

Ficha de datos de seguridad

según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

FRAGRANCE APPLE PIE



Emisión: 02/04/2025

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

1.1 Identificador del producto: Fragrance Apple Pie

Identificación de la mezcla: Fragancias, aromas, auto cosmetología, química industrial y doméstica.

La mezcla contiene: Productos químicos aromáticos - 100%

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

Ingrediente aromático para productos químicos domésticos y cosméticos. Solo para uso industrial, no para consumo directo

Usos pertinentes:

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

Resin Pro srl

Vía 25 abril zi snc / 19021 Arcola (SP)

Administración: +39 0187 955108

Email: info@resinpro.it

Internet: www.resinpro.it

1.4 Teléfono de emergencia: Servicio Información Toxicológica, Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses José Echegaray nº 4 Las

Rozas, City: Madrid, ZIP/Postcode: 28232, Country: Spain, Emergency number: +34 915620420 (disponible 24h/365 días)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:

Reglamento n°1272/2008 (CLP):

Definición del producto Mezcla

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, de larga duración.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

2.2 Elementos de la etiqueta:

Pictograma de peligro:



Palabra de señal: Advertencia

Indicaciones de peligro:

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

H315 - Provoca irritación cutánea.

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

Consejos de precaución:

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

P261 - Evitar respirar polvo/humo/gas/niebla/vapores/aerosol.

P264 - Lavarse minuciosamente después de manipularlo.

P272 - No se debe permitir que la ropa de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo.

P280 - Usar guantes/ropa/protección ocular/protección facial. [Según la modificación de IV ATP]

P302+P352 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón.

P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

Ficha de datos de seguridad

según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

FRAGRANCE APPLE PIE



Emisión: 02/04/2025

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

- 3.1 Sustancia:** Mezcla de productos aromáticos naturales, idénticos a los naturales y sintéticos
- 3.2 Mezclas:** Mezcla de ingredientes aromáticos naturales y sintéticos.

		Concentración
N.º CAS 120-51-4 N.º CE 204-402-9 Índice N.º REACH N.º 01-2119976371-33-xxxx	Benzil benz Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Acuático crónico 2: H411 - Toxicidad aguda 4 ORAL H302 : H302 - Acuático agudo 1: H400 <26,7%
N.º CAS 104-55-2 CE N.º 203-213-9 Índice N.º REACH N.º 01-2119935242-45-xxxx	Aldehído cinámico Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Sensibilidad cutánea 1:H317 - Irritación cutánea 2:H315 - Irritación ocular 2:H319 Acuático crónico 3: H412 <3,3%
N.º CAS 106-24-1 N.º CE 203-377-1 Índice N.º 603-241-00-5 REACH N.º 01-2119552430-49-xxxx	Geraniol fino 98% Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Sensibilidad cutánea 1:H317 - Irritación cutánea 2:H315 - Presa del ojo 1 :H318 <0,4%
N.º CAS 27939-60-2 68039-49-6 CE N.º 248-742-6 Índice N.º REACH N.º 01-2120766006-57-xxxx	Trivertal Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Acuático crónico 2:H411 - Sensibilidad cutánea 1B:H317 - Irritación cutánea 2:H315 Irritación ocular 2:H319 <0,16%
N.º CAS 6728-26-3 CE N.º 229-778-1 Índice N.º REACH N.º 01-2120770494-48-xxxx	Trans-2-hexenal Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Acuático crónico 2:H411 - Toxicidad aguda 4 ORAL H302 :H302 - Irritación cutánea 2:H315 Irritación ocular 2:H319 - Sensibilidad cutánea 1A: H317 <0,16%
N.º CAS 97-53-0 N.º CE 202-589-1 Índice N.º N.º REACH N.º 01-2119971802-33-xxxx	Eugenol Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Sensibilidad cutánea 1B:H317 - Irritación cutánea 2:H315 - Irritación ocular 2:H319 Asp. Tox. 1:H304 <0,14%
N.º CAS 32210-23-4 CE N.º 250-954-9 Índice N.º REACH N.º 01-2119976286-24-xxxx	Vertenex (acetato de PTBCH) Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Sensibilidad cutánea 1B:H317 <16%

		Concentración
N.º CAS 88-41-5 20298-69-5 CE N.º 243-718-1 Índice N.º REACH	Verdox (acetato de OTBCH) Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Acuático crónico 2:H411 <11%
N.º CAS 10094-34-5 CE N.º 233-221-8 Índice N.º REACH N.º 01-2120742578-44-xxxx	Butirato de dimetilbencilcarbinilo (DMBCB) Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Irritación cutánea 2:H315 Acuático crónico 3: H412 <8%
N.º CAS 123-86-4 N.º CE 204-658-1 Índice N.º REACH	acetato de butilo Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Líquido inflamable 3:H226 STOT SE 3 (H336):H336 <4%
N.º CAS 5989-27-5 8028-48-6 N.º CE 227-813-5 Índice No.601-096-00-2 REACH N.º 01-2119529223-47-xxxx	D-limoneno Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Líquido inflamable 3:H226 - Sensibilidad cutánea 1B:H317 - Irritación cutánea 2:H315 Acuático agudo 1:H400 - Asp. Tox. 1 :H304 - Acuático crónico 3 :H412 M=1 <4,05%
N.º CAS 142-92-7 CE N.º 421-230-1 Índice N.º REACH N.º 01-0000016777-57-xxxx	acetato de hexilo Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Acuático crónico 2:H411 Líquido inflamable 3:H226 <1,2%
N.º CAS 78-70-6 N.º CE 201-134-4 Índice N.º 603-235-00-2 REACH N.º 01-2119474016-42-xxxx	Linalol Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Sensibilidad cutánea 1B:H317 - Irritación cutánea 2:H315 - Irritación ocular 2:H319 <0,17%

Ficha de datos de seguridad

según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

FRAGRANCE APPLE PIE



Emisión: 02/04/2025

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES, (Continúa)

			Concentración
N.º CAS 8015-91-6 84649-98-9 N.º CE 283-479-0 Índice N.º REACH N.º 01-2119487278-23-xxxx	Aceite de corteza de canela 70%		<0,14%
	Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Acuático crónico 2:H411 - Sensibilidad cutánea 1:H317 - Irritación ocular 2:H319 Asp. Tox. 1:H304	
N.º CAS 107-92-6 N.º CE 203-532-3 Índice N.º REACH N.º 01-2119488986-11-xxxx	Ácido butírico		<0,04%
	Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Corrosión cutánea 1B:H314	
N.º CAS 128-37-0 N.º CE 204-881-4 Índice N.º REACH 01-2119555270-46-0000	BHT		<0,01%
	Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Acuático crónico 1 : H410 M Chr=1	

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios:

Después de la inhalación:

Traslade a la persona afectada a un lugar con aire fresco de inmediato. Busque atención médica si persisten las molestias.

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lave la piel con agua y jabón. Busque atención médica si los síntomas son graves o persisten después del lavado.

Después del contacto visual.

Quítese los lentes de contacto y abra bien los párpados. Enjuague inmediatamente con abundante agua. Continúe enjuagando durante al menos 15 minutos. Busque atención médica si las molestias persisten.

Después de la ingestión:

Enjuague bien la boca con agua. Dé a beber abundante agua. Busque atención médica de inmediato.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados:

Información general: Las personas que padecen asma, eccema o problemas cutáneos deben evitar el contacto, incluido el contacto dérmico, con este producto. Consulte la Sección 11 para obtener información adicional sobre los riesgos para la salud.

4.3 Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

No hay recomendaciones específicas.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHAS CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados:

Extinguir con los siguientes medios: Espuma, dióxido de carbono o polvo seco.

Medios de extinción que no deben utilizarse por motivos de seguridad: Agua

5.2 Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla.

Peligros específicos: Gases o vapores tóxicos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios utilizar equipo respiratorio adecuado.

Medidas de protección durante la extinción de incendios: Los recipientes que estén cerca del fuego deberán retirarse o enfriarse con

Medidas de protección durante la extinción de incendios agua.

Equipo de protección especial para bomberos: Use un equipo de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada.

5.4 Información adicional.

No permita que los residuos resultantes de la lucha contra incendios entren en desagües o cursos de agua.

Ficha de datos de seguridad

según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

FRAGRANCE APPLE PIE



Emisión: 02/04/2025

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Use equipo de protección adecuado, como guantes, gafas protectoras/protector facial, respirador, botas, ropa o delantal, según corresponda. No fumar, chispas, llamas ni otras fuentes de ignición cerca del derrame.

6.2 Precauciones ambientales:

No verter en desagües, cursos de agua ni al suelo.

6.3 Métodos y material de contención y limpieza.

Mantenga los materiales combustibles alejados del derrame.

Elimine todas las fuentes de ignición.

Proporcione una ventilación adecuada.

Contenga y absorba el derrame con arena, tierra u otro material.

Material incombustible. El absorbente contaminado puede representar el mismo peligro que el material derramado. Recógelo y colóquelo en contenedores adecuados para la eliminación de residuos, sellándolos herméticamente. Etiquete los contenedores que contienen residuos y materiales contaminados y retírelos del área lo antes posible. Lávese bien después de manipular un derrame.

6.4 Referencia a otras secciones.

Ninguno.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura.

Precauciones de uso.

Use ropa protectora como se describe en la sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Consejos sobre cuestiones generales higiene ocupacional.

No coma, beba ni fume mientras utilice este producto. Lávese las manos al final de cada jornada laboral y antes de comer, fumar o ir al baño.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

Conservar en el envase original bien cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Mantener alejado del calor, chispas y llamas abiertas.

Precauciones de almacenamiento. Proteger de la congelación y la luz solar directa.

7.3 Usos finales específicos.

Ninguno.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control:

Límites de exposición ocupacional: No se han establecido límites de exposición ocupacional para este producto. No se han establecido niveles derivados sin efecto (DNEL) para este producto.

No se han establecido concentraciones previstas sin efecto (PNEC) para este producto.

Límites de exposición en el lugar de trabajo:

INGREDIENTES	Nº CAS	TWA, 8 HORAS
Ácido butírico	107-92-6	TWA= 10* mg/m³
acetato de buti	123-86-4	TWA= 200* mg/m³

* Reglamento del Gabinete de la República de Letonia n.º 325, adoptado el 15 de mayo de 2007: Requisitos de protección laboral al entrar en contacto con sustancias químicas en los lugares de trabajo.

Ficha de datos de seguridad

según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

FRAGRANCE APPLE PIE



Emisión: 02/04/2025

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL (Continúa)

Requisitos de protección laboral al entrar en contacto con sustancias químicas en los lugares de trabajo.

Información adicional:

Información válida al momento de la revisión de la ficha de datos de seguridad.

8.2 Controles de exposición:

Medidas de ingeniería: Cumpla las medidas de precaución estándar para trabajar con productos químicos. Véase la Directiva 2004/37/CE sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a carcinógenos o mutágenos durante el trabajo.

Medidas higiénicas: Durante su utilización no comer, beber ni fumar.



Protección general e higiénica: Evite el contacto con los ojos. Lávese las manos durante el trabajo.

Medidas: Descansos y al final del turno. Proporcionar un plan de protección para la piel.

Protección respiratoria: Evite la inhalación excesiva de vapores concentrados. Asegúrese de que haya una ventilación adecuada. Si los trabajadores están expuestos a altas concentraciones, deben usar respiradores certificados y apropiados.

Use protección respiratoria adecuada en caso de exposición a gran escala. Use una mascarilla adecuada según la norma EN 140.

Protección corporal: Ropa de protección. Debe haber duchas de seguridad disponibles en las inmediaciones de cualquier posible exposición. Use ropa de protección, mono o traje, y botas similares, de acuerdo con la norma EN 365/367.

Protección ocular: Use gafas de seguridad adecuadas con protección lateral, de acuerdo con la norma EN 166, cuando exista peligro de contacto con los ojos. Debe haber lavaojos de emergencia disponibles en las inmediaciones de cualquier posible exposición.

Medidas de higiene: No se recomiendan procedimientos de higiene específicos, pero siempre se deben observar buenas prácticas de higiene personal al trabajar con productos químicos.

Protección de las manos: Guantes de protección química según DIN EN 374 con marcado CE.

Material adecuado: nitrilo, 0,13 mm. Tiempo de permeación: 1 hora.

Compruebe el estado de los guantes de protección después de cada uso para detectar posibles daños, como perforaciones, cortes o desgarros. No los use durante más tiempo del necesario. Después de usar los guantes, aplique productos de limpieza y cosméticos para la piel. Los guantes de protección mecánica no proporcionan protección.

Medidas de gestión de riesgos: Los operadores deberán recibir la instrucción adecuada. El lugar de trabajo deberá ser inspeccionado periódicamente por personal competente, por ejemplo, el representante de seguridad.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Apariencia:	Líquido transparente homogéneo, se permite la opalescencia.
Color:	De incoloro a marrón
Olor:	Descripción de la fragancia
Índice de refracción, 20 °C:	0,9 - 1,8
Densidad, 20°C:	0,9 - 1,6 g/cm ³
Punto de inflamabilidad:	> 61°C
Fusión punto/rango de fusión:	< 0°C
Punto de ebullición:	No hay datos disponibles
Punto de congelación:	No hay datos disponibles
Descomposición Temperatura:	No hay datos disponibles
Solubilidad en agua:	Solubilidad limitada
Solubilidad en alcohol:	Soluble

9.2 Otra información: No hay datos disponibles.

Ficha de datos de seguridad

según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

FRAGRANCE APPLE PIE



Emisión: 02/04/2025

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad:

El producto es estable y relativamente inerte en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2 Estabilidad química:

En las condiciones de uso especificadas en la Sección 7, el producto es estable.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

En condiciones normales de uso, no existe información sobre reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones para evitar:

Contacto con materiales incompatibles. Ácidos.

10.5 Materiales incompatibles:

Ácidos fuertes, bases fuertes, oxidantes fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

No se observan las condiciones de almacenamiento y manipulación para productos de descomposición. En caso de incendio, pueden formarse gases peligrosos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

INHALACIÓN:

Toxicidad aguda

ATEmix calculada (CL50) = 384,38 mg/l. Ingredientes con toxicidad desconocida >10 %: 92,13 %. No clasificado.

Corrosión/irritación:

No clasificado: según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización: No contiene sustancias clasificadas como sensibilizantes respiratorios. No clasificado – Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad: No contiene sustancias cancerígenas. No clasificado: según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad: No contiene sustancias mutagénicas. No clasificado: según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

CONTACTO CON LA PIEL:

Toxicidad aguda: ATEmix calculada (LD50) = 15 508,85 mg/kg. Ingredientes de toxicidad desconocida >10 %: 79,18 %. No clasificado.

Corrosión/irritación: No clasificado: según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización: No contiene sustancias clasificadas como sensibilizantes respiratorios. No clasificado – Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad: No contiene sustancias cancerígenas. No clasificado: según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad: No contiene sustancias mutagénicas. No clasificado: según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información sobre los efectos toxicológicos:

INGESTIÓN:

Toxicidad aguda: ATEmix calculada (LD50) = 4232,944 mg/kg. Ingredientes de toxicidad desconocida >10 %: 45,97 %. No clasificado.

Corrosión/irritación: Puede provocar sensación de malestar, vómitos y diarrea.

Sensibilización: No contiene sustancias cancerígenas. No clasificado: según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad: No contiene sustancias cancerígenas. No clasificado: según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad: No contiene sustancias mutagénicas. No clasificado: según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Reprotoxicidad: No se prevé que sea tóxico para la reproducción. No clasificado: según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Fertilidad: No clasificado: según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Información toxicológica:

Ficha de datos de seguridad

según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

FRAGRANCE APPLE PIE



Emisión: 02/04/2025

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (CONTINÚA)

11.1 Información toxicológica:

Nombre de los ingredientes	Nº CAS	LD50 (Oral)	LD50 (Dérmico)	LD50 (Inhalación)
Benzoato de bencilo	120-51-4	2000 mg/kg	No Tóxico	No Tóxico
Aldehído cinámico	104-55-2	No Tóxico	No Tóxico	No Tóxico
Geraniol fino 98%	106-24-1	No Tóxico	No Tóxico	No Tóxico
Trivertal	27939-60-2 68039-49-6	No Tóxico	No Tóxico	No Tóxico
Trans-2-hexenal	6728-26-3	780 mg/kg	No Tóxico	No Tóxico
Eugenol	97-53-0	No Tóxico	No Tóxico	No Tóxico
Verdox (OTBCH Acetato)	88-41-5 20298-69-5	No Tóxico	No Tóxico	No Tóxico
D-limoneno	5989-27-5 8028-48-6	No Tóxico	No Tóxico	No Tóxico
Acetato de butilo	123-86-4	No Tóxico	No Tóxico	No Tóxico
Acetato de hexilo	142-92-7	No Tóxico	No Tóxico	No Tóxico
Linalol	78-70-6	No Tóxico	No Tóxico	No Tóxico
Aceite de corteza de canela 70%	8015-91-6 84649-98-9	No Tóxico	No Tóxico	No Tóxico
Ácido butírico	107-92-6	No Tóxico	No Tóxico	No Tóxico
BHT	128-37-0	No Tóxico	No Tóxico	No Tóxico

11.2 Propiedades de alteración endocrinas: BHT

11.3 Efecto irritante primario:

11.4 Sensibilización: Puede causar sensibilización.

11.5 Efecto crónico: No se conocen efectos crónicos.

11.6 Órganos objetivos: No se esperan efectos adversos para la salud en los órganos objetivo con el producto terminado.

11.7 Carcinogenicidad: No se prevé que el producto terminado sea cancerígeno.

11.8 Mutagenicidad: No se prevé que sea mutagénico.

11.9 Reprotoxicidad: No se prevé que sea reprotóxico.

Ficha de datos de seguridad

según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

FRAGRANCE APPLE PIE



Emisión: 02/04/2025

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad:

No se han realizado investigaciones ecotoxicológicas sobre este producto.

Ecotoxicidad - Tóxico para los organismos acuáticos: $(M \times 10 \times \text{Categoría crónica 1}) + \text{Categoría crónica 2} \geq 25\% = 40 \geq 25 \Rightarrow$ Peligroso para el medio ambiente acuático — Categoría crónica 2

Toxicidad de los ingredientes:

TOXICIDAD ACUÁTICA:

bencilo Benzoato - 120-51-4

LC50/48 H	7,77 mg/l (invertebrados acuáticos)
CE50/48 H	3,09 mg/l (invertebrados acuáticos)
LC50/24 H	11 mg/l (invertebrados acuáticos)
CE50/72 H	311 (Algas acuáticas y cianobacterias)
LC50/96 H	2,32 mg/l (Pescado)
CE50/24 H	4,26 mg/l (Pescado)

Canela c Aldehído - 104-55-2

LC50/48 H	8,1 mg/l (invertebrados acuáticos)
CE50/48 H	119.558 mg/l (invertebrados acuáticos)
CE50/72 H	31,6 mg/l (algas acuáticas y cianobacterias)
LC50/96 H	105.764 mg/l (pescado)

Geraniol Bien 98% - 106-24-1

CE50/48 H	10,8 mg/l (Daphnia magna)
LC50/96 H	22 mg/l (cebra (pez))
CE50/72 H	13,1 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

Geraniol Bien 98% - 106-24-1

CE50/48 H	10,8 mg/l (Daphnia magna)
LC50/96 H	22 mg/l (cebra (pez))
CE50/72 H	13,1 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

Trivertal - 27939-60-2 68039-49-6

CE50/48 H	7,74 mg/l (invertebrados acuáticos)
CE50/72 H	22,8 mg/l (algas)
LC50/96 H	15 mg/l (pescado)

Trans-2- Hexenal - 6728-26-3

CE50/48 H	24,85 mg/l (invertebrados acuáticos)
CE50/72 H	22,68 mg/l (algas)

Eugenol - 97-53-0

CE50/48 H	1,05 mg/l (invertebrados acuáticos)
CE50/72 H	23 mg/l (algas)
LC50/96 H	13 mg/l (pescado)
LC50/72 H	13 mg/l (pescado)
LC50/48 H	13 mg/l (pescado)
LC50/24 H	13 mg/l (pescado)

Vertenex (Acetato de PTBCH) 32210-23-4

CE50/48 H	5,3 mg/l (invertebrados acuáticos)
CE50/72 H	22 mg/l (algas)
LC50/96 H	8,6 mg/l (pescado)

Ficha de datos de seguridad

según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

FRAGRANCE APPLE PIE



Emisión: 02/04/2025

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA (Continúa)

Dimethyl Benzyl Carbinyl Butyrate (DMBCB) - 10094-34-5

CE50/48 H	15,4 mg/l (invertebrados acuáticos)
CE50/24 H	21,3 mg/l (Aquatic invertebrates)
CE50/96 H	4,766 mg/l (Algae)
LC50/96 H	8,901 mg/l (Fish)

D-Limonene - 5989-27-5 8028-48-6

LC50/48 H	408,5 mg/l (Aquatic invertebrates)
CE50/48 H	510 mg/l (Aquatic invertebrates)
CE50/24 H	840 mg/l (Aquatic invertebrates)
CE50/21 DÍAS	188 mg/l (Aquatic invertebrates)
CE50/72 H	320 mg/l (algas acuáticas y cianobacterias)
CE50/48 H	250 mg/l (algas acuáticas y cianobacterias)
CE50/48 H	250 (Algas)
LC50/96 H	590 mg/l (pescado)
CE50/96 H	695 (Pescado)
LC50/96 H	720 mg/l (pescado)
CE50/96 H	702 mg/l (pescado)

Linalol - 78-70-6

CE50/96 H	59 mg/l (invertebrados acuáticos)
CE50/96 H	122,5 mg/l (algas)
LC50/96 H	27,8 mg/l (Pescado)
LC50/72 H	27,8 mg/l (Pescado)
LC50/48 H	27,8 mg/l (Pescado)

Butyl Acetate - 123-86-4

CE50/48 H	32 mg/l (invertebrados acuáticos)
LC50/21 DÍAS	43,5 mg/l (invertebrados acuáticos)
CE50/21 DÍAS	34,2 mg/l (invertebrados acuáticos)
CE50/72 H	246 mg/l (algas)
CE50/48 H	392 mg/l (algas)
CE50/24 H	335 mg/l (algas acuáticas y cianobacterias)
LC50/96 H	18 mg/l (pescado)
CE50/96 H	18 mg/l (pescado)

Hexyl Acetate - 142-92-7

CE50/48 H	9,1 mg/l (Aquatic invertebrates)
CE50/72 H	6 485 (Algae)

Cinnamon Bark Oil 70% - 8015-91-6 84649-98-996

CE50/48 H	1,6 mg/l (Aquatic invertebrates)
CE50/72 H	1,68 mg/l (Aquatic algae and cyanoba)

Butyric Acid - 107-92-6

CE50/48 H	51,25 mg/l (Aquatic invertebrates)
CE50/72 H	44,7 mg/l (Algae)
LC50/96 H	77 mg/l (Fish)

BHT - 128-37-0

CE50/72 H	5 120 µg/L (algas)
CE50/96 H	758 µg/L (algas)
LC50/96 H	384,5 µg/L (Pescado)

Ficha de datos de seguridad

según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

FRAGRANCE APPLE PIE



Emisión: 02/04/2025

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA (Continúa)

12.2 Persistencia y degradabilidad:

Puede provocar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente acuático.

Evaluación biodegradación y eliminación:

No hay datos disponibles.

12.3 Bio acumulativo potencial:

No se dispone de más información relevante. Bajo potencial de

bioacumulación: ((log Pow calculado = 0)

Nombre químico	N.º CAS	Coeficiente de partición
----------------	---------	--------------------------

12.4 Movilidad en el suelo:

El producto es parcialmente soluble en agua. Se absorbe al suelo y presenta baja movilidad.

Notas generales: Las aguas residuales que contengan este producto no podrán ser vertidas al medio acuático sin tratamientos previos.

12.5 Resultados de la evaluación PBT UN mPmB:

Esta mezcla no contiene sustancias que cumplan los criterios PBT o mPmB de REACH, anexo XIII.

12.6 Endocrino propiedades alteradoras:

BHT

12.7 Otras consecuencias adversas:

Efectos:

Potencial de calentamiento global: No puede contribuir al efecto invernadero.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos de tratamiento de residuos.

Residuos del producto: No deseche el envase vacío con los residuos domésticos. Los envases son reciclables. Trate los residuos del producto, las toallitas impregnadas y el envase no vacío como residuos peligrosos.

Advertencia adicional: Ninguno

Catálogo europeo de residuos:

Eliminar los residuos peligrosos de conformidad con la Directiva 91/689/CEE, reconociendo un código de residuo de acuerdo con la Decisión 2000/532/CE de la Comisión, en un depósito oficial de residuos químicos.

Legislación local: La eliminación debe realizarse de acuerdo con las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables. Las normativas locales pueden ser más estrictas que los requisitos regionales o nacionales y deben cumplirse

EUROPEO O CATÁLOGO ASTE

CÓDIGO CEE Descripción

07 Residuos de procesos químicos orgánicos:

07 07 Residuos de la FFDU de productos químicos finos y productos químicos no especificados en otra categoría 07 07 99

Residuos no especificados en otra categoría.

Envase contaminado: No deseche el paquete vacío con los residuos producidos por Hogares. Los envases son reciclables. Trate los residuos de producto, las toallitas impregnadas y el envase no vacío como residuos peligrosos.

Recomendación: Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 Número ONU

ONU 3082

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.

UN 3082 Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, NEP (heptanoato de alilo, 7-Acetil-1,1,3,4,4,6-Hexametilentetralina)

14.3 Clase de peligro de transporte. (ES):

9

ADR, IATA, IMDG CLASE

ETIQUETA DE PELIGRO:

9

14.4 GRUPO DE EMBALAJE:

III

ADR, IATA, IMD

14.5 PELIGROS AMBIENTALES: CONTAMINANTE MARINO

Sí

Ficha de datos de seguridad

según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

FRAGRANCE APPLE PIE



Emisión: 02/04/2025

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE (Continúa)

- 14.6 PRECAUCIONES ESPECIALES PARA EL USUARIO:** Lea las MSDS y los procedimientos de emergencia antes de manipular
- 14.7 TRANSPORTE A GRANEL SEGÚN EL ANEXO II DEL MARPOL 73/78 Y EL CÓDIGO IBC:** No establecido.
- Los líquidos envasados no se consideran a granel.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Regulaciones/legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

Reglamento (CE) No 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006 relativa al Registro, Evaluación, Autorización y Reglamento (REACH) sobre Restricción de Sustancias y Preparados Químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n.º 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n.º 1488/94 de la Comisión, así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión. DIRECTIVA 2006/11/CE de la comisión europea parlamento y del consejo, de 15 de febrero de 2006, sobre la contaminación causada por determinadas sustancias peligrosas vertidas en el medio acuático de la Comunidad. REGLAMENTO (CE) n.º 1272/2008 (CLP) del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE, y se modifica el Reglamento (CE) n.º 1907/2006. REGLAMENTO (UE) No 2015/830 DE LA COMISIÓN de 28 de mayo de 2015 por el que se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al REACH.

15.2 Información sobre la limitación de uso:

Tome nota de la Directiva 94/33/CE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.

Tome nota de la Directiva 92/85/CE relativa a la seguridad y la salud de las mujeres embarazadas en el trabajo.

15.3 Evaluación de seguridad química. No aplicable.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

16.1 Frases H y EUH relevantes (número y texto completo)

H226 - Líquido y vapor inflamables.

H228 - Sólido inflamable.

H302 - Nocivo si se ingiere.

H304 - Puede ser mortal si se ingiere y penetra en las vías respiratorias.

H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H315 - Provoca irritación cutánea.

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 - Provoca lesiones oculares graves. Provoca

H319 - Provoca irritación ocular grave.

H330 - Mortal si se inhala.

H332 - Nocivo si se inhala.

H336 - Puede causar somnolencia o mareos.

H371 - Puede causar daños a los órganos <o indique todos los órganos afectados, si se conocen>

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.

P261 - Evitar respirar polvo, humos, gases, nieblas, vapores o aerosoles. [Según la modificación de IV ATP]

P264 - Lávese bien después de manipularlo.

P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 - Usar guantes/ropa/protección ocular/protección facial. [Según la modificación de IV ATP]

P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.

P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P501 - Deseche el contenido/recipiente de acuerdo con la normativa local, regional, nacional, territorial, provincial e internacional.

Ficha de datos de seguridad

según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

FRAGRANCE APPLE PIE



Emisión: 02/04/2025

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN (Continúa)

16.1 ABREVIATURAS Y SIGLAS:

PBT: Persistente, bioacumulable, tóxico.

vPvB: Muy persistente, muy bioacumulable.

CE: Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes

CAS: Chemical Abstracts Service (división de la American Chemical Society)

ADR: Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas

(IATA): Asociación Internacional de Transporte Aéreo Código

IMDG: Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

LC50: Concentración letal media (50 %)

LD50: Dosis letal media (50%)

CE50: Concentración efectiva, 50 por ciento

CLP: Reglamento (CE) n.º 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas

ECHA: Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas, Helsinki (http://echa.europa.eu/home_en.asp)

TWA: Promedio ponderado en el tiempo

Código IBC: Código internacional de productos químicos a granel

MARPOL: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques

REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas

- FIN FICHA DE LA TÉCNICA

Página 12/12

Los datos contenidos en esta ficha técnica se refieren a pruebas de laboratorio. Las indicaciones y métodos indicados pueden estar sujetos a cambios en el tiempo de acuerdo con las posibles mejoras en las tecnologías de producción. La aplicación de los productos está fuera de nuestro control ya que no podemos intervenir directamente en las condiciones de los sitios de construcción y en la ejecución de las obras. Todas las indicaciones son de carácter general, no vinculan en modo alguno a nuestra empresa y por tanto la responsabilidad recae exclusivamente en el cliente. Se recomienda una prueba previa del producto para verificar su idoneidad para el uso previsto. El servicio técnico está disponible para proporcionar información adicional.

Para cualquier problema técnico o simple consejo, no dude en ponerse en contacto con nosotros (también enviándonos algunas fotos) a la dirección info@resinpro.es

El equipo de ResinPro lo saluda cordialmente y queda a su disposición!