



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

Número de artículo/ Nombre comercial  
Versión/ Fecha de emisión:

DELICIA DE MANZANA ESPECIADA  
11 / 26.05.2026

Fecha de impresión 26.05.2026  
Pagina 1 de 14

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

#### 1.1 Identificador de producto

Número de artículo/Nombre comercial composición de la fragancia  
DELICIA DE MANZANA ESPECIADA

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

Uso general Perfumes, fragancias, Formulación de productos aromáticos

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

Identificación del productor/del proveedor	<b>RUTA de la CERA, S.L.</b>
Nombre	B66957648
Calle/Aptdo. correos: 1	Cerdanya 35 nave 7, P.I La Borda
Ciudad	08140 CALDES DE MONTBUI
Teléfono #	BARCELONA
Telefax #	+34 93 688 31 07
E-Mail	info@rutadelacera.es

#### 1.4 Teléfono de emergencia

Nombre  
Teléfono # INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA MADRID 915620420

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)  
Aquatic Chronic 3; H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia	---
Pictograma de peligro	---
Indicaciones de peligro	H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	---
Componentes Peligrosos para etiquetado	---

Etiquetado especial de determinadas mezclas  
EUH208 Contiene alpha-methylcinnamaldehyde (101-39-3); alpha-Hexylcinnamaldehyd (101-86-0); Methylcinnamat (103-26-4); Cinnamylalkohol (104-54-1); Citronellol (106-22-9); Geraniol (106-24-1); Piperonal (120-57-0); Citral (5392-40-5); delta-Damascone (57378-68-4); 2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd (68039-49-6); Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat (77-83-8); Linalool (78-70-6); Cumarin (91-64-5); Eugenol (97-53-0). Puede provocar una reacción alérgica.

#### 2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren persistentes, bioacumulativos y tóxicos (PBT) o muy persistentes y muy bioacumulativos (vPvB) a niveles del 0,1 % o superiores. La sustancia/mezcla no contiene ningún ingrediente con propiedades de alteración endocrina que se enumeran en el artículo 57(f) de REACH (o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento Delegado (UE) 2018/605 de la Comisión) en niveles de 0 . 1% o



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

Número de artículo/ Nombre comercial  
Versión/ Fecha de emisión:

DELICIA DE MANZANA ESPECIALADA  
11 / 26.05.2026

Fecha de impresión 26.05.2026  
Pagina 2 de 14

más.

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1 Sustancias

---

#### 3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

alpha-methylcinnamaldehyde: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 101-39-3 EU-número: 202-938-8 Número de registro REACH: 01-2119538797-21 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Aquatic Acute 1; H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 3; H412 / Skin Sens. 1B; H317

Linalol: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 78-70-6 Número Índice - EU: 603-235-00-2 EU-número: 201-134-4 Número de registro REACH: 01-2119474016-42 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

alpha-hexylcinnamaldehyde: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 101-86-0 EU-número: 202-983-3 Número de registro REACH: 01-2119533092-50 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Aquatic Acute 1; H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 2; H411 / Skin Sens. 1; H317

2,4-Dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 68039-49-6 EU-número: 268-264-1 Número de registro REACH: 01-2119982384-28 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Aquatic Chronic 2; H411 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Eugenol: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 97-53-0 EU-número: 202-589-1 Número de registro REACH: 01-2119971802-33 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Eye Irrit. 2; H319 / Skin Sens. 1B; H317

Cumarina: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 91-64-5 EU-número: 202-086-7 Número de registro REACH: 01-2119949300-45-XXXX Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Acute Tox. 4; H302 / Skin Sens. 1B; H317 ETA (oral): 290 mg/kg

2,3-Epoxi-3-fenilbutirato de etilo: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 77-83-8 EU-número: 201-061-8 Número de registro REACH: 01-2119967770-28 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Aquatic Chronic 2; H411 / Skin Sens. 1B; H317



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

Número de artículo/ Nombre comercial	DELICIA DE MANZANA ESPECIADA	Fecha de impresión	26.05.2026
Versión/ Fecha de emisión:	11 / 26.05.2026	Página	3 de 14

Geraniol: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 106-24-1 Número Índice - EU: 603-241-00-5 EU-número: 203-377-1 Número de registro REACH: 01-2119552430-49 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Eye Dam. 1; H318 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317

Citral: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 5392-40-5 Número Índice - EU: 605-019-00-3 EU-número: 226-394-6 Número de registro REACH: 01-2119462829-23 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317

piperonal: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 120-57-0 EU-número: 204-409-7 Número de registro REACH: 01-2119983608-21 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Repr. 2; H361d / Skin Sens. 1B; H317 ETA (oral): 2700 mg/kg ETA (dérmica): >5000 mg/kg

Citronelol: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 106-22-9 EU-número: 203-375-0 Número de registro REACH: 01-2119453995-23-XXXX Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Alcohol cinámico: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 104-54-1 EU-número: 203-212-3 Número de registro REACH: 01-2119934496-29 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Acute Tox. 4; H302 / Skin Sens. 1B; H317

Cinamato de metilo: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 103-26-4 Número Índice - EU: - EU-número: 203-093-8 Número de registro REACH: 01-2119979458-16 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Skin Sens. 1B; H317

delta-Damascone: 0,01 % - 0,09 % Número CAS: 57378-68-4 EU-número: 260-709-8 Número de registro REACH: 01-2119535122-53 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Acute Tox. 4; H302 / Aquatic Acute 1; H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 1; H410 (M = 1) / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1A; H317

Acetato de bencilo: 3 % - 9,99 % Número CAS: 140-11-4 EU-número: 205-399-7 Número de registro REACH: 01-2119638272-42 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Aquatic Chronic 3; H412

Acetato de 2-terc-butilciclohexilo: 2,5 % - 2,99 % Número CAS: 88-41-5 EU-número: 201-828-7 Número de registro REACH: 01-2119970713-33 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Aquatic Chronic 2; H411



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

Número de artículo/ Nombre comercial  
Versión/ Fecha de emisión:

DELICIA DE MANZANA ESPECIADA  
11 / 26.05.2026

Fecha de impresión 26.05.2026  
Pagina 4 de 14

Acetato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metanoinden-6-ilo: 1 % - 2,49 % Número CAS: 5413-60-5 EU-número: 226-501-6 Número de registro REACH: 01-2119934491-26 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Aquatic Chronic 1; H410 (M = 1)

Ethyl heptanoate: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 106-30-9 EU-número: 203-382-9 Número de registro REACH: 01-2120104876-54 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Aquatic Acute 1; H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 3; H412

anisaldehído: 0,1 % - 0,99 % Número CAS: 123-11-5 EU-número: 204-602-6 Número de registro REACH: 01-2119977101-43 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Aquatic Chronic 3; H412 / Repr. 2; H361

Cinamaldehído: <= 0,01 % Número CAS: 104-55-2 EU-número: 203-213-9 Número de registro REACH: 01-2119935242-45 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): Acute Tox. 4; H312 / Aquatic Chronic 3; H412 / Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1A; H317 (0,01% <= C)

---

Texto de las frases H- y EUH: véase sección 16.

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

##### Informaciones generales

Afectado retirar de la zona de peligro y tumbarle. Afectado no dejar sin vigilar. Mostrar esta hoja de datos de seguridad al médico tratante.

##### En caso de inhalación

En caso de pérdida del conocimiento y habiendo respiración, colocar en posición lateral estable y pedir consejo médico. En caso de molestias, consultar a un médico.

##### Después del contacto con la piel

Limpiar la zona ensuciada empleando agua en abundancia.

##### Después del contacto con los ojos

Retirar eventualmente lentes de contacto. Lavar inmediatamente de 10 a 15 minutos con agua corriente y teniendo el ojo abierto. A continuación consultar inmediatamente al oculista.

##### Después de la ingestión

Mantener libres las vías respiratorias. Nunca dabe darse a un desvanecido algo por vía oral. En caso de molestias consultar al médico.

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

##### Síntomas

No hay datos disponibles

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

##### Informaciones para el médico

No hay datos disponibles



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

Número de artículo/ Nombre comercial  
Versión/ Fecha de emisión:

DELICIA DE MANZANA ESPECIADA  
11 / 26.05.2026

Fecha de impresión 26.05.2026  
Pagina 5 de 14

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	extintor de polvo, Espuma resistente al alcohol , dióxido de carbono , dispersión finísima de agua
Medios de extinción no recomendables por motivos de seguridad	Chorro de agua

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

Posibles productos de combustión	En caso de incendio pueden producirse gases de combustión y vapores peligrosos.
----------------------------------	---

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

Equipo especial de protección en caso de incendio	Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.
Indicaciones complementarias	No dejar llegar el agua de extinción a canalización o al medio acuáticos. Agua para extinguir contaminada se debe eliminar según las prescripciones de las autoridades.

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

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

---

#### 6.2 precauciones relativas al medio ambiente

No permita que penetre en el suelo, masas de agua o desagües. Una inscripción en el ambiente hay que evitar. Informar si es necesario a las autoridades competentes.

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

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil. aglutinante de ácidos, aglutinante universal) y recoger en un recipiente cerrado para su adecuada eliminación.

#### 6.4 Referencia a otras secciones

---



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

Número de artículo/ Nombre comercial  
Versión/ Fecha de emisión:

DELICIA DE MANZANA ESPECIADA  
11 / 26.05.2026

Fecha de impresión 26.05.2026  
Pagina 6 de 14

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Informaciones para manipulación segura Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. No inhalar los vapores. Evitar todo contacto con los ojos, la piel y las ropas. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Asegurarse, que toda el agua residual se colecciona y se trata en una planta depuradora. Protección individual: véase sección 8

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

Condiciones para almacenes y recipientes Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado. Proteger de todo efecto de la luz.  
Clase de almacenamiento 10

#### 7.3 Usos específicos finales

Uso general Perfumes, fragancias, Formulación de productos aromáticos

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

#### 8.1 Parámetros de control

---  
Valores límite de la exposición: componentes

(2-Methoxymethylethoxy)propanol

País	Tipo	Valor	Unidad	Texto
ZZE	TWA	50,00	ppm	2000/39/EC
ZZE	TWA	308,00	mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC

#### 8.2 Controles de la exposición

Protección respiratoria Evitar sobrepasar los valores límites WEL. En caso de sobrepasar los límites de concentración del puesto de trabajo (TLV/OEL), utilizar protección respiratoria. Asegurar una buena ventilación del taller y/o montar un sistema de aspiración de aire en el puesto de trabajo.

Protección de las manos Tiempo de rotura Contacto accidental con la piel a corto plazo: Tiempo de rotura 10 min En caso de contacto con la piel durante un largo tiempo o repetido frecuentemente: Si se espera un contacto directo de la piel con el producto químico durante el trabajo, se deben usar guantes que cumplan con EN 16523-1/ASTM F739 (o estándar local equivalente) con un tiempo de penetración al menos igual al tiempo de contacto. Tiempo de penetración Hay que respetar las indicaciones del productor de los guantes de seguridad sobre la porosidad y tiempo de ruptura.

Protección ocular Utilice gafas de seguridad que cumplan con EN 166/ANSI Z87.1 o estándares locales equivalentes.

Protección corporal Úsese indumentaria protectora adecuada. En caso de manipulación en grandes cantidades: utilizar protección facial, así como botas y delantal de goma.

Medidas generales de protección e higiene Evitar todo contacto con los ojos, la piel y las ropas. Después de trabajar, lavarse las manos y cara. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavar el vestuario contaminado antes de utilizarlo otra vez.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

Número de artículo/ Nombre comercial  
 Versión/ Fecha de emisión:

DELICIA DE MANZANA ESPECIADA  
 11 / 26.05.2026

Fecha de impresión 26.05.2026  
 Pagina 7 de 14

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1 información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma líquido  
 Color amarillento  
 Olor característico

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

	min	max		
Punto de fusión/punto de congelación	< 20 °C	---		
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	---	---		
Inflamabilidad			---	
Límites de explosión	---	---		
Punto de inflamabilidad/zona de inflamabilidad	79 °C c.c.	---		
Temperatura de ignición	---	---		
PH	---	---	---	---
Viscosidad	---	---	---	---
Solubilidad	---	---	---	---
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	---	---	---	---
Presión de vapor	0 hPa	---	20 °C	---
Densidad y/o densidad relativa	0,922 g/cm <sup>3</sup>	---	20 °C	---
Densidad de vapor relativa	---	---		---
Densidad aparente	---	---	---	
Tiempo de vaciado 4mm (DIN)	---			
Solubilidad en agua	---			

#### 9.2 Otros datos

---

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad No hay datos disponibles
- 10.2 Estabilidad química No hay datos disponibles
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas Agentes oxidantes fuertes
- 10.4 Condiciones que deben evitarse No hay datos disponibles
- 10.5 Materiales incompatibles No hay datos disponibles
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos No hay datos disponibles

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

##### Observaciones generales

No hay datos disponibles

Tests toxicológicos: componentes



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

Número de artículo/ Nombre comercial  
Versión/ Fecha de emisión:

DELICIA DE MANZANA ESPECIADA  
11 / 26.05.2026

Fecha de impresión 26.05.2026  
Pagina 8 de 14

### alpha-methylcinnamaldehyde

oral	LD50	2050.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*

dérmica	LD50	5000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

*Conejo*

### Tests toxicológicos: componentes

#### Linalol

oral	LD50	2790.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*

### Tests toxicológicos: componentes

### alpha-hexylcinnamaldehyde

oral	LD50	3100.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*

### Tests toxicológicos: componentes

### 2,4-Dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído

oral	LD50	3100.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*

dérmica	LD50	5000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

*Conejo*

### Tests toxicológicos: componentes

#### Eugenol

oral	LD50	2130.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*conejo de Indias*

### Tests toxicológicos: componentes

#### Cumarina

oral	LD50	500.0	mg/kg	-
------	------	-------	-------	---

*Rata*

### Tests toxicológicos: componentes

### 2,3-Epoxi-3-fenilbutirato de etilo

oral	LD50	5000.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*

dérmica	LD50	5000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

*Conejo*

### Tests toxicológicos: componentes

#### Geraniol

oral	LD50	3600.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*

dérmica	LD50	5000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

*Conejo*

### Tests toxicológicos: componentes

#### Citral

oral	LD50	4950.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*

dérmica	LD50	2250.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

*Conejo*

### Tests toxicológicos: componentes

#### piperonal

oral	LD50	2700.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*

dérmica	LD50	5000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

Número de artículo/ Nombre comercial  
Versión/ Fecha de emisión:

DELICIA DE MANZANA ESPECIADA  
11 / 26.05.2026

Fecha de impresión 26.05.2026  
Pagina 9 de 14

*Rata*

### Tests toxicológicos: componentes

Citronelol

oral	LD50	3450.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*

dérmica	LD50	2650.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

*Conejo*

### Tests toxicológicos: componentes

Alcohol cinamílico

oral	LD50	2000.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*

### Tests toxicológicos: componentes

Cinamato de metilo

oral	LD50	2610.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*

dérmica	LD50	5000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

*Conejo*

### Tests toxicológicos: componentes

delta-Damascone

oral	LD50	1400.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*

### Tests toxicológicos: componentes

Acetato de bencilo

oral	LD50	2490.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*

### Tests toxicológicos: componentes

Acetato de 2-terc-butilciclohexilo

oral	LD50	4600.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*

dérmica	LD50	5000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

*Conejo*

### Tests toxicológicos: componentes

Acetato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metanoinden-6-ilo

dérmica	LD50	5000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

*Conejo*

### Tests toxicológicos: componentes

Ethyl heptanoate

oral	LD50	34000.0	mg/kg	-
------	------	---------	-------	---

*Rata*

dérmica	LD50	5000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

*Conejo*

### Tests toxicológicos: componentes

Cinamaldehído

oral	LD50	2200.0	mg/kg	-
------	------	--------	-------	---

*Rata*



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

Número de artículo/ Nombre comercial	DELICIA DE MANZANA ESPECIADA	Fecha de impresión	26.05.2026
Versión/ Fecha de emisión:	11 / 26.05.2026	Página	10 de 14

Toxicidad aguda	No hay datos disponibles
Corrosión o irritación cutáneas	No hay datos disponibles
Lesiones oculares graves o irritación ocular	No hay datos disponibles
Sensibilización: Vías respiratorias	Contiene alpha-methylcinnamaldehyde (101-39-3); alpha-Hexylcinnamaldehyd (101-86-0); Methylcinnamat (103-26-4); Cinnamylalkohol (104-54-1); Citronellol (106-22-9); Geraniol (106-24-1); Piperonal (120-57-0); Citral (5392-40-5); delta-Damascon (57378-68-4); 2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd (68039-49-6); Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat (77-83-8); Linalool (78-70-6); Cumar (91-64-5); Eugenol (97-53-0). Puede provocar una reacción alérgica.
Sensibilización: Piel	Contiene alpha-methylcinnamaldehyde (101-39-3); alpha-Hexylcinnamaldehyd (101-86-0); Methylcinnamat (103-26-4); Cinnamylalkohol (104-54-1); Citronellol (106-22-9); Geraniol (106-24-1); Piperonal (120-57-0); Citral (5392-40-5); delta-Damascon (57378-68-4); 2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd (68039-49-6); Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat (77-83-8); Linalool (78-70-6); Cumar (91-64-5); Eugenol (97-53-0). Puede provocar una reacción alérgica.
Peligro por aspiración	No hay datos disponibles
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única	No hay datos disponibles
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida	No hay datos disponibles
Efectos carcinógenos, mutaciones genéticas y teratógenas (CLP)	
Mutagenicidad en células germinales	No hay datos disponibles
Carcinogenicidad	No hay datos disponibles
Toxicidad para la reproducción	No hay datos disponibles

### 11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

La sustancia/mezcla no contiene ningún ingrediente con propiedades de alteración endocrina que se enumeran en el artículo 57(f) de REACH (o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento Delegado (UE) 2018/605 de la Comisión) en niveles de 0.1% o más.

Otras informaciones

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

Número de artículo/ Nombre comercial  
Versión/ Fecha de emisión:

DELICIA DE MANZANA ESPECIADA  
11 / 26.05.2026

Fecha de impresión 26.05.2026  
Pagina 11 de 14

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Comentario	No hay datos disponibles
Grado de degradabilidad	No hay datos disponibles
Método de análisis	No hay datos disponibles

### 12.3 Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles

### 12.4 Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren persistentes, bioacumulativos y tóxicos (PBT) o muy persistentes y muy bioacumulativos (vPvB) a niveles del 0,1 % o superiores.

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

La sustancia/mezcla no contiene ningún ingrediente con propiedades de alteración endocrina que se enumeran en el artículo 57(f) de REACH (o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento Delegado (UE) 2018/605 de la Comisión) en niveles de 0,1 % o más.

### 12.7 Otros efectos adversos

No se puede descartar un peligro para el medio ambiente en caso de manipulación o eliminación inadecuadas. Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

#### Producto

Recomendación	Una inscripción en el ambiente hay que evitar. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.
---------------	---

#### Embalaje

Recomendación	Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.
---------------	--



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

Número de artículo/ Nombre comercial  
Versión/ Fecha de emisión:

DELICIA DE MANZANA ESPECIADA  
11 / 26.05.2026

Fecha de impresión 26.05.2026  
Pagina 12 de 14

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### 14.1 Número ONU

UN No. ADR/RID	UN no regulado
UN No. IMDG	UN no regulado
UN No. IATA-DGR	UN no regulado

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

Denominación de la mercancía: ADR/RID  
No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

Nombre técnico correcto: IATA-DGR

Nombre técnico correcto: IMDG

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

Clase ADR/RID	---
Código de clasificación ADR/RID	---
Clase IATA-DGR	---
Subrisk IATA-DGR	---
Clase IMDG	---
Subrisk IMDG	---

#### 14.4 Grupo de embalaje

Grupo de embalaje ADR/RID	---
Grupo de embalaje IMDG	---
Grupo de embalaje IATA-DGR	---

#### 14.5 Peligros para el medio ambiente

Marine Pollutant - IMDG	---
Número EmS	---
Stowage and segregation	---

#### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Etiqueta de peligro ---  
ADR  
No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

#### 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

##### Informaciones adicionales

EQ	---
Cantidades limitadas	---
Disposiciones especiales	---
Limitación de túnel	---
Categoría de transporte	---
Número de peligro	---

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

Número de artículo/ Nombre comercial  
Versión/ Fecha de emisión:

DELICIA DE MANZANA ESPECIADA  
11 / 26.05.2026

Fecha de impresión 26.05.2026  
Pagina 13 de 14

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### Reglamentos nacionales

##### Europa

---

##### Alemania

Clase de almacenamiento 10  
Clase de riesgo para el medio acuático 1  
Reglamento sobre accidentes graves (12. BImSchV) ---  
Indicaciones relativas a la limitación de duración del trabajo ---

#### 15.2 Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química ---





## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

Número de artículo/ Nombre comercial  
Versión/ Fecha de emisión:

DELICIA DE MANZANA ESPECIADA  
11 / 26.05.2026

Fecha de impresión 26.05.2026  
Pagina 14 de 14

### SECCIÓN 16: Otra información

#### Indicaciones de peligro (CLP)

- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H312 Nocivo en contacto con la piel.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H361 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H361d Se sospecha que puede dañar el feto.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

---

Motivo de los últimos cambios Cambios en la sección 11 + 12

#### Lista de abreviaturas

- ningunos datos disponible, no determinado o irrelevante
- REACH El Reglamento de Registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas; CE N.1907/2006
- OECD Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE)
- LD50 Dosis letal 50%
- LC50 Concentración letal 50%
- EC50 Concentración efectiva 50%
- IC50 Concentración inhibitoria 50%
- VCI Verband der chemischen Industrie (asociación de la industria química alemana)
- CAS en: Chemical Abstract Service
- EINECS Catálogo europeo de sustancias químicas comercializadas
- ELINCS en: European List of Notified Chemical Substances
- NLP en: No Longer Polymers
- CLP Clasificación, etiquetado y envasado (Classification, Labelling and Packaging).
- EG Europäische Gemeinschaft (Las Comunidades Europeas ; CE)
- WGK Clase de riesgo para el agua (AwSV, apéndice 1 (5.2))
- AGW Arbeitsplatzgrenzwert (valor límite de trabajo)
- ADR Accord Européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera )
- RID Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril).
- IATA Asociación Internacional de Transporte Aéreo (International Air Transport Association)
- IMDG Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (International Maritime Dangerous Goods Code)
- MARPOL Convención Internacional para la Prevención de la Contaminación Marina por los Buques (International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships).
- EmS Guía EmS: Medidas de respuesta a accidentes para buques que transportan mercancías peligrosas
- PBT persistente/bioacumulable/tóxica
- mPmB muy persistente/muy bioacumulable

Las informaciones de esta ficha de datos han sido conseguidas con el mayor esmero y están actualizadas en la fecha de revisión.

No garantiza las propiedades del (de los) producto(s) en el sentido establecido por las normas de garantía legales.