fragancia).

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

LAB SAS  
rue de la clef des champs  
68600 Volgsheim  
France  
T 0389227765  
[office@labsys.fr](mailto:office@labsys.fr)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

| País/Zona | Empresa                                                                                                                                                                    | Número de emergencia                                                                                                                         |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| España    | Servicio de Información Toxicológica.<br>Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses. Departamento de Madrid.<br>C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid. | +34 91 562 04 20<br>+34 91 411 26 76 (teléfono solo para médicos)<br>(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

##### Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]

Corrosivo/irritante para la piel, categoría 2 H315  
Lesiones oculares graves/irritación ocular, categoría 2 H319  
Sensibilización cutánea, categoría 1 H317  
Peligroso para el medio 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

Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS07

GHS09

Palabra de advertencia (CLP) :

Atención

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Contiene                      | : pin-2(10)-ene; 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol; α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde; linalyl acetate; geraniol; indole; 7-hydroxycitronellal; citronellol; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one; cyclamen aldehyde; linalool; d-limonene; benzyl alcohol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Indicaciones de peligro (CLP) | : H315 - Provoca irritación cutánea.<br>H317 - Puede provocar una alergia cutánea.<br>H319 - Provoca una irritación ocular grave.<br>H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Consejos de prudencia (CLP)   | : P273 - Evitar la liberación al medio ambiente.<br>P280 - Llevar guantes de protección, ropa de protección, ropa de protección, equipo de protección para los ojos y la cara.<br>P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar abundantemente agua y jabón.<br>P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con cuidado con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto si la víctima las lleva y si se pueden quitar fácilmente. Seguir enjuagando.<br>P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico.<br>P501 - Eliminar el contenido y el recipiente en un centro de clasificación, de acuerdo con la normativa local. |

### 2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT y/o vPvB ≥ 0,1 % evaluadas de acuerdo con el anexo XIII del reglamento REACH

La mezcla no contiene ni sustancia(s) incluida(s) en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1 del Reglamento REACH por sus propiedades de alteración endocrina, ni sustancia(s) identificada(s) como poseedoras de propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %

| Componente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Sustancia(s) no incluida(s) en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, de REACH por sus propiedades de alteración endocrina, o por no tener propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión. | geraniol (106-24-1) |

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

| Nombre               | Identificador de producto            | %     | Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]           |
|----------------------|--------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------|
| 2-phenylethanol      | Nº CAS: 60-12-8<br>Nº CE: 200-456-2  | 25,01 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1610 mg/kg)<br>Eye Irrit. 2, H319 |
| benzyl acetate       | Nº CAS: 140-11-4<br>Nº CE: 205-399-7 | 9,31  | Aquatic Chronic 3, H412                                          |
| 7-hydroxycitronellal | Nº CAS: 107-75-5<br>Nº CE: 203-518-7 | 8     | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                        |
| citronellol          | Nº CAS: 106-22-9<br>Nº CE: 203-375-0 | 6,03  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317 |
| citronellyl acetate  | Nº CAS: 150-84-5<br>Nº CE: 204-683-8 | 6     | Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Chronic 2, H411                   |

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Nombre                                                                  | Identificador de producto                                        | %    | Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one | N° CAS: 54464-57-2<br>N° CE: 259-174-3                           | 3    | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                 |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                          | N° CAS: 10339-55-6<br>N° CE: 233-732-6                           | 2,5  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                                                      |
| 2-methyl-4-phenylbutan-2-ol                                             | N° CAS: 103-05-9<br>N° CE: 255-574-7                             | 1,5  | Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                         |
| cyclamen aldehyde                                                       | N° CAS: 103-95-7<br>N° CE: 203-161-7                             | 1    | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Repr. 2, H361<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                |
| α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde                             | N° CAS: 1205-17-0<br>N° CE: 214-881-6<br>N° Índice: 605-042-00-9 | 0,6  | Skin Sens. 1B, H317<br>Repr. 2, H361<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                       |
| linalool                                                                | N° CAS: 78-70-6<br>N° CE: 201-134-4<br>N° Índice: 603-235-00-2   | 0,52 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                                                      |
| d-limonene                                                              | N° CAS: 5989-27-5<br>N° CE: 227-813-5<br>N° Índice: 601-096-00-2 | 0,48 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 3, H412                       |
| geraniol                                                                | N° CAS: 106-24-1<br>N° CE: 203-377-1<br>N° Índice: 603-241-00-5  | 0,42 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317                                                                                                         |
| linalyl acetate                                                         | N° CAS: 115-95-7<br>N° CE: 204-116-4                             | 0,41 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                                                      |
| indole                                                                  | N° CAS: 120-72-9<br>N° CE: 204-420-7                             | 0,31 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg de peso corporal)<br>Acute Tox. 3 (Cutánea), H311 (ATE=300 mg/kg de peso corporal)<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317 |
| benzyl benzoate                                                         | N° CAS: 120-51-4<br>N° CE: 204-402-9<br>N° Índice: 607-085-00-9  | 0,14 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg de peso corporal)<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                        |
| pin-2(10)-ene                                                           | N° CAS: 127-91-3<br>N° CE: 204-872-5                             | 0,12 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                             |
| benzyl alcohol                                                          | N° CAS: 100-51-6<br>N° CE: 202-859-9<br>N° Índice: 603-057-00-5  | 0,11 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1570 mg/kg)<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                               |

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Nombre          | Identificador de producto           | %   | Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]                      |
|-----------------|-------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------|
| methyl benzoate | Nº CAS: 93-58-3<br>Nº CE: 202-259-7 | 0,1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg de peso corporal)<br>Repr. 2, H361 |

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 general
- : En caso de malestar, consultar a un médico.
- 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. Quitar las prendas contaminadas. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos
- : Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión
- : Llame a un centro de toxicología o a un médico si se siente mal.
- Autoprotección del primer interviniente
- : El personal de primeros auxilios debe priorizar su autoprotección utilizando los equipos de protección individual (EPI) recomendados (véase la sección 8).

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

- Síntomas/efectos después de inhalación
- : Ninguno en condiciones normales.
- Síntomas/efectos después de contacto con la piel
- : Irritación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- Síntomas/efectos después del contacto con el ojo
- : Irritación de los ojos.
- Síntomas/efectos después de ingestión
- : Ninguno en condiciones normales.

#### 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.
- Medios de extinción no apropiados
- : No utilizar flujos de agua potentes.

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

- Peligro de incendio
- : Sin riesgos de incendio.
- Peligro de explosión
- : Sin peligro directo de explosión.
- Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio
- : Posible emisión de humos tóxicos.

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

- Instrucciones para extinción de incendio
- : Extinguir el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
- Protección durante la extinción de incendios
- : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales : Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.

#### Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Llevar el equipo de protección individual recomendado.  
Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

#### 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".  
Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

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

Para retención : Recoger el vertido. Confinar todo tipo de fugas o derrames mediante diques o productos absorbentes para evitar el desplazamiento y la entrada en el alcantarillado o cursos de agua. Detener la fuga, a ser posible sin exponerse a riesgos.  
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

Peligros adicionales durante el tratamiento : No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.  
Precauciones para una manipulación segura : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Llevar un equipo de protección individual. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.  
Medidas de higiene : Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

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

Medidas técnicas : Consérvese en lugar fresco, bien ventilado y lejos del calor.  
Condiciones de almacenamiento : Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol.  
Material de embalaje : Conservar siempre el producto en un envase del mismo tipo que el envase de origen.

#### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de información adicional

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

#### 8.1. Parámetros de control

No se dispone de información adicional

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 8.2. Controles de la exposición

#### Controles técnicos apropiados

##### Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

#### Equipos de protección personal

##### Equipo de protección individual:

Llevar el equipo de protección individual recomendado.

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



#### Protección de los ojos y la cara

##### Protección ocular:

Gafas de seguridad

#### Protección de la piel

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

Llevar ropa de protección adecuada

##### Protección de las manos:

Guantes de protección

#### Protección respiratoria

##### Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado

#### Controles de exposición medioambiental

##### Controles de exposición medioambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

|                                                    |                                   |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Estado físico                                      | : Líquido                         |
| Color                                              | : Incoloro. Amarillo.             |
| Olor                                               | : jazmín. muguete. Green. Floral. |
| Umbral olfativo                                    | : No disponible                   |
| Punto de fusión                                    | : No aplicable                    |
| Punto de congelación                               | : No disponible                   |
| Punto de ebullición                                | : No disponible                   |
| Inflamabilidad                                     | : No inflamable                   |
| Límite inferior de explosividad                    | : No disponible                   |
| Límite superior de explosividad                    | : No disponible                   |
| Punto de inflamación                               | : 99 °C                           |
| Temperatura de auto-inflamación                    | : No disponible                   |
| Temperatura de descomposición                      | : No disponible                   |
| pH                                                 | : No disponible                   |
| Viscosidad, cinemática                             | : No disponible                   |
| Solubilidad                                        | : No disponible                   |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) | : No disponible                   |
| Presión de vapor                                   | : No disponible                   |
| Presión de vapor a 50°C                            | : No disponible                   |
| Densidad                                           | : No disponible                   |
| Densidad relativa                                  | : 0,9355                          |
| Densidad relativa de vapor a 20°C                  | : No disponible                   |
| Características de las partículas                  | : No aplicable                    |

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 9.2. Otros datos

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en las condiciones normales de uso, 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

Ninguno bajo las condiciones de almacenamiento y manejo recomendadas (ver sección 7).

### 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de información adicional

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían producir productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

|                              |                                                                                                      |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicidad aguda (oral)       | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| Toxicidad aguda (cutánea)    | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| Toxicidad aguda (inhalación) | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |

| 2-methyl-4-phenylbutan-2-ol (103-05-9)                  |                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 oral rata                                          | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure) |
| α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde (1205-17-0) |                                                                                                                                           |
| DL50 cutáneo conejo                                     | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                       |
| linalyl acetate (115-95-7)                              |                                                                                                                                           |
| DL50 oral rata                                          | > 9000 mg/kg de peso corporal Animal: rat                                                                                                 |
| DL50 cutáneo conejo                                     | > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit                                                                                              |
| geraniol (106-24-1)                                     |                                                                                                                                           |
| DL50 oral rata                                          | 3600 mg/kg de peso corporal Animal: rat, 95% CL: 2840 - 4570                                                                              |
| DL50 cutáneo conejo                                     | > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit                                                                                              |

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

|                                                                                     |                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>citronellyl acetate (150-84-5)</b>                                               |                                                                                                                                               |
| DL50 oral rata                                                                      | 6800 mg/kg de peso corporal Animal: rat                                                                                                       |
| DL50 cutáneo conejo                                                                 | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit                                                                                                  |
| <b>7-hydroxycitronellal (107-75-5)</b>                                              |                                                                                                                                               |
| DL50 oral rata                                                                      | > 6400 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                                                |
| DL50 cutáneo conejo                                                                 | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit                                                                                                  |
| <b>2-phenylethanol (60-12-8)</b>                                                    |                                                                                                                                               |
| DL50 cutáneo conejo                                                                 | 2535 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 1769 - 3634                        |
| CL50 Inhalación - Rata                                                              | > 4,63 mg/l air Animal: rat                                                                                                                   |
| <b>cyclamen aldehyde (103-95-7)</b>                                                 |                                                                                                                                               |
| DL50 oral rata                                                                      | 2000 – 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                                           |
| DL50 cutánea rata                                                                   | > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat                                                                                                     |
| <b>linalool (78-70-6)</b>                                                           |                                                                                                                                               |
| DL50 oral rata                                                                      | 2790 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2440 - 3180                             |
| DL50 oral                                                                           | 3120 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2620 - 3620                           |
| DL50 cutáneo conejo                                                                 | 5610 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 3578 - 8374                        |
| <b>d-limonene (5989-27-5)</b>                                                       |                                                                                                                                               |
| DL50 oral rata                                                                      | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method) |
| <b>benzyl benzoate (120-51-4)</b>                                                   |                                                                                                                                               |
| DL50 oral rata                                                                      | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                                                |
| <b>benzyl alcohol (100-51-6)</b>                                                    |                                                                                                                                               |
| DL50 oral                                                                           | 1580 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1410 - 1770                           |
| DL50 cutáneo conejo                                                                 | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: EPA OTS 798.1100 (Acute Dermal Toxicity)                                             |
| CL50 Inhalación - Rata                                                              | > 4,178 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)                                                       |
| <b>methyl benzoate (93-58-3)</b>                                                    |                                                                                                                                               |
| DL50 cutáneo conejo                                                                 | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                           |
| Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.                       |                                                                                                                                               |
| <b>indole (120-72-9)</b>                                                            |                                                                                                                                               |
| pH                                                                                  | 5,9 Temp.: 20 °C Concentration: 1000 g/L                                                                                                      |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca una irritación ocular grave. |                                                                                                                                               |
| <b>indole (120-72-9)</b>                                                            |                                                                                                                                               |
| pH                                                                                  | 5,9 Temp.: 20 °C Concentration: 1000 g/L                                                                                                      |

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

|                                        |                                                                                                      |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensibilización respiratoria o cutánea | : Puede provocar una alergia cutánea.                                                                |
| Mutagenicidad en células germinales    | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| Carcinogenicidad                       | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |

| geraniol (106-24-1)                         |                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (crónico, oral, animal/macho, 2 años) | 60 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies) |

| 7-hydroxycitronellal (107-75-5)             |                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (crónico, oral, animal/macho, 2 años) | 60 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies) |

|                                |                                                                                                      |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicidad para la reproducción | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| $\alpha$ -methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde (1205-17-0) |                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (animal/macho, F0/P)                                      | 750 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)   |
| NOAEL (animal/hembra, F0/P)                                     | 100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |

| cyclamen aldehyde (103-95-7) |                                                                                                                                                               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (animal/macho, F0/P)   | 25 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 415 [One-Generation Reproduction Toxicity Study (before 9 October 2017)]   |
| NOAEL (animal/hembra, F0/P)  | 25 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 415 [One-Generation Reproduction Toxicity Study (before 9 October 2017)] |

| d-limonene (5989-27-5)      |                                                                               |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (animal/hembra, F0/P) | 600 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other: |

|                                                                           |                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única    | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |

| linalyl acetate (115-95-7)            |                                                                                                                  |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días) | 250 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study) |

| geraniol (106-24-1)                   |                                                                              |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días) | 300 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:, Guideline: other: |

| indole (120-72-9)                     |                                                               |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| LOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días) | 2220 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: other: |

| 7-hydroxycitronellal (107-75-5)                 |                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (oral, rata, 90 días)                     | 100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)                    |
| NOAEL (subcrónico, oral, animal/macho, 90 días) | 60 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies) |

| 2-phenylethanol (60-12-8)             |                                                                                                                  |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días) | 510 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study) |

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

|                                                                                                                             |                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>linalool (78-70-6)</b>                                                                                                   |                                                                                                                        |
| NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días)                                                                                       | 250 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)       |
| <b>benzyl benzoate (120-51-4)</b>                                                                                           |                                                                                                                        |
| NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días)                                                                                       | 781 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study) |
| <b>benzyl alcohol (100-51-6)</b>                                                                                            |                                                                                                                        |
| NOAEL (oral, rata, 90 días)                                                                                                 | 400 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:                                                              |
| Peligro por aspiración : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |                                                                                                                        |
| <b>benzyl alcohol (100-51-6)</b>                                                                                            |                                                                                                                        |
| Viscosidad, cinemática                                                                                                      | 4,851 mm²/s                                                                                                            |

### 11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

|                                                                 |                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecología - general                                              | : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.                               |
| Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático   | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático | : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.                                       |

|                                                                |                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2-methyl-4-phenylbutan-2-ol (103-05-9)</b>                  |                                                                                                                                         |
| CL50 - Peces [1]                                               | 69,57 mg/l Test organisms (species): other:                                                                                             |
| CE50 - Crustáceos [1]                                          | > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                      |
| <b>α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde (1205-17-0)</b> |                                                                                                                                         |
| CL50 - Peces [1]                                               | 5,3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)                                                 |
| CE50 - Crustáceos [1]                                          | 8,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                        |
| CE50 72h - Algas [1]                                           | 28 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 72h - Algas [2]                                           | 14 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| <b>linalyl acetate (115-95-7)</b>                              |                                                                                                                                         |
| CL50 - Peces [1]                                               | 11 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio                                                                                       |
| CE50 - Crustáceos [1]                                          | 59 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                         |
| CE50 72h - Algas [1]                                           | 13,1 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                    |
| <b>geraniol (106-24-1)</b>                                     |                                                                                                                                         |
| CL50 - Peces [1]                                               | ≈ 22 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                      |
| CE50 - Crustáceos [1]                                          | 10,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                       |
| CE50 72h - Algas [1]                                           | 13,1 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                    |

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

|                                        |                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>citronellyl acetate (150-84-5)</b>  |                                                                                                                                          |
| CL50 - Peces [1]                       | 6,1 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                        |
| CE50 - Crustáceos [1]                  | 3,48 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                        |
| CE50 - Crustáceos [2]                  | 4,97 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                        |
| CE50 72h - Algas [1]                   | > 7,2 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                    |
| <b>indole (120-72-9)</b>               |                                                                                                                                          |
| CL50 - Peces [1]                       | ≈ 19,76 mg/l Test organisms (species):                                                                                                   |
| CE50 96h - Algas [1]                   | 9,42 mg/l Test organisms (species): Scenedesmus sp.                                                                                      |
| CE50 96h - Algas [2]                   | ≈ 37,3 mg/l Test organisms (species):                                                                                                    |
| <b>7-hydroxycitronellal (107-75-5)</b> |                                                                                                                                          |
| CL50 - Peces [1]                       | 31,6 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus                                                                                       |
| CE50 - Crustáceos [1]                  | 410 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                         |
| CE50 72h - Algas [1]                   | 123,32 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                   |
| <b>2-phenylethanol (60-12-8)</b>       |                                                                                                                                          |
| CL50 - Peces [1]                       | 215 – 464 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus                                                                                  |
| CE50 - Crustáceos [1]                  | 287,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                      |
| <b>cyclamen aldehyde (103-95-7)</b>    |                                                                                                                                          |
| CL50 - Peces [1]                       | 1,42 mg/l Test organisms (species):                                                                                                      |
| CL50 - Peces [2]                       | 2,49 mg/l Test organisms (species):                                                                                                      |
| CE50 - Crustáceos [1]                  | 1,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                         |
| CE50 72h - Algas [1]                   | 4,3 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 72h - Algas [2]                   | 2,7 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 96h - Algas [1]                   | 3,8 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 96h - Algas [2]                   | 2,7 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| <b>linalool (78-70-6)</b>              |                                                                                                                                          |
| CL50 - Peces [1]                       | 27,8 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)                                                 |
| CE50 - Crustáceos [1]                  | 59 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| CE50 96h - Algas [1]                   | 88,3 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                     |
| CE50 96h - Algas [2]                   | 156,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                    |
| <b>d-limonene (5989-27-5)</b>          |                                                                                                                                          |
| CL50 - Peces [1]                       | 720 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                                                                   |
| CL50 - Peces [2]                       | 702 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                                                                   |
| CE50 - Crustáceos [1]                  | 0,307 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                       |

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

|                                   |                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>d-limonene (5989-27-5)</b>     |                                                                                                                                            |
| CE50 - Crustáceos [2]             | 0,51 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| CE50 72h - Algas [1]              | 0,32 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)  |
| CE50 72h - Algas [2]              | 0,214 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| <b>benzyl benzoate (120-51-4)</b> |                                                                                                                                            |
| CL50 - Peces [1]                  | 2,32 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                         |
| CE50 - Crustáceos [1]             | 3,09 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| <b>benzyl alcohol (100-51-6)</b>  |                                                                                                                                            |
| CL50 - Peces [1]                  | 460 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                                                                     |
| CE50 - Crustáceos [1]             | 230 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                           |
| CE50 72h - Algas [1]              | 770 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)   |
| CE50 72h - Algas [2]              | 500 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)   |
| CE50 96h - Algas [1]              | 76,828 mg/l Test organisms (species): other:                                                                                               |
| NOEC crónico peces                | 48,897 mg/l Test organisms (species): other: Duration: '30 d'                                                                              |
| <b>methyl benzoate (93-58-3)</b>  |                                                                                                                                            |
| CL50 - Peces [1]                  | 23 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                           |
| CE50 72h - Algas [1]              | 111,9 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                      |

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

|                                                                |                          |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Perfume muguet</b>                                          |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                  | No fácilmente degradable |
| <b>2-methyl-4-phenylbutan-2-ol (103-05-9)</b>                  |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                  | No fácilmente degradable |
| <b>pin-2(10)-ene (127-91-3)</b>                                |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                  | No fácilmente degradable |
| <b>3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol (10339-55-6)</b>             |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                  | No fácilmente degradable |
| <b>α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde (1205-17-0)</b> |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                  | No fácilmente degradable |
| <b>linalyl acetate (115-95-7)</b>                              |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                  | No fácilmente degradable |
| <b>geraniol (106-24-1)</b>                                     |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                  | No fácilmente degradable |
| <b>citronellyl acetate (150-84-5)</b>                          |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                  | No fácilmente degradable |

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

|                                                                                             |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>indole (120-72-9)</b>                                                                    |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>7-hydroxycitronellal (107-75-5)</b>                                                      |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>citronellol (106-22-9)</b>                                                               |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>benzyl acetate (140-11-4)</b>                                                            |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>2-phenylethanol (60-12-8)</b>                                                            |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (54464-57-2)</b> |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>cyclamen aldehyde (103-95-7)</b>                                                         |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>linalool (78-70-6)</b>                                                                   |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>d-limonene (5989-27-5)</b>                                                               |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>benzyl benzoate (120-51-4)</b>                                                           |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>benzyl alcohol (100-51-6)</b>                                                            |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>methyl benzoate (93-58-3)</b>                                                            |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de información adicional

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

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

No se dispone de información adicional

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de información adicional

### 12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de información adicional

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normativa regional sobre residuos                           | : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Métodos para el tratamiento de residuos                     | : Elimine el contenido/contenedor de acuerdo con las instrucciones de clasificación del recolector autorizado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Recomendaciones para la eliminación de las aguas residuales | : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Recomendaciones para la eliminación de productos/envases    | : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Información adicional                                       | : No reutilice los envases vacíos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Información sobre residuos ecológicos                       | : Los residuos del producto se consideran tan peligrosos como el mismo producto con el potencial de impactar el medio ambiente de la misma manera. Considere el manejo y la eliminación de los residuos tal como lo define el propio producto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Código HP                                                   | : HP6 - "Toxicidad aguda": corresponde a los residuos que pueden provocar efectos tóxicos agudos tras la administración por vía oral o cutánea o como consecuencia de una exposición por inhalación.<br>HP4 - "Irritante – irritación cutánea y lesiones oculares": corresponde a los residuos que, cuando se aplican, pueden provocar irritaciones cutáneas o lesiones oculares.<br>HP14 - "Ecotóxico": corresponde a los residuos que presentan o pueden presentar riesgos inmediatos o diferidos para uno o más compartimentos del medio ambiente. |

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

| ADR                                                                                               | IMDG                                                                                                               | IATA                                                                | ADN                                                                                           | RID                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Número ONU o número ID</b>                                                               |                                                                                                                    |                                                                     |                                                                                               |                                                                                               |
| UN 3082                                                                                           | UN 3082                                                                                                            | UN 3082                                                             | UN 3082                                                                                       | UN 3082                                                                                       |
| <b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>                             |                                                                                                                    |                                                                     |                                                                                               |                                                                                               |
| SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N. E. P.                       | MATERIA PELIGROSA DESDE EL PUNTO DE VISTA DEL MEDIO AMBIENTE, LÍQUIDO, N.S.A.                                      | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.                 | MATERIA PELIGROSA DESDE EL PUNTO DE VISTA DEL MEDIO AMBIENTE, LÍQUIDO, N.S.A.                 | MATERIA PELIGROSA DESDE EL PUNTO DE VISTA DEL MEDIO AMBIENTE, LÍQUIDO, N.S.A.                 |
| <b>Descripción del documento del transporte</b>                                                   |                                                                                                                    |                                                                     |                                                                                               |                                                                                               |
| UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N. E. P. , 9, III, (-) | UN 3082 MATERIA PELIGROSA DESDE EL PUNTO DE VISTA DEL MEDIO AMBIENTE, LÍQUIDO, N.S.A., 9, III, CONTAMINANTE MARINO | UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s., 9, III | UN 3082 MATERIA PELIGROSA DESDE EL PUNTO DE VISTA DEL MEDIO AMBIENTE, LÍQUIDO, N.S.A., 9, III | UN 3082 MATERIA PELIGROSA DESDE EL PUNTO DE VISTA DEL MEDIO AMBIENTE, LÍQUIDO, N.S.A., 9, III |
| <b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>                                               |                                                                                                                    |                                                                     |                                                                                               |                                                                                               |
| 9                                                                                                 | 9                                                                                                                  | 9                                                                   | 9                                                                                             | 9                                                                                             |
|                                                                                                   |                                                                                                                    |                                                                     |                                                                                               |                                                                                               |
| <b>14.4. Grupo de embalaje</b>                                                                    |                                                                                                                    |                                                                     |                                                                                               |                                                                                               |
| III                                                                                               | III                                                                                                                | III                                                                 | III                                                                                           | III                                                                                           |

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| ADR                                    | IMDG                                                                                                            | IATA                                 | ADN                                  | RID                                  |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 14.5. Peligros para el medio ambiente  |                                                                                                                 |                                      |                                      |                                      |
| Peligroso para el medio ambiente: Sí   | Peligroso para el medio ambiente: Sí<br>Contaminante marino: Sí<br>N.º FS (Fuego): F-A<br>N.º FS (Derrame): S-F | Peligroso para el medio ambiente: Sí | Peligroso para el medio ambiente: Sí | Peligroso para el medio ambiente: Sí |
| No se dispone de información adicional |                                                                                                                 |                                      |                                      |                                      |

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : M6  
Disposiciones especiales (ADR) : 274, 335, 375, 601, 650  
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 de transporte en cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) : T4  
Disposiciones especiales relativas a las cisternas portátiles y los contenedores para graneles (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) : -

#### Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 274, 335, 375, 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  
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

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

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  
Disposiciones especiales (ADN) : 274, 335, 375, 601, 650  
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, 650  
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 de transporte en cisternas portátiles y contenedores para granel (RID) : T4  
Disposiciones especiales relativas a las cisternas portátiles y los contenedores para graneles (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 marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

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

#### Normativa de la UE

#### Anexo XVII de REACH (Lista de restricciones)

| Lista de restricciones de la UE (Anexo XVII del reglamento REACH) |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Código de referencia                                              | Aplicable en | Título o descripción de la entrada                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3(a)                                                              | d-limonene   | Sustancias o mezclas que reúnan los criterios de cualquiera de las siguientes clases o categorías de peligro establecidas en el anexo I del Reglamento (CE) n° 1272/2008: Clases de peligro 2.1 a 2.4, 2.6 y 2.7, 2.8 tipos A y B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorías 1 y 2, 2.14 categorías 1 y 2, 2.15 tipos A a F |

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Lista de restricciones de la UE (Anexo XVII del reglamento REACH) |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Código de referencia                                              | Aplicable en                                                                                                                                                                                                                                                                            | Título o descripción de la entrada                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3(b)                                                              | Perfume muguet ; 2-methyl-4-phenylbutan-2-ol ; α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde ; linalyl acetate ; geraniol ; citronellyl acetate ; 7-hydroxycitronellal ; 2-phenylethanol ; cyclamen aldehyde ; linalool ; d-limonene ; benzyl benzoate ; benzyl alcohol ; methyl benzoate | Sustancias o mezclas que reúnan los criterios de cualquiera de las siguientes clases o categorías de peligro establecidas en el anexo I del Reglamento (CE) n° 1272/2008: Clases de peligro 3.1 a 3.6, 3.7 efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad o sobre el desarrollo, 3.8 efectos distintos de los narcóticos, 3.9 y 3.10 |
| 3(c)                                                              | 2-methyl-4-phenylbutan-2-ol ; α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde ; citronellyl acetate ; cyclamen aldehyde ; d-limonene ; benzyl benzoate                                                                                                                                      | Sustancias o mezclas que reúnan los criterios de cualquiera de las siguientes clases o categorías de peligro establecidas en el anexo I del Reglamento (CE) n° 1272/2008: Clase de peligro 4.1                                                                                                                                                 |

**Anexo XIV de REACH (lista de autorizaciones)**

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

**Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH**

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

**Regulación PIC (consentimiento fundamentado previo)**

No contiene sustancia(s) listada(s) en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 sobre las exportaciones e importaciones de productos químicos peligrosos)

**Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)**

No contiene sustancia(s) listada(s) en la lista de POP (reglamento UE 2019/1021 sobre los contaminantes orgánicos persistentes)

**Reglamento sobre el ozono (2024/590)**

No incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 2024/590)  
No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 2024/590 sobre sustancias que agotan la capa de ozono)

**Reglamento (CE) del Consejo para el control de productos de doble uso**

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (CE) DEL CONSEJO relativo al control de bienes de doble uso

**Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

**Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

**Normativas nacionales**

**España**

Real Decreto 665/1997 : No está sujeto al Real Decreto 665/1997

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### SECCIÓN 16: Otra información

| Abreviaturas y acrónimos: |                                                                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACGIH                     | Asociación Estadounidense de Higienistas Industriales, EE. UU.                                            |
| ADN                       | Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables Interiores |
| ADR                       | Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera                  |
| ATE                       | Estimación de Toxicidad Aguda                                                                             |
| FBC                       | Factor de bioconcentración                                                                                |
| VLB                       | Valor Límite biológico                                                                                    |
| DBO                       | Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)                                                                       |
| N° CAS                    | Número del Servicio de Resúmenes Químicos                                                                 |
| CLP                       | Reglamento sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (CE) n.º 1272/2008                      |
| DCB                       | Demanda química de oxígeno (DQO)                                                                          |
| CSA                       | Evaluación de la seguridad química                                                                        |
| DMEL                      | Nivel mínimo de efecto derivado                                                                           |
| DNEL                      | Nivel sin efecto derivado                                                                                 |
| N° CE                     | Número de la Comunidad Europea                                                                            |
| CE50                      | Concentración efectiva mediana                                                                            |
| AE                        | Disruptor endocrino                                                                                       |
| EN                        | Norma Europea                                                                                             |
| CER                       | Catálogo europeo de residuos                                                                              |
| CIIC                      | Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer                                                    |
| IATA                      | Asociación Internacional de Transporte Aéreo                                                              |
| IMDG                      | Mercancías Peligrosas Marítimas Internacionales                                                           |
| CL50                      | Concentración letal mediana                                                                               |
| DL50                      | Dosis letal mediana                                                                                       |
| LOAEL                     | Nivel Más Bajo de Efecto Adverso Observado                                                                |
| Log Kow                   | Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)                                                         |
| Log Pow                   | Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)                                                         |
| MAK                       | concentración máxima en el lugar de trabajo                                                               |
| NOAEC                     | Concentración sin efecto adverso observado                                                                |
| NOAEL                     | Nivel sin efectos adversos observados                                                                     |
| NOEC                      | Concentración sin efecto observado                                                                        |
| N.E.P                     | No especificado de otra manera                                                                            |
| OCDE                      | Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos                                               |
| VLA                       | Límite de Exposición Ocupacional                                                                          |
| OSHA                      | Agencia Federal de Higiene y Seguridad Profesional del Departamento de Trabajo de los Estados Unidos      |
| PBT                       | Tóxico Persistente Bioacumulativo                                                                         |
| PNEC                      | Concentración prevista sin efecto                                                                         |
| EPI                       | Equipos de protección personal                                                                            |

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Abreviaturas y acrónimos: |                                                                                       |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| RID                       | Reglamento sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril |
| FDS                       | Ficha de Datos de Seguridad                                                           |
| STP                       | Planta de tratamiento de aguas residuales                                             |
| TF                        | Función técnica                                                                       |
| DTO                       | Demanda teórica de oxígeno (ThOD)                                                     |
| TLM                       | Límite de Tolerancia Mediana                                                          |
| TWA                       | Concentración media ponderada en el tiempo                                            |
| COV                       | Compuestos Orgánicos Volátiles                                                        |
| mPmB                      | Muy Persistente y Muy Bioacumulable                                                   |
| UFI                       | Identificador único de fórmula                                                        |

| Texto íntegro de las frases H y EUH: |                                                                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 3 (Cutánea)               | Toxicidad aguda (cutánea), categoría 3                                            |
| Acute Tox. 4 (Oral)                  | Toxicidad aguda (oral), categoría 4                                               |
| Aquatic Acute 1                      | Peligroso para el medio acuático – Peligro agudo, categoría 1                     |
| Aquatic Chronic 1                    | Peligroso para el medio acuático – Peligro crónico, categoría 1                   |
| Aquatic Chronic 2                    | Peligroso para el medio acuático – Peligro crónico, categoría 2                   |
| Aquatic Chronic 3                    | Peligroso para el medio 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/irritación ocular, categoría 2                           |
| Flam. Liq. 3                         | Líquidos inflamables, categoría 3                                                 |
| Repr. 2                              | Toxicidad para la reproducción, categoría 2                                       |
| Skin Irrit. 2                        | Corrosivo/irritante para la piel, categoría 2                                     |
| Skin Sens. 1                         | Sensibilización cutánea, categoría 1                                              |
| Skin Sens. 1B                        | Sensibilización cutánea, categoría 1B                                             |
| H226                                 | Líquido y vapores inflamables.                                                    |
| H302                                 | Nocivo en caso de ingestión.                                                      |
| H304                                 | Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. |
| H311                                 | Tóxico en contacto con la piel.                                                   |
| H315                                 | Provoca irritación cutánea.                                                       |
| H317                                 | Puede provocar una alergia cutánea.                                               |
| H318                                 | Provoca lesiones oculares graves.                                                 |
| H319                                 | Provoca una irritación ocular grave.                                              |
| H361                                 | Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.                   |
| H400                                 | Muy tóxico para los organismos acuáticos.                                         |
| H410                                 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, provoca efectos nocivos a largo plazo.  |
| H411                                 | Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.                      |
| H412                                 | Nocivo para los organismos acuáticos, provoca efectos adversos a largo plazo.     |

# Perfume muguet

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]: |      |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|
| Skin Irrit. 2                                                                                                                                   | H315 | Método de cálculo |
| Eye Irrit. 2                                                                                                                                    | H319 | Método de cálculo |
| Skin Sens. 1                                                                                                                                    | H317 | Método de cálculo |
| Aquatic Chronic 2                                                                                                                               | H411 | Método de cálculo |

Safety Data Sheet (SDS), EU TDB

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.