

### 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 Oud Tonka  
UFI : 2Q71-U0X5-9009-G5MP  
Código de producto : 2105161

#### 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 Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Contiene                      | : vetiverol; 2,3-dihydro-2,2,6-trimethylbenzaldehyde; 3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde; alpha-iso-methylionone; acetyl cedrene; 7-hydroxycitronella; benzyl alcohol; benzyl salicylate; citronellol; nerol; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one; coumarin; linalool; Heptamethyl Decahydroindenofuran; geraniol                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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, 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>P391 - Recoger el vertido.<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

| Componente                                                                                                 |                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Sustancia(s) que no cumple(n) los criterios de PBT del Reglamento REACH, de conformidad con el anexo XIII  | 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol (28219-61-6) |
| Sustancia(s) que no cumple(n) los criterios de mPmB del Reglamento REACH, de conformidad con el anexo XIII | 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol (28219-61-6) |

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]                                                         |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| benzyl benzoate | Nº CAS: 120-51-4<br>Nº CE: 204-402-9<br>Nº Índice: 607-085-00-9 | 10 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg de peso corporal)<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

# Perfume Oud Tonka

## 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]                                  |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one | Nº CAS: 54464-57-2<br>Nº CE: 259-174-3                          | 10   | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 1, H410                   |
| ethylene brassylate                                                     | Nº CAS: 105-95-3<br>Nº CE: 203-347-8                            | 6    | Aquatic Chronic 3, H412                                                                 |
| 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol                                               | Nº CAS: 18479-58-8<br>Nº CE: 242-362-4                          | 5,05 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336                            |
| acetyl cedrene                                                          | Nº CAS: 32388-55-9<br>Nº CE: 251-020-3                          | 5    | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                 |
| benzyl alcohol                                                          | Nº CAS: 100-51-6<br>Nº CE: 202-859-9<br>Nº Índice: 603-057-00-5 | 5    | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1570 mg/kg)<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317 |
| coumarin                                                                | Nº CAS: 91-64-5<br>Nº CE: 202-086-7                             | 5    | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg de peso corporal)<br>Skin Sens. 1B, H317       |
| 2-phenylethanol                                                         | Nº CAS: 60-12-8<br>Nº CE: 200-456-2                             | 3    | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1610 mg/kg)<br>Eye Irrit. 2, H319                        |
| 2-tert-butylcyclohexyl acetate                                          | Nº CAS: 88-41-5<br>Nº CE: 201-828-7                             | 3    | Aquatic Chronic 2, H411                                                                 |
| citronellol                                                             | Nº CAS: 106-22-9<br>Nº CE: 203-375-0                            | 1,7  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                        |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol             | Nº CAS: 28219-61-6<br>Nº CE: 279-348-2                          | 1,5  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 2, H411                    |
| geraniol                                                                | Nº CAS: 106-24-1<br>Nº CE: 203-377-1<br>Nº Índice: 603-241-00-5 | 1,31 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317                           |
| 7-hydroxycitronellal                                                    | Nº CAS: 107-75-5<br>Nº CE: 203-518-7                            | 1    | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                                               |
| vanillin                                                                | Nº CAS: 121-33-5<br>Nº CE: 204-465-2                            | 1    | Eye Irrit. 2, H319                                                                      |
| 7-methoxy-3,7-dimethyloctan-2-ol                                        | Nº CAS: 41890-92-0<br>Nº CE: 947-215-4                          | 1    | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319                                               |
| alpha-iso-methylionone                                                  | Nº CAS: 127-51-5<br>Nº CE: 204-846-3                            | 0,66 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                   |
| linalool                                                                | Nº CAS: 78-70-6<br>Nº CE: 201-134-4<br>Nº Índice: 603-235-00-2  | 0,54 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                        |
| nerol                                                                   | Nº CAS: 106-25-2<br>Nº CE: 203-378-7                            | 0,51 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                        |

# Perfume Oud Tonka

## 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]                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde                                                                   | Nº CAS: 18127-01-0<br>Nº CE: 242-016-2                           | 0,3  | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Repr. 2, H361<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                              |
| benzyl salicylate                                                                                       | Nº CAS: 118-58-1<br>Nº CE: 204-262-9<br>Nº Índice: 607-754-00-5  | 0,3  | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                                                         |
| vetiverol                                                                                               | Nº CAS: 33704-61-9<br>Nº CE: 251-649-3                           | 0,28 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                                                                                       |
| 2,3-dihydro-2,2,6-trimethylbenzaldehyde                                                                 | Nº CAS: 116-26-7<br>Nº CE: 204-133-7                             | 0,2  | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1150 mg/kg de peso corporal)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                                             |
| Heptamethyl Decahydroindenofuran                                                                        | Nº CAS: 476332-65-7<br>Nº CE: 449-360-4                          | 0,1  | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                                                                         |
| citral<br>sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES)       | Nº CAS: 5392-40-5<br>Nº CE: 226-394-6<br>Nº Índice: 605-019-00-3 | 0,01 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                                                                                       |
| alpha-pinene<br>sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES) | Nº CAS: 80-56-8<br>Nº CE: 201-291-9                              | 0,01 | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg de peso corporal)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

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.

# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

### 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.

## 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.

# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Peligros adicionales durante el tratamiento
- Precauciones para una manipulación segura
- Medidas de higiene
- : No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.
- : 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.
- : 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
- Condiciones de almacenamiento
- Material de embalaje
- : Consérvese en lugar fresco, bien ventilado y lejos del calor.
- : Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol.
- : 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

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

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| citral (5392-40-5)                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| España - Valores límite de exposición profesional |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Nombre local                                      | Citral                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| VLA-ED (OEL TWA)                                  | 5 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Comentarios                                       | Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), Sen (Sensibilizante), FIV (Fracción inhalable y vapor. La notación FIV señala a aquellos agentes químicos que se pueden presentar en el ambiente de trabajo, tanto en forma de materia particulada como vapor, por lo que las dos fases pueden coexistir, contribuyendo ambas a la exposición. Esta situación se puede dar, principalmente, en los siguientes casos: • Cuando el agente en cuestión tiene un valor “intermedio” de presión de vapor (en estos casos se tiene en cuenta la relación entre su concentración en el aire saturado de vapor y el valor del VLA-ED® y la nota se asigna, generalmente, cuando el cociente entre ambas cantidades se encuentra entre 0.1 y 10). • Por razón de la forma de uso del agente químico (por ejemplo, pulverización). • En los procesos que conlleven cambios importantes de temperatura que puedan afectar al estado físico del agente químico. • En los procesos en los que una fracción significativa del vapor puede disolverse o adsorberse en las partículas de otra sustancia, a semejanza de lo que ocurre con los agentes solubles en agua en ambientes con humedad elevada). |
| Referencia normativa                              | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2026. INSHT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| alpha-pinene (80-56-8)                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| España - Valores límite de exposición profesional |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Nombre local                                      | α-pineno (monoterpeno)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| VLA-ED (OEL TWA)                                  | 113 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                   | 20 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Referencia normativa                              | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2026. INSHT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

# Perfume Oud Tonka

## 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                                               | : rocío. Picante. Sándalo. |
| 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                               | : > 100 °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                                  | : 0,9551                   |
| Densidad relativa de vapor a 20°C                  | : No disponible            |
| Características de las partículas                  | : No aplicable             |

# Perfume Oud Tonka

## 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) |

| vetiverol (33704-61-9)                             |                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 oral rata                                     | 2685 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2043 - 3529                                                                                             |
| 2,3-dihydro-2,2,6-trimethylbenzaldehyde (116-26-7) |                                                                                                                                                                                                                                   |
| DL50 oral rata                                     | 300 – 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method) |
| 2-phenylethanol (60-12-8)                          |                                                                                                                                                                                                                                   |
| 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                                                                                                                                                                                                       |
| 3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde (18127-01-0) |                                                                                                                                                                                                                                   |
| 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)                                                                                     |



# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

|                                                           |                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde (18127-01-0)</b> |                                                                                                                                               |
| DL50 cutánea rata                                         | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                              |
| CL50 Inhalación - Rata                                    | 82,5126 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:                                                                                               |
| <b>alpha-iso-methylionone (127-51-5)</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) |
| DL50 cutánea rata                                         | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                              |
| <b>acetyl cedrene (32388-55-9)</b>                        |                                                                                                                                               |
| DL50 cutáneo conejo                                       | > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                           |
| <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>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>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 salicylate (118-58-1)</b>                       |                                                                                                                                               |
| DL50 cutáneo conejo                                       | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))                                              |
| <b>vanillin (121-33-5)</b>                                |                                                                                                                                               |
| DL50 cutánea rata                                         | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                              |
| <b>nerol (106-25-2)</b>                                   |                                                                                                                                               |
| DL50 oral rata                                            | 4500 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 3400 - 5600           |
| DL50 cutáneo conejo                                       | > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                           |
| <b>ethylene brassylate (105-95-3)</b>                     |                                                                                                                                               |
| DL50 oral rata                                            | > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat                                                                                                     |
| DL50 cutáneo conejo                                       | > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit                                                                                                  |
| <b>coumarin (91-64-5)</b>                                 |                                                                                                                                               |
| DL50 oral rata                                            | 293 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:                                                                                     |
| DL50 cutánea rata                                         | 293 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:                                                                                     |

# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol (28219-61-6)</b>                                                          |                                                                                                                                                                                                                                |
| DL50 oral rata                                                                                                                           | 300 – 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)                                                                              |
| DL50 cutánea rata                                                                                                                        | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Guideline: EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: other: |
| <b>7-methoxy-3,7-dimethyloctan-2-ol (41890-92-0)</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), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)  |
| DL50 cutánea rata                                                                                                                        | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))                                                                           |
| <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>Heptamethyl Decahydroindenofuran (476332-65-7)</b>                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                |
| DL50 oral                                                                                                                                | > 2500 mg/kg de peso corporal Animal: other:, Guideline: other:                                                                                                                                                                |
| <b>citral (5392-40-5)</b>                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |
| DL50 oral rata                                                                                                                           | ≈ 6800 mg/kg de peso corporal Animal: rat                                                                                                                                                                                      |
| DL50 cutánea rata                                                                                                                        | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat                                                                                                                                                                                      |
| <b>alpha-pinene (80-56-8)</b>                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                |
| DL50 cutánea rata                                                                                                                        | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))                                                                           |
| <b>geraniol (106-24-1)</b>                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                |
| 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                                                                                                                                                                                   |
| Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde (18127-01-0)</b>                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |
| pH                                                                                                                                       | 4,83 Temp.: 29 °C Concentration: 1 other:                                                                                                                                                                                      |
| <b>alpha-iso-methylionone (127-51-5)</b>                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                |
| pH                                                                                                                                       | 5,44 Temp.: 30 °C Concentration: 1 other:                                                                                                                                                                                      |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca una irritación ocular grave.                                                      |                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde (18127-01-0)</b>                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |
| pH                                                                                                                                       | 4,83 Temp.: 29 °C Concentration: 1 other:                                                                                                                                                                                      |
| <b>alpha-iso-methylionone (127-51-5)</b>                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                |
| pH                                                                                                                                       | 5,44 Temp.: 30 °C Concentration: 1 other:                                                                                                                                                                                      |
| 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) |                                                                                                                                                                                                                                |

# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

Carcinogenicidad : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

| <b>7-hydroxycitronellal (107-75-5)</b>      |                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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) |

| <b>citral (5392-40-5)</b>                   |                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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) |

| <b>geraniol (106-24-1)</b>                  |                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)

| <b>vetiverol (33704-61-9)</b> |                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (animal/macho, F0/P)    | 150 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)    |
| NOAEL (animal/hembra, F0/P)   | 1875 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
| NOAEL (animal/macho, F1)      | 1875 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)   |

| <b>3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde (18127-01-0)</b> |                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (animal/hembra, F0/P)                               | 556 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) |

| <b>benzyl salicylate (118-58-1)</b> |                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (animal/hembra, F0/P)         | 158 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |

| <b>coumarin (91-64-5)</b>   |                                                              |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| NOAEL (animal/hembra, F0/P) | > 333 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female |

| <b>2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol (28219-61-6)</b> |                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (animal/hembra, F0/P)                                                     | 100 – 200 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) |

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

| <b>2,6-dimethyloct-7-en-2-ol (18479-58-8)</b>                          |                                       |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede provocar somnolencia o vértigo. |

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

| <b>vetiverol (33704-61-9)</b> |                                                                                                                            |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (oral, rata, 90 días)   | 10 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |

# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

|                                                                           |                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2,3-dihydro-2,2,6-trimethylbenzaldehyde (116-26-7)</b>                 |                                                                                                                                                                             |
| NOAEL (oral, rata, 90 días)                                               | 125 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
| <b>2-phenylethanol (60-12-8)</b>                                          |                                                                                                                                                                             |
| NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días)                                     | 510 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)                                                            |
| <b>3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde (18127-01-0)</b>                 |                                                                                                                                                                             |
| NOAEL (oral, rata, 90 días)                                               | 5 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)   |
| NOAEC (inhalación, rata, polvo/niebla/humo, 90 días)                      | < 1 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)                                                                      |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.                                                                                              |
| <b>alpha-iso-methylionone (127-51-5)</b>                                  |                                                                                                                                                                             |
| NOAEL (oral, rata, 90 días)                                               | 30 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                                |
| NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días)                                     | 50 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:                                                                                                                    |
| <b>acetyl cedrene (32388-55-9)</b>                                        |                                                                                                                                                                             |
| NOAEL (oral, rata, 90 días)                                               | 80 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                                                  |
| NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días)                                     | 300 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)                                                            |
| <b>7-hydroxycitronellal (107-75-5)</b>                                    |                                                                                                                                                                             |
| 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)                              |
| <b>benzyl alcohol (100-51-6)</b>                                          |                                                                                                                                                                             |
| NOAEL (oral, rata, 90 días)                                               | 400 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:                                                                                                                   |
| <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 salicylate (118-58-1)</b>                                       |                                                                                                                                                                             |
| NOAEL (oral, rata, 90 días)                                               | 177 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                                                 |
| <b>citronellol (106-22-9)</b>                                             |                                                                                                                                                                             |
| NOAEL (oral, rata, 90 días)                                               | 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:                                                                                                                  |
| NOAEC (inhalación, rata, polvo/niebla/humo, 90 días)                      | 0,063 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)                                                                      |
| <b>ethylene brassylate (105-95-3)</b>                                     |                                                                                                                                                                             |
| NOAEL (oral, rata, 90 días)                                               | 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                                                |

# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

|                                                                                                                             |                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>coumarin (91-64-5)</b>                                                                                                   |                                                                                                                                                |
| NOAEL (subcrónico, oral, animal/hembra, 90 días)                                                                            | > 138,3 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Animal sex: female                                                                               |
| <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>citral (5392-40-5)</b>                                                                                                   |                                                                                                                                                |
| LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días)                                                                                      | 68 ppm Animal: rat, Animal sex: female                                                                                                         |
| NOAEL (oral, rata, 90 días)                                                                                                 | 100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)                    |
| NOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días)                                                                                      | 34 ppm Animal: rat, Animal sex: female                                                                                                         |
| 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) |
| <b>geraniol (106-24-1)</b>                                                                                                  |                                                                                                                                                |
| NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días)                                                                                       | 300 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:, Guideline: other:                                                                   |
| Peligro por aspiración : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |                                                                                                                                                |
| <b>acetyl cedrene (32388-55-9)</b>                                                                                          |                                                                                                                                                |
| Viscosidad, cinemática                                                                                                      | 38,25 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'                                                                          |
| <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>vetiverol (33704-61-9)</b>                             |                                                                                                                                           |
| CL50 - Peces [1]                                          | 1,7 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes                                                                                        |
| CE50 - Crustáceos [1]                                     | 1,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| CE50 72h - Algas [1]                                      | 10 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                        |
| <b>2,3-dihydro-2,2,6-trimethylbenzaldehyde (116-26-7)</b> |                                                                                                                                           |
| CL50 - Peces [1]                                          | 4,3 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                         |
| CE50 - Crustáceos [1]                                     | 22,73 mg/l Test organisms (species): Daphnia sp.                                                                                          |
| CE50 72h - Algas [1]                                      | 15,5 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 72h - Algas [2]                                      | 5,36 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |

# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

|                                                           |                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <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>3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde (18127-01-0)</b> |                                                                                                                                            |
| CL50 - Peces [1]                                          | 1,045 mg/l Test organisms (species):                                                                                                       |
| CL50 - Peces [2]                                          | 2,815 mg/l Test organisms (species):                                                                                                       |
| CE50 - Crustáceos [1]                                     | 1,8 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>alpha-iso-methylionone (127-51-5)</b>                  |                                                                                                                                            |
| CL50 - Peces [1]                                          | 10,9 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)                                                   |
| CE50 - Crustáceos [1]                                     | 9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                             |
| CE50 72h - Algas [1]                                      | > 20 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                       |
| <b>acetyl cedrene (32388-55-9)</b>                        |                                                                                                                                            |
| CL50 - Peces [1]                                          | 2,3 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                                                                     |
| CL50 - Peces [2]                                          | 3 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                                                                       |
| CE50 - Crustáceos [1]                                     | 0,86 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| CE50 96h - Algas [1]                                      | 2,8 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)   |
| CE50 96h - Algas [2]                                      | > 4,3 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| LOEC (crónico)                                            | 0,23 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                         |
| NOEC (crónico)                                            | 0,087 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                        |
| <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>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)   |

# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

|                                               |                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>benzyl alcohol (100-51-6)</b>              |                                                                                                                                            |
| 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>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 salicylate (118-58-1)</b>           |                                                                                                                                            |
| CL50 - Peces [1]                              | 1,03 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                         |
| CE50 - Crustáceos [1]                         | 1,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| CE50 72h - Algas [1]                          | 0,691 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 72h - Algas [2]                          | 1,29 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)  |
| <b>citronellol (106-22-9)</b>                 |                                                                                                                                            |
| CL50 - Peces [1]                              | 14,66 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus                                                                                        |
| CE50 - Crustáceos [1]                         | 17,48 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                         |
| CE50 72h - Algas [1]                          | 2,4 mg/l Test organisms (species):                                                                                                         |
| <b>vanillin (121-33-5)</b>                    |                                                                                                                                            |
| CL50 - Peces [1]                              | 57 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                                                                      |
| CL50 - Peces [2]                              | 123 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                                                                     |
| CE50 - Crustáceos [1]                         | 36,79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                         |
| CE50 72h - Algas [1]                          | 120 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)   |
| LOEC (crónico)                                | 10 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                           |
| NOEC (crónico)                                | 5,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                          |
| <b>nerol (106-25-2)</b>                       |                                                                                                                                            |
| CL50 - Peces [1]                              | 20,3 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                         |
| CE50 - Crustáceos [1]                         | 32,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| <b>ethylene brassylate (105-95-3)</b>         |                                                                                                                                            |
| CL50 - Peces [1]                              | 1,23 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                         |
| CL50 - Peces [2]                              | 2,13 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                         |
| CE50 72h - Algas [1]                          | > 6,94 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                     |
| CE50 72h - Algas [2]                          | 14,579 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                     |
| CE50 96h - Algas [1]                          | 0,788 mg/l Test organisms (species): other:                                                                                                |
| <b>2,6-dimethyloct-7-en-2-ol (18479-58-8)</b> |                                                                                                                                            |
| CL50 - Peces [1]                              | 27,8 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)                                                   |
| CE50 - Crustáceos [1]                         | 38 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                            |

# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

|                                                                                 |                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2,6-dimethyloct-7-en-2-ol (18479-58-8)</b>                                   |                                                                                                                                          |
| CE50 72h - Algas [1]                                                            | 80 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                       |
| CE50 72h - Algas [2]                                                            | 65 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                       |
| NOEC (crónico)                                                                  | 9,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                        |
| <b>coumarin (91-64-5)</b>                                                       |                                                                                                                                          |
| CL50 - Peces [1]                                                                | 2,94 mg/l Test organisms (species):                                                                                                      |
| CL50 - Peces [2]                                                                | 1,324 mg/l Test organisms (species):                                                                                                     |
| CE50 - Crustáceos [1]                                                           | 8,012 mg/l Test organisms (species): Daphnia sp.                                                                                         |
| CE50 96h - Algas [1]                                                            | 1,452 mg/l Test organisms (species):                                                                                                     |
| NOEC (crónico)                                                                  | 0,5 mg/l Test organisms (species): Duration: '21 d'                                                                                      |
| NOEC crónico peces                                                              | 0,191 mg/l Test organisms (species): Duration: '30 d'                                                                                    |
| <b>2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol (28219-61-6)</b> |                                                                                                                                          |
| CL50 - Peces [1]                                                                | 3,7 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)                                                  |
| CE50 - Crustáceos [1]                                                           | 24 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| CE50 72h - Algas [1]                                                            | 9,5 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 72h - Algas [2]                                                            | 3,5 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| <b>7-methoxy-3,7-dimethyloctan-2-ol (41890-92-0)</b>                            |                                                                                                                                          |
| CL50 - Peces [1]                                                                | 208 mg/l Test organisms (species): other:                                                                                                |
| CE50 - Crustáceos [1]                                                           | > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                       |
| <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>Heptamethyl Decahydroindenofuran (476332-65-7)</b>                           |                                                                                                                                          |
| CL50 - Peces [1]                                                                | > 0,055 mg/l Test organisms (species): other:                                                                                            |
| CE50 - Otros organismos acuáticos [1]                                           | > 0,099 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:                                                                          |
| CE50 72h - Algas [1]                                                            | > 0,093 mg/l Test organisms (species): other:                                                                                            |
| <b>citral (5392-40-5)</b>                                                       |                                                                                                                                          |
| CL50 - Peces [1]                                                                | 6,78 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus                                                                                       |
| CE50 - Crustáceos [1]                                                           | 6,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                         |
| CE50 72h - Algas [1]                                                            | 103,8 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                    |



# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

|                               |                                                                                                      |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>alpha-pinene (80-56-8)</b> |                                                                                                      |
| CL50 - Peces [1]              | 0,303 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                  |
| CE50 - Crustáceos [1]         | 0,475 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                   |
| <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) |

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

|                                                           |                          |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Perfume Oud Tonka</b>                                  |                          |
| Persistencia y degradabilidad                             | No fácilmente degradable |
| <b>vetiverol (33704-61-9)</b>                             |                          |
| Persistencia y degradabilidad                             | No fácilmente degradable |
| <b>2,3-dihydro-2,2,6-trimethylbenzaldehyde (116-26-7)</b> |                          |
| Persistencia y degradabilidad                             | No fácilmente degradable |
| <b>2-phenylethanol (60-12-8)</b>                          |                          |
| Persistencia y degradabilidad                             | No fácilmente degradable |
| <b>2-tert-butylcyclohexyl acetate (88-41-5)</b>           |                          |
| Persistencia y degradabilidad                             | No fácilmente degradable |
| <b>3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde (18127-01-0)</b> |                          |
| Persistencia y degradabilidad                             | No fácilmente degradable |
| <b>alpha-iso-methylionone (127-51-5)</b>                  |                          |
| Persistencia y degradabilidad                             | No fácilmente degradable |
| <b>acetyl cedrene (32388-55-9)</b>                        |                          |
| Persistencia y degradabilidad                             | No fácilmente degradable |
| <b>7-hydroxycitronellal (107-75-5)</b>                    |                          |
| Persistencia y degradabilidad                             | No fácilmente degradable |
| <b>benzyl alcohol (100-51-6)</b>                          |                          |
| Persistencia y degradabilidad                             | No fácilmente degradable |
| <b>benzyl benzoate (120-51-4)</b>                         |                          |
| Persistencia y degradabilidad                             | No fácilmente degradable |
| <b>benzyl salicylate (118-58-1)</b>                       |                          |
| Persistencia y degradabilidad                             | No fácilmente degradable |
| <b>citronellol (106-22-9)</b>                             |                          |
| Persistencia y degradabilidad                             | No fácilmente degradable |
| <b>vanillin (121-33-5)</b>                                |                          |
| Persistencia y degradabilidad                             | No fácilmente degradable |

# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

|                                                                                             |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>nerol (106-25-2)</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>ethylene brassylate (105-95-3)</b>                                                       |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>2,6-dimethyloct-7-en-2-ol (18479-58-8)</b>                                               |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>coumarin (91-64-5)</b>                                                                   |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol (28219-61-6)</b>             |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>7-methoxy-3,7-dimethyloctan-2-ol (41890-92-0)</b>                                        |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>linalool (78-70-6)</b>                                                                   |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>Heptamethyl Decahydroindenofuran (476332-65-7)</b>                                       |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>citral (5392-40-5)</b>                                                                   |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>alpha-pinene (80-56-8)</b>                                                               |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                               | No fácilmente degradable |
| <b>geraniol (106-24-1)</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

|                                                                                                            |                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Componente</b>                                                                                          |                                                                          |
| Sustancia(s) que no cumple(n) los criterios de PBT del Reglamento REACH, de conformidad con el anexo XIII  | 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol (28219-61-6) |
| Sustancia(s) que no cumple(n) los criterios de mPmB del Reglamento REACH, de conformidad con el anexo XIII | 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol (28219-61-6) |

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de información adicional

# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

### 12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de información adicional

### 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                                                   | : HP4 - "Irritante – irritación cutánea y lesiones oculares": corresponde a los residuos que, cuando se aplican, pueden provocar irritaciones cutáneas o lesiones oculares.<br>HP13 - "Sensibilizante": corresponde a los residuos que contienen una o varias sustancias que se sabe tienen efectos sensibilizantes para la piel o los órganos respiratorios.<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                                                                                           |
| 14.1. Número ONU o número ID                                                                      |                                                                                                                    |                                                                                     |                                                                                               |                                                                                               |
| UN 3082                                                                                           | UN 3082                                                                                                            | UN 3082                                                                             | UN 3082                                                                                       | UN 3082                                                                                       |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas                                    |                                                                                                                    |                                                                                     |                                                                                               |                                                                                               |
| 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.                 |
| Descripción del documento del transporte                                                          |                                                                                                                    |                                                                                     |                                                                                               |                                                                                               |
| 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 |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte                                                      |                                                                                                                    |                                                                                     |                                                                                               |                                                                                               |
| 9                                                                                                 | 9                                                                                                                  | 9                                                                                   | 9                                                                                             | 9                                                                                             |
|                |                                 |  |           |          |
| 14.4. Grupo de embalaje                                                                           |                                                                                                                    |                                                                                     |                                                                                               |                                                                                               |
| III                                                                                               | III                                                                                                                | III                                                                                 | III                                                                                           | III                                                                                           |

# Perfume Oud Tonka

## 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 Oud Tonka

## 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)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

##### 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)

# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

### 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

## 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)                                                                       |
| Nº 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                                                                                 |
| Nº 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                                                                               |

# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

| Abreviaturas y acrónimos: |                                                                                                      |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                                       |
| 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. 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                            |

# Perfume Oud Tonka

## Ficha de Datos de Seguridad

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

| Texto íntegro de las frases H y EUH: |                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Skin Sens. 1A                        | Sensibilización cutánea, categoría 1A                                                  |
| Skin Sens. 1B                        | Sensibilización cutánea, categoría 1B                                                  |
| STOT RE 2                            | Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones repetidas, categoría 2     |
| STOT SE 3                            | Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, narcosis |
| 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.      |
| H315                                 | Provoca irritación cutánea.                                                            |
| H317                                 | Puede provocar una alergia cutánea.                                                    |
| H318                                 | Provoca lesiones oculares graves.                                                      |
| H319                                 | Provoca una irritación ocular grave.                                                   |
| H336                                 | Puede provocar somnolencia o vértigo.                                                  |
| H361                                 | Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.                        |
| H373                                 | Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.         |
| 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.          |

| 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.