

# ESENCIA AROMÁTICA DE GRANADA

## FICHA DE SEGURIDAD

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

#### 1.1. Identificador del producto

FGR4-V0GH-2007-GE01  
ESENCIA AROMÁTICA DE GRANADA

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

Usos pertinentes identificados de la sustancia o la mezcla : Materia Prima para uso industrial  
Usos desaconsejados : Otros usos distintos de los recomendados

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

Gran Velada.S.L  
Pol. Montecillo, Nave 3D, 50520 Magallón (Zaragoza) ESPAÑA Telf. +34 976 86 74 74  
contacto@granvelada.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica: 91 562 04 20

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº1272/2008

Lesiones oculares graves o irritación ocular, cat.2; H319 . Sensibilización cutánea, cat.1; H317 . Peligro para el medio ambiente acuático agudo, cat.1; H400 . Peligro para el medio ambiente acuático crónico, cat.1; H410 .

#### 2.2. Elementos de la etiqueta



GHS07 GHS09

Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de Peligro:

H319 : Provoca irritación ocular grave.

H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H410 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de Prudencia:

P280 : Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

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

P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

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.

P261 : Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/ el aerosol.

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

Información suplementaria de peligros:

EUH208 : Contiene ingredient(s). Puede provocar una reacción alérgica.

Methyl 3-phenylpropenoate; 2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde; 2,6,10-Trimethyl-9-undecenal; 2-Buten-1-one,1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl); Isohexenyltetrahydrobenzaldehyde; trans-2-Hexen-1-ol; Isoeugenyl methyl ether; Methyl 2-nonynoate; 4-(2,6,6-Trimethyl cyclohexa-1,3-dienyl)but-2-en-4-one;

Inductores de peligro:

4-t-Butylcyclohexyl acetate; Hexyl o-hydroxybenzoate; omega-Pentadecalactone; 3,7,11-Trimethyl-1,6,10-dodecatrien-3-ol; 3,7-Dimethyloctan-3-ol;

### 2.3. Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB.	El producto no contiene sustancias identificadas como PBT y/o mPmB con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).
Propiedades de alteración endocrina para el medio ambiente	El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para el medio ambiente con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).
Propiedades de alteración endocrina para la salud humana	El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para la salud humana con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Mezclas

Denominación química	Nº CAS	Nº EINECS	Nº REACH	Clasificación Reglamento (CE) 1272/2008	Concentración (% p/p)
Hexyl o-hydroxybenzoate	6259-76-3	228-408-6	01-2119638275-36-0005	Aquatic Acute, 1, H400 ; Aquatic Chronic, 1, H410 ; Skin Sens., 1B, H317 ;	10-20%
4-t-Butylcyclohexyl acetate	32210-23-4	250-954-9	01-2119976286-24	Skin Sens., 1B, H317 ;	10-20%
gamma-Undecalactone	104-67-6	203-225-4	01-2119959333-34	Aquatic Chronic, 3, H412 ;	5-10%
4-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	79-77-6	201-224-3	01-2119449921-34	Aquatic Chronic, 2, H411 ;	1-5%
3,7,11-Trimethyl-1,6,10-dodecatrien-3-ol	7212-44-4	230-597-5	01-2119457636-29	Aquatic Chronic, 1, H410 ; Aquatic Acute, 1, H400 ; Skin Sens., 1B, H317 ; Eye Irrit., 2, H319;	1-5%
4-(2,6,6-Trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-one	127-41-3	204-841-6	01-2119965149-27	Aquatic Chronic, 3, H412 ;	1-5%
3,7-Dimethyloctan-3-ol	78-69-3	201-133-9	01-2119454788-21	Skin Irrit., 2, H315 ; Eye Irrit., 2, H319; Skin Sens., 1B, H317 ;	1-5%

2-Propenyl heptanoate	142-19-8	205-527-1	01-2119488961-23	Aquatic Acute, 1, H400 ; Aquatic Chronic, 3, H412 ; Acute Tox., 3, Factor (218) H301 ; Acute Tox., 3, Factor (810) H311 ;	1-5%
Ethyl hexanoate	123-66-0	204-640-3	N/A	Flam. Liq., 3, H226 ; Skin Irrit., 2, H315 ;	1-5%
omega-Pentadecalactone	106-02-5	203-354-6	01-2119987323-31	Skin Sens., 1B, H317 ; Aquatic Chronic, 2, H411 ;	1-5%
2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde	68039-49-6	268-264-1/ 248-742-6	01-2119982384-28	Skin Irrit., 2, H315 ; Aquatic Chronic, 2, H411 ; Skin Sens., 1B, H317 ; Eye Irrit., 2, H319 ;	0-1%
Isohexenyltetrahydrobenzaldehyde	37677-14-8	253-617-4	01-2120769662-44	Eye Dam., 1, H318 ; Aquatic Acute, 1, H400 ; Aquatic Chronic, 1, H410 ; Skin Irrit., 2, H315 ; Skin Sens., 1B, H317 ;	0-1%
Isoeugenyl methyl ether	93-16-3	202-224-6	N/A	Skin Sens., 1B, H317 ;	0-1%
Hexadec-9-en-1,16 lactone	28645-51-4	249-120-7	N/A	Aquatic Acute, 1, Factor (10) H400 ; Aquatic Chronic, 1, Factor (10) H410 ;	0-1%
trans-2-Hexen-1-ol	2305-21-7	213-191-2	N/A	Eye Irrit., 2, H319 ; Flam. Liq., 3, H226 ; Skin Sens., 1B, H317 ;	0-1%
Methyl 3-phenylpropenoate	103-26-4	203-093-8	01-2119979458-16/-	Skin Sens., 1B, H317 ;	0-1%
2-Buten-1-one,1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)	24720-09-0	246-430-4	01-2120105799-47	Acute Tox., 4, Factor (1670) H302 ; Skin Sens., 1B, H317 ; Aquatic Chronic, 2, H411 ;	0-1%
2,6,10-Trimethyl-9-undecenal	141-13-9	205-460-8	N/A	Aquatic Acute, 1, H400 ; Aquatic Chronic, 1, H410 ; Skin Sens., 1B, H317 ;	0-1%

Los textos completos de las frasesH aquí incluidas figuran en el epígrafe 16

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Ingestión:	Enjuagar la boca con agua. Acudir inmediatamente al médico y mostrar la etiqueta o el envase. Mantener en reposo. No provocar el vómito.
Contacto con los ojos:	Retirar las lentes de contacto y lavar abundantemente con agua limpia durante por lo menos quince minutos. Solicitar asistencia médica si se producen efectos adversos.
Inhalación:	Trasladar a la persona afectada al aire libre y solicitar ayuda médica si es necesario.
Contacto con la piel:	Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón neutro. Consultar con un médico si los síntomas persistiesen.

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

Información no disponible para el producto.

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

No aplicable

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

Recomendado:☒	Utilizar CO2, espuma o polvo seco.
No utilizar:	Chorro de agua directo.

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

No aplicable.

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

Si es necesario utilizar un equipo de respiración autónomo. Las altas temperaturas pueden dar lugar a altas presiones en el interior de envases cerrados.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

- Evitar la excesiva inhalación y contacto con la piel y los ojos. Manipular el producto con guantes adecuados. Ventilar el área de vertido. No fumar.
- Evitar la inhalación de los humos o vapores que se generen. Utilizar equipo respiratorio adecuado.
- No permitir que los derrames de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el derrame penetre en alcantarillas, aguas superficiales y tierra.

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

Contener las fugas con materiales no combustibles como arena o polvo inerte. Eliminar los residuos según las normativas locales.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver también las secciones 8 y 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manipular según las buenas prácticas y normas de higiene y seguridad en el trabajo. No beber, comer ni fumar. Llevar el equipo de protección adecuado.

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

Almacenar en un área fresca, seca y ventilada, lejos de fuentes de calor, proteger de la luz y mantener en envase original bien cerrado.

### 7.3. Usos específicos finales

-

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

Límites de exposición laboral:

Nombre	VLA-ED (Valor Límite Ambiental Exposición Diaria) mg/m <sup>3</sup>	VLA-EC (Valor Límite Ambiental Exposición de Corta Duración) mg/m <sup>3</sup>
2-Methyl-1-propyl acetate	724	

### 8.2. Controles de la exposición

Equipos de protección individual:	Utilizar equipos de protección individual adecuados de conformidad con el Reglamento (UE) 2016/425.
Ventilación:	Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario.
Protección ojos:	Se recomienda utilizar gafas de seguridad con protectores laterales contra las salpicaduras.
Protección respiratoria:	En caso de ventilación insuficiente, utilizar equipo de protección respiratoria.
Protección cutánea:	Evitar el contacto con la piel. Usar guantes resistentes a productos químicos. Quitarse los guantes y lavar las manos con agua y jabón después de cada uso.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Aspecto:	Líquido aceitoso.
Color:	Amarillo a rojizo.
Olor:	Frutal, Frutos rojos
Densidad:	0,967 - 0,987
Índice de refracción:	1,454 - 1,474
Punto de inflamación:	> 62 °C
Solubilidad:	Buena en alcohol.

### 9.2. Información adicional

No aplicable.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No disponible

### 10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones normales de uso.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No presenta reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de proceso.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor excesivo, llamas u otras fuentes de ignición.

### 10.5. Materiales incompatibles

No presenta incompatibilidades conocidas.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Durante la combustión pueden formarse CO y compuestos orgánicos no identificados.

## **SECCIÓN 11: Información toxicológica**

### **11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

No se dispone de datos sobre el preparado.

### **11.2. Información relativa a otros peligros**

Propiedades de alteración endocrina:

El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para la salud humana con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p)

No hay datos disponibles.

## **SECCIÓN 12: Información ecológica**

### **12.1. Toxicidad**

No hay datos disponibles

### **12.2. Persistencia y degradabilidad**

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**

No determinado

### **12.6. Propiedades de alteración endocrina**

El producto no contiene sustancias por tener propiedades de disrupción endocrina para la salud humana con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p)

### **12.7. Otros efectos adversos**

No determinado

## **SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

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

Los envases con restos de producto deberán ser eliminados como residuos peligrosos. No reutilizar los envases vacíos.

Eliminar conforme a las disposiciones locales y nacionales vigentes.

## **SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

Transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR)	
Número ONU:	3082
Denominación envío:	Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, N.E.P
Grupo embalaje:	III
Clase:	9
Etiqueta:	M6
Código de restricción en túneles:	(E)

Transporte internacional de mercancías peligrosas por mar (IMDG)	
Número ONU:	3082
Denominación envío:	Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, N.E.P
Grupo embalaje:	III
Clase:	9
Instrucción embalaje:	964
Etiqueta:	M6

Transporte internacional de mercancías peligrosas por aire (IATA)	
Número ONU:	3082
Denominación envío:	Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, N.E.P
Grupo embalaje:	III
Clase:	9
Etiqueta:	M6

Contiene Hexyl o-hydroxybenzoate

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

No aplicable

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No disponible

### SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de las frases H que aparecen en el epígrafe 3.

H226 : Líquidos y vapores inflamables.

H301 : Tóxico en caso de ingestión.

H302 : Nocivo en caso de ingestión.

H311 : Tóxico en contacto con la piel.

H315 : Provoca irritación cutánea.

H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 : Provoca lesiones oculares graves.

H319 : Provoca irritación ocular grave.

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.

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 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) 1907/2006.

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de acuerdo con el Reglamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las 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) no 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) no 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de acuerdo con el Real Decreto 770/1999, de 7 de mayo, por el que se aprueba la Reglamentación técnico-sanitaria para la elaboración, circulación y comercio de detergentes y limpiadores.

Esta ficha de seguridad substituye todas las versiones anteriores.

La información facilitada en este documento está basada en nuestros conocimientos y experiencia en esta fecha.

La hoja de seguridad pretende dar información relativa a la valoración sanitaria y de seguridad de las condiciones bajo las cuales este producto se transporta, almacena y manipula en el trabajo.

El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican sin tener una instrucción por escrito del manejo.

El usuario es totalmente responsable de tomar todas las medidas necesarias para responder a las exigencias de las leyes y normativas locales.