

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## NATURAL ACETOPHENONE

Revisión: 20.05.2026

Código del producto: 200900

Página 1 de 12

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

#### 1.1. Identificador de producto

NATURAL ACETOPHENONE

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

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

##### Fabricante

|                           |                                  |                             |
|---------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| Compañía:                 | Axxence Aromatic GmbH            |                             |
| Calle:                    | Tackenweide 28                   |                             |
| Población:                | D-46446 Emmerich am Rhein        |                             |
| Teléfono:                 | + 49 2822 68561 0                | Fax: + 49 2822 68561 39     |
| Correo electrónico:       | info@axxence.com                 |                             |
| Persona de contacto:      | Safety Team                      | Teléfono: + 49 2822 68561 0 |
| Correo electrónico:       | safety-documentation@axxence.com |                             |
| Página web:               | www.axxence.de                   |                             |
| Departamento responsable: | Safety Management                |                             |

##### Proveedor

|                     |                                 |                   |
|---------------------|---------------------------------|-------------------|
| Compañía:           | Axxence Corporation             |                   |
| Calle:              | 1050 Cypress Creek Road         |                   |
| Población:          | USA-71463 Oakdale, LA           |                   |
| Teléfono:           | 318-215-1456                    | Fax: 318-335-1579 |
| Correo electrónico: | customerservice-usa@axxence.com |                   |
| Página web:         | www.axxence.com                 |                   |

#### 1.4. Teléfono de emergencia:

EMERGENCY 24 HOUR CONTACT

ChemTrec: 1-800-424-9300

Contract # 219030

#### Información adicional

National emergency contact ES: Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF) Calle José Echegaray 4, 28032 Las Rozas de Madrid, Madrid +34915620420 or +34915620420 intcf.doc@justicia.es  
<https://www.mjusticia.gob.es/es/ministerio/organismos-entidades/instituto-nacional/servicios/servicio-informacion/fichastaxas-toxicologicas>

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

##### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Repr. 1A; H360FD  
 Acute Tox. 4; H302  
 Eye Irrit. 2; H319

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Palabra de advertencia: | Peligro |
|-------------------------|---------|

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

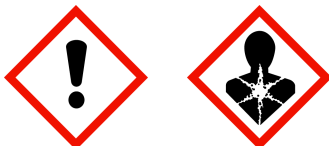
## NATURAL ACETOPHENONE

Revisión: 20.05.2026

Código del producto: 200900

Página 2 de 12

### Pictogramas:



### Indicaciones de peligro

- H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H360FD Puede perjudicar la fertilidad. Puede dañar al feto.

### Consejos de prudencia

- P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.  
P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
P264 Lavarse los manos concienzudamente tras la manipulación.  
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.  
P301+P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.  
P330 Enjuagarse la boca.  
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.  
P405 Guardar bajo llave.  
P501 Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación apropiada de reciclaje o de gestión de residuos.

### 2.3. Otros peligros

Esta sustancia no figura como sustancia extremadamente preocupante (SVHC) en la lista de sustancias candidatas de conformidad con el artículo 59 de REACH. Esta sustancia no está identificada como sustancia extremadamente preocupante (SVHC) y no está sujeta a autorización según REACH, Anexo XIV.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

#### Componentes relevantes

| N.º CAS | Nombre químico                                         |              |           | Cantidad |
|---------|--------------------------------------------------------|--------------|-----------|----------|
|         | N.º CE                                                 | N.º índice   | N.º REACH |          |
|         | Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)          |              |           |          |
| 98-86-2 | NATURAL ACETOPHENONE                                   |              |           | 100 %    |
|         | 202-708-7                                              | 606-042-00-1 |           |          |
|         | Repr. 1A, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H360FD H302 H319 |              |           |          |

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

#### Límites de concentración específicos, factores M y ETA

| N.º CAS | N.º CE                                                 | Nombre químico       | Cantidad |
|---------|--------------------------------------------------------|----------------------|----------|
|         | Límites de concentración específicos, factores M y ETA |                      |          |
| 98-86-2 | 202-708-7                                              | NATURAL ACETOPHENONE | 100 %    |
|         | dérmica: DL50 = 3300 mg/kg; oral: DL50 = 815 mg/kg     |                      |          |

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## NATURAL ACETOPHENONE

Revisión: 20.05.2026

Código del producto: 200900

Página 3 de 12

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

##### En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco.

##### En caso de contacto con la piel

Lavar abundantemente con agua. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

##### En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, aclarar los ojos abiertos con suficiente agua durante bastante tiempo, después consultar inmediatamente un oftalmólogo.

##### En caso de ingestión

Vigilar el riesgo de aspiración en caso de vómito. Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber 1 vaso de agua. Es necesario un tratamiento médico.

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

Noy hay información disponible.

#### 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 adecuados

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

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

No inflamable. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

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

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

#### Información adicional

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. Reducir con agua pulverizada los gases/vapores/nieblas liberados. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

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

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

##### Informaciones generales

Asegurar una ventilación adecuada. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Usar equipamiento de protección personal.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No son necesarias medidas especiales. Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

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

##### Para limpieza

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

##### Otra información

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

## NATURAL ACETOPHENONE

Revisión: 20.05.2026

Código del producto: 200900

Página 4 de 12

### 6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7  
Protección individual: véase sección 8  
Eliminación: véase sección 13

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

#### Indicaciones para la manipulación segura

En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración lokal. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.

#### Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales.

#### Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Elaborar y seguir el plan de protección de piel! Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Elaborar y seguir el plan de protección de piel! Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

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

#### Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Manténgase el recipiente bien cerrado.

### 7.3. Usos específicos finales

Fabricación de: - Productos de higiene ambiental - Perfumes, fragancias - Medicamentos - Productos cosméticos y productos de cuidado personal - Materia prima para la fabricación de sabores - Industria de sabores - Otros

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### Valores límite de exposición profesional

| N.º CAS | Agente químico | ppm | mg/m³ | fib/cc | Categoría | Origen |
|---------|----------------|-----|-------|--------|-----------|--------|
| 98-86-2 | Acetofenona    | 10  | 50    |        | VLA-ED    |        |

#### Valores DNEL/DMEL

| N.º CAS                      | Agente químico       |                |                   |                    |       |
|------------------------------|----------------------|----------------|-------------------|--------------------|-------|
| Tipo de DNEL                 |                      |                | Vía de exposición | Efecto             | Valor |
| 98-86-2                      | NATURAL ACETOPHENONE |                |                   |                    |       |
| Trabajador DNEL, largo plazo |                      | por inhalación | sistémico         | 1,23 mg/m³         |       |
| Trabajador DNEL, largo plazo |                      | dérmica        | sistémico         | 0,35 mg/kg pc/día  |       |
| Consumidor DNEL, largo plazo |                      | por inhalación | sistémico         | 0,22 mg/m³         |       |
| Consumidor DNEL, largo plazo |                      | dérmica        | sistémico         | 0,125 mg/kg pc/día |       |
| Consumidor DNEL, largo plazo |                      | oral           | sistémico         | 0,125 mg/kg pc/día |       |

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## NATURAL ACETOPHENONE

Revisión: 20.05.2026

Código del producto: 200900

Página 5 de 12

### Valores PNEC

| N.º CAS                                               | Agente químico       |             |
|-------------------------------------------------------|----------------------|-------------|
| Compartimento medioambiental                          |                      | Valor       |
| 98-86-2                                               | NATURAL ACETOPHENONE |             |
| Agua dulce                                            |                      | 0,086 mg/l  |
| Agua dulce (emisiones intermitentes)                  |                      | 0,864 mg/l  |
| Agua de mar                                           |                      | 0,009 mg/l  |
| Sedimento de agua dulce                               |                      | 1,13 mg/kg  |
| Sedimento marino                                      |                      | 0,113 mg/kg |
| Microorganismos en el tratamiento de aguas residuales |                      | 34,6 mg/l   |
| Suelo                                                 |                      | 0,175 mg/kg |

### 8.2. Controles de la exposición



#### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

##### Protección de los ojos/la cara

Protectores de vista adecuados: gafas de mordaza.

##### Protección de las manos

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados. Tipo de guantes adecuados: Caucho de butilo.

Tipo de guantes adecuados: Caucho de butilo

##### Protección cutánea

Uso de indumentaria de protección.

##### Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico: Líquido

Color:

#### Método de ensayo

|                                                                              |                |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Punto de fusión/punto de congelación:                                        | 20 °C          |
| Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: | 202 °C         |
| Inflamabilidad:                                                              | no determinado |
| Límite inferior de explosividad:                                             | 1,1            |
| Límite superior de explosividad:                                             | no determinado |
| Punto de inflamación:                                                        | 77 °C          |
| Temperatura de auto-inflamación:                                             | 535 °C         |
| Temperatura de descomposición:                                               | no determinado |
| pH:                                                                          | no determinado |

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## NATURAL ACETOPHENONE

Revisión: 20.05.2026

Código del producto: 200900

Página 6 de 12

|                                                    |                  |
|----------------------------------------------------|------------------|
| Viscosidad cinemática:<br>(a 20 °C)                | 1,75 mm²/s       |
| Solubilidad en agua:<br>(a 20 °C)                  | 6,1 g/l OECD 105 |
| Solubilidad en otros disolventes<br>no determinado |                  |
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua:            | 1,63             |
| Presión de vapor:<br>(a 20 °C)                     | 0,4 hPa          |
| Presión de vapor:<br>(a 50 °C)                     | 2,9 hPa          |
| Densidad (a 20 °C):                                | 1,03 g/cm³       |
| Densidad de vapor relativa:<br>(a 20 °C)           | 4,1              |
| Características de las partículas:                 | no aplicable     |

### 9.2. Otros datos

#### Información relativa a las clases de peligro físico

##### Propiedades explosivas

El producto no es: Explosivo. no explosivo conforme a UE A.14

##### Propiedades comburentes

El producto no es: provocar incendios.

#### Otras características de seguridad

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Tasa de evaporación:              | no determinado |
| Contenido en disolvente:          | 0%             |
| Contenido sólido:                 | 0%             |
| Viscosidad dinámica:<br>(a 20 °C) | 1,80 mPa·s     |

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

### 10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

ninguna

### 10.5. Materiales incompatibles

Noy hay información disponible.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen 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

Nocivo en caso de ingestión.

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## NATURAL ACETOPHENONE

Revisión: 20.05.2026

Código del producto: 200900

Página 7 de 12

| N.º CAS | Nombre químico       |                 |          |               |          |
|---------|----------------------|-----------------|----------|---------------|----------|
|         | Vía de exposición    | Dosis           | Especies | Fuente        | Método   |
| 98-86-2 | NATURAL ACETOPHENONE |                 |          |               |          |
|         | oral                 | DL50 815 mg/kg  | Rata     | GESTIS        |          |
|         | cutánea              | DL50 3300 mg/kg | Rata     | REACH Dossier | OECD 402 |

### Irritación y corrosividad

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Provoca irritación ocular grave.

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Efectos sensibilizantes

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

Puede perjudicar la fertilidad. Puede dañar al feto. (NATURAL ACETOPHENONE)

Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## 11.2. Información relativa a otros peligros

### Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los seres humanos, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

### Otros datos

Esta sustancia está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272 (2008).

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Nocivo para los organismos acuáticos.



## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### NATURAL ACETOPHENONE

Revisión: 20.05.2026

Código del producto: 200900

Página 8 de 12

| N.º CAS | Nombre químico                      |                     |           |                                        |               |          |
|---------|-------------------------------------|---------------------|-----------|----------------------------------------|---------------|----------|
|         | Toxicidad acuática                  | Dosis               | [h]   [d] | Especies                               | Fuente        | Método   |
| 98-86-2 | NATURAL ACETOPHENONE                |                     |           |                                        |               |          |
|         | Toxicidad aguda para los peces      | CL50 162 mg/l       | 96 h      | Pimephales promelas (pez cabeza gorda) | REACH Dossier | OECD 203 |
|         | Toxicidad aguda para las algas      | CE50r 86,4 mg/l     | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata        | REACH Dossier | OECD 201 |
|         | Toxicidad aguda para los crustáceos | EC50 528 mg/l       | 48 h      | Daphnia magna (pulga acuática grande)  | REACH Dossier |          |
|         | Toxicidad para las algas            | NOEC 24,8 mg/l      | 3 d       | Pseudokirchneriella subcapitata        | SDS MERCK     | OECD 201 |
|         | Toxicidad aguda para las bacterias  | EC50 >1000 mg/l ( ) | 3 h       | Lodo activado                          | REACH Dossier | OECD 209 |

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto no fue examinado.

| N.º CAS | Nombre químico                                       |       |    |        |
|---------|------------------------------------------------------|-------|----|--------|
|         | Método                                               | Valor | d  | Fuente |
|         | Evaluación                                           |       |    |        |
| 98-86-2 | NATURAL ACETOPHENONE                                 |       |    |        |
|         | OECD 301C                                            | 64,7% | 14 |        |
|         | Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE). |       |    |        |

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

#### Coefficiente de reparto n-octanol/agua

| N.º CAS | Nombre químico       | Log Pow |
|---------|----------------------|---------|
| 98-86-2 | NATURAL ACETOPHENONE | 1,65    |

#### FBC

| N.º CAS | Nombre químico       | FBC  | Especies | Fuente        |
|---------|----------------------|------|----------|---------------|
| 98-86-2 | NATURAL ACETOPHENONE | 0,47 | -        | REACH Dossier |

#### 12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

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

Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

El producto no fue examinado.

#### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo.

#### 12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

#### Indicaciones adicionales

Evitar su liberación al medio ambiente.

### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

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

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## NATURAL ACETOPHENONE

Revisión: 20.05.2026

Código del producto: 200900

Página 9 de 12

### Recomendaciones de eliminación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

### Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

160305 RESIDUOS NO ESPECIFICADOS EN OTRO CAPÍTULO DE LA LISTA; Lotes de productos fuera de especificación y productos no utilizados; Residuos orgánicos que contienen sustancias peligrosas; residuo peligroso

### Código de identificación de residuo - Producto usado

160305 RESIDUOS NO ESPECIFICADOS EN OTRO CAPÍTULO DE LA LISTA; Lotes de productos fuera de especificación y productos no utilizados; Residuos orgánicos que contienen sustancias peligrosas; residuo peligroso

### Código de identificación de residuo - Envases contaminados

150110 RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TPAOS DE LIMPIEZA, MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA; Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal); Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas; residuo peligroso

### Eliminación de envases contaminados

Lavar abundantemente con agua. Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### Transporte terrestre (ADR/RID)

#### 14.1. Número ONU o número ID:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

#### 14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

### Transporte fluvial (ADN)

#### 14.1. Número ONU o número ID:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

#### 14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

### Transporte marítimo (IMDG)

#### 14.1. Número ONU o número ID:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

#### 14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

### Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1. Número ONU o número ID:

UN 3334

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### NATURAL ACETOPHENONE

Revisión: 20.05.2026

Código del producto: 200900

Página 10 de 12

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

AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S. (ACETOPHENONE)

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

9

#### 14.4. Grupo de embalaje:

III

Etiquetas:

9



Disposiciones especiales:

A27

Cantidad limitada (LQ) Passenger:

30 kg G

Passenger LQ:

Y964

Cantidad liberada:

E1

IATA Instrucción de embalaje - Passenger:

964

IATA Cantidad máxima - Passenger:

450 L

IATA Instrucción de embalaje - Cargo:

964

IATA Cantidad máxima - Cargo:

450 L

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO

No

AMBIENTE:

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Noy hay información disponible.

#### 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

##### Información reglamentaria de la UE

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 75

Directiva 2010/75/UE sobre emisiones industriales:

100 % (1030 g/l)

Directiva 2004/42/CE sobre COV en pinturas y barnices:

100 % (1030 g/l)

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):

No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

##### Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de operarios:

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).

Clase de peligro para el agua (D):

1 - ligeramente peligroso para el agua

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta sustancia.

### SECCIÓN 16. Otra información

#### Cambios

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es):

1,2,3,4,6,7,8,11,12,13,14,15.

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### NATURAL ACETOPHENONE

Revisión: 20.05.2026

Código del producto: 200900

Página 11 de 12

#### Abreviaturas y acrónimos

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda, categoría 4  
 Eye Irrit. 2: Irritación ocular, categoría 2  
 Repr. 1A: Toxicidad para la reproducción, categoría 1A  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 CLP: Classification, labelling and Packaging  
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
 UN: United Nations  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation  
 intérieures)  
 EmS: Emergency Schedules  
 MFAG: Medical First Aid Guide  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 VOC: Volatile Organic Compounds  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 Las abreviaturas y los acrónimos pueden consultarse en la tabla disponible en <http://abk.esdscom.eu>  
 Para siglas y abreviaturas ver ECHA: Orientación sobre los requisitos de información y de valoración de la  
 seguridad química, capítulo R.20 (registro de terminos y abreviaturas).  
 CE/CEE: Comunidad Europea/Comunidad Económica Europea  
 UE: Unión Europea  
 Factor M: Factor multiplicador  
 IATA: International Air Transport Association  
 DGR: Dangerous Goods Regulations  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 TI: Technical Instructions  
 COV/VOC: compuesto orgánico volátil (volatile organic compound)

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**NATURAL ACETOPHENONE**

Revisión: 20.05.2026

Código del producto: 200900

Página 12 de 12

**Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

|        |                                                      |
|--------|------------------------------------------------------|
| H302   | Nocivo en caso de ingestión.                         |
| H319   | Provoca irritación ocular grave.                     |
| H360FD | Puede perjudicar la fertilidad. Puede dañar al feto. |

**Indicaciones adicionales**

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.