Materiales para tu creatividad

ESENCIA AROMÁTICA VAINILLA PUMPKIN

FICHA DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878) · Versión 1 · Fecha de emisión: 03/04/2025

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

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto	ESENCIA AROMÁTICA VAINILLA PUMPKIN
Código del producto	12707
UFI	6SR3-800K-G008-FD1Y

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

Usos identificados: Fragancias.

Usos desaconsejados: Usos distintos a los aconsejados.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa	Gran Velada, S.L.
Dirección	Pol. Montecillo, Nave 3D
Población	50520 Magallón
Provincia	Zaragoza — España
Teléfono	976 86 74 74
E-mail	documentacion@granvelada.com
Web	www.granvelada.com

1.4 Teléfono de emergencia

+34 91 562 04 20 (Instituto Nacional de Toxicología, 24 h).

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008:

- **Aquatic Chronic 1**, H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- **Eye Irrit. 2**, H319: Provoca irritación ocular grave.
- **Skin Irrit. 2**, H315: Provoca irritación cutánea.
- **Skin Sens. 1**, H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008. **Pictogramas de peligro:**


GHS07


GHS09

Palabra de advertencia: Atención.

Indicaciones de peligro:

- H315: Provoca irritación cutánea.
- H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319: Provoca irritación ocular grave.
- H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

- P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P273: Evitar su liberación al medio ambiente.
- P280: Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
- P321: Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
- P362+P364: Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
- P391: Recoger el vertido.
- P501: Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la legislación vigente.

Indicaciones de peligro suplementarias:

- EUH208: Contiene (E)-beta-1-(2,6,6-trimetil-1-ciclohexen-1-ilo)-2-buten-1-ona (trans-beta-damascona). Puede provocar una reacción alérgica.
- EUH208: Contiene trans-anetol. Puede provocar una reacción alérgica.

Contiene: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftalenil)etanona (OTNE); cumarina; eugenol.

2.3 Otros peligros

La mezcla no contiene sustancias clasificadas como PBT (persistente, bioacumulable y tóxica) ni mPmB (muy persistente y muy bioacumulable). La mezcla no contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina. En condiciones de uso normal y en su forma original, el producto no tiene ningún otro efecto negativo para la salud y el medio ambiente.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

No aplicable.

3.2 Mezclas

Sustancias que representan un peligro para la salud o el medio ambiente de acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1272/2008, tienen asignado un límite de exposición comunitario en el lugar de trabajo, están clasificadas como PBT/mPmB o incluidas en la Lista de Candidatos:

Identificadores	Nombre	Concentración	Clasificación — Reglamento (CE) Nº 1272/2008
CAS: 54464-57-2 CE: 259-174-3	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftalenil)etanona (OTNE)	25 – 50 %	Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317
CAS: 121-33-5 CE: 204-465-2	3-metoxi-4-hidroxibenzaldehído (vainillina)	1 – 10 %	Eye Irrit. 2, H319
CAS: 91-64-5 CE: 202-086-7	Cumarina	1 – 10 %	Acute Tox. 4, H302; STOT RE 2, H373; Skin Sens. 1, H317
CAS: 97-53-0 CE: 202-589-1	Eugenol	1 – 10 %	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317

CAS: 10094-34-5 CE: 233-221-8	Butirato de α,α-dimetilfenetilo	1 – 10 %	Aquatic Chronic 3, H412; Skin Irrit. 2, H315
CAS: 4180-23-8 CE: 224-052-0	trans-anetol	0,1 – 1 %	Aquatic Chronic 3, H412; Skin Sens. 1, H317
CAS: 23726-91-2 CE: 245-842-1	(E)-beta-1-(2,6,6-trimetil-1-ciclohexen-1-ilo)-2-buten-1-ona (trans-beta-damascona)	0,1 – 1 %	Skin Sens. 1, H317
CAS: 76-22-2 CE: 200-945-0	Alcanfor [2]	0 – 1 %	Acute Tox. 4, H332; Eye Dam. 1, H318; Flam. Sol. 2, H228; STOT SE 2, H371; Skin Irrit. 2, H315
CAS: 80-56-8 CE: 201-291-9	alfa-pineno [2]	0 – 0,25 %	Acute Tox. 4, H302; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Asp. Tox. 1, H304; Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317
CAS: 127-91-3 CE: 204-872-5	Pin-2(10)-ene [2]	0 – 1 %	Asp. Tox. 1, H304; Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317
CAS: 5392-40-5 CE: 226-394-6 Índice: 605-019-00-3	citral [2]	0 – 1 %	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317

El texto completo de las frases H se detalla en la SECCIÓN 16. [2] Sustancia con límite nacional de exposición en el lugar de trabajo (ver subsección 8.1).

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Mezcla irritante. Su contacto repetido o prolongado con la piel o las mucosas puede causar síntomas irritantes, tales como enrojecimiento, ampollas o dermatitis. Algunos de los síntomas pueden no ser inmediatos. Pueden producirse reacciones alérgicas en la piel.

4.1 Descripción de los primeros auxilios

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

Inhalación: Situar al accidentado al aire libre, mantenerle caliente y en reposo; si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial.

Contacto con los ojos: Retirar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer. Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante al menos 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados, y buscar asistencia médica. No permita que la persona se frote el ojo afectado.

Contacto con la piel: Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel vigorosamente con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. NUNCA utilizar disolventes o diluyentes.

Ingestión: Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Mantenerle en reposo. NUNCA provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Producto irritante: el contacto repetido o prolongado con la piel o las mucosas puede causar enrojecimiento, ampollas o dermatitis; la inhalación de niebla de pulverización o partículas en suspensión puede causar irritación de las vías respiratorias. Algunos de los síntomas pueden no ser inmediatos. El contacto repetido o prolongado con los ojos puede causar escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede provocar una reacción alérgica, dermatitis, enrojecimiento o inflamación de la piel.

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

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas inconscientes. Cubra la zona afectada con un apósito estéril seco. Proteja la zona afectada de presión o fricción.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

El producto no presenta ningún riesgo particular en caso de incendio.

5.1 Medios de extinción

Apropiados: Polvo extintor o CO_2. En caso de incendios más graves, también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada.

No apropiados: No usar para la extinción chorro directo de agua. En presencia de tensión eléctrica no es aceptable utilizar agua o espuma como medio de extinción.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio pasen a desagües, alcantarillas o cursos de agua. Los restos de producto y medios de extinción pueden contaminar el medio ambiente acuático. Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Producto peligroso para el medio ambiente. En caso de producirse grandes vertidos, o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes según la legislación local. Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Contener y recoger el vertido con material absorbente inerte (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas…) y limpiar la zona inmediatamente con un descontaminante adecuado. Depositar los residuos en envases cerrados y adecuados para su eliminación, de conformidad con las normativas locales y nacionales (ver sección 13).

6.4 Referencia a otras secciones

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8. Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones de la sección 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Para la protección personal, ver sección 8. En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber. Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo. No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión. Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar según la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta. Almacenar los envases entre 5 y 25 ºC, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa. Mantener lejos de puntos de ignición. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos. No fumar. Evitar la entrada a personas no autorizadas. Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames. El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

7.3 Usos específicos finales

No disponible.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Límite de exposición durante el trabajo (según la lista de Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional adoptados por el INSST para el año 2024):

Nombre	Nº CAS	País	Valor límite	ppm	mg/m³
Alcanfor	76-22-2	España	Ocho horas / Corto plazo	2 / 3	13 / 19
alfa-pineno	80-56-8	España	Ocho horas	20 (sensibilizante)	113 (sensibilizante)
Pin-2(10)-ene	127-91-3	España	Ocho horas	20 (sensibilizante)	113 (sensibilizante)
citral	5392-40-5	España	Ocho horas	5 (vía dérmica, sensibilizante, fracción inhalable a vapor)	

El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Biológicos.

Niveles DNEL (Trabajadores), inhalación, crónico, efectos sistémicos: alfa-pineno 5,98 mg/m³; Pin-2(10)-ene 5,98 mg/m³; citral 9 mg/m³.

8.2 Controles de la exposición

Medidas de orden técnico: Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción-ventilación local y un buen sistema general de extracción.

EPI	Equipo	Características y normas
	**Protección respiratoria — Máscara filtrante para gases y partículas**	Marcado «CE» Categoría III. Normas CEN: EN 136, EN 140, EN 405. Tipo de filtro necesario: A2.
	**Protección de las manos — Guantes de trabajo**	Marcado «CE» Categoría I. Normas CEN: EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420. Material: PVC; espesor 0,35 mm; tiempo de penetración > 480 min.
	**Protección de los ojos — Pantalla facial**	Marcado «CE» Categoría II. Protector de ojos y cara contra salpicaduras de líquidos. Normas CEN: EN 165, EN 166, EN 167, EN 168.
	**Protección de la piel — Ropa de protección**	Marcado «CE» Categoría II. Normas CEN: EN 340.
	**Calzado de trabajo**	Marcado «CE» Categoría II. Normas CEN: EN ISO 13287, EN 20347.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido
Color	Amarillo
Olor	Ámbar especiada
Umbral olfativo	No aplicable / No disponible debido a la naturaleza del producto
Punto de fusión / congelación	No aplicable / No disponible
Punto inicial / intervalo de ebullición	No aplicable / No disponible
Inflamabilidad	No aplicable / No disponible
Límite inferior / superior de explosión	No aplicable / No disponible
Punto de inflamación	129 ºC
Temperatura de auto-inflamación	No aplicable / No disponible
Temperatura de descomposición	No aplicable / No disponible
pH	No disponible (la mezcla no es soluble en agua)
Viscosidad cinemática	No aplicable / No disponible
Solubilidad	No aplicable / No disponible
Hidrosolubilidad	No aplicable / No disponible
Liposolubilidad	No aplicable / No disponible
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log)	No aplicable / No disponible
Presión de vapor	No disponible
Densidad relativa	0,988
Densidad de vapor	No aplicable / No disponible
Características de las partículas	No aplicable / No disponible

9.2 Otros datos

No aplicable / No disponible debido a la naturaleza del producto.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

El producto no presenta peligros debido a su reactividad.

10.2 Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver sección 7).

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

El producto no presenta posibilidad de reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Evitar cualquier tipo de manipulación incorrecta.

10.5 Materiales incompatibles

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se descompone si se destina a los usos previstos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Mezcla irritante. Salpicaduras en los ojos pueden causar irritación. El contacto repetido o prolongado con la piel o las mucosas puede causar enrojecimiento, ampollas o dermatitis. Pueden producirse reacciones alérgicas en la piel.

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) Nº 1272/2008

No existen datos disponibles ensayados del producto. Estimación de la toxicidad aguda (ATE) — Oral: 11.111 mg/kg.

a) Toxicidad aguda	Datos no concluyentes para la clasificación.
b) Corrosión o irritación cutáneas	Irritante cutáneo, Categoría 2: provoca irritación cutánea.
c) Lesiones oculares graves o irritación ocular	Irritación ocular, Categoría 2: provoca irritación ocular grave.
d) Sensibilización respiratoria o cutánea	Sensibilizante cutáneo, Categoría 1: puede provocar una reacción alérgica en la piel.
e) Mutagenicidad en células germinales	Datos no concluyentes para la clasificación.
f) Carcinogenicidad	Datos no concluyentes para la clasificación.
g) Toxicidad para la reproducción	Datos no concluyentes para la clasificación.
h) STOT — exposición única	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
i) STOT — exposición repetida	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
j) Peligro por 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 componentes con propiedades de alteración endocrina con efectos sobre la salud humana.

Otros datos: No existe información disponible sobre otros efectos adversos para la salud.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

No se dispone de información relativa a la ecotoxicidad de las sustancias presentes.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No se dispone de información relativa a la biodegradabilidad ni a la degradabilidad de las sustancias presentes. No existe información disponible sobre la persistencia y degradabilidad del producto.

12.3 Potencial de bioacumulación

Nombre	Nº CAS	Log Kow	Nivel
3-metoxi-4-hidroxibenzaldehído (vainillina)	121-33-5	1,21	Muy bajo
Alcanfor	76-22-2	2,34	Bajo

alfa-pineno	80-56-8	4,48	Alto
Pin-2(10)-ene	127-91-3	4,16	Alto

12.4 Movilidad en el suelo

No existe información disponible sobre la movilidad en el suelo. No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua. Evitar la penetración en el terreno.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No existe información disponible sobre la valoración PBT y mPmB del producto.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene componentes con propiedades de alteración endocrina sobre el medio ambiente.

12.7 Otros efectos adversos

El producto no está afectado por el Reglamento (CE) Nº 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono. No existe información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local y nacional vigentes. Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE respecto a la gestión de residuos.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transportar siguiendo las normas ADR para carretera, RID por ferrocarril, IMDG por mar e ICAO/IATA para transporte aéreo. El producto está clasificado como peligroso para el transporte.



Clase 9


Contaminante marino

	ADR / RID	IMDG	ICAO / IATA
14.1 Número ONU	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2 Designación oficial de transporte	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene OTNE / butirato de α,α-dimetilfenetilo)		
14.3 Clase(s) de peligro	9	9	9
14.4 Grupo de embalaje	III	III	III
14.5 Peligros para el medio ambiente	Sí — Contaminante marino / Peligroso para el medio ambiente		

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Etiquetas: 9. Número de peligro: 90. Cantidad limitada: ADR 5 L; IMDG 5 L; ICAO 30 kg B. No autorizado el transporte a granel según el ADR. Actuar según el punto 6.

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

El producto no está afectado por el transporte a granel en buques.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Reglamentación y legislación específicas

El producto no está afectado por el Reglamento (UE) Nº 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas. El producto no se encuentra afectado por el procedimiento establecido en el Reglamento (UE) Nº 649/2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química del producto.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Texto completo de las frases H que aparecen en la sección 3:

- H226 — Líquidos y vapores inflamables.
- H228 — Sólido inflamable.
- H302 — Nocivo en caso de ingestión.
- H304 — Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H315 — Provoca irritación cutánea.
- H317 — Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 — Provoca lesiones oculares graves.
- H319 — Provoca irritación ocular grave.
- H332 — Nocivo en caso de inhalación.
- H371 — Puede provocar daños en los órganos.
- H373 — Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- H400 — Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 — Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 — Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de la mezcla [CLP]: Peligros físicos — conforme a datos obtenidos de los ensayos; peligros para la salud — método de cálculo; peligros para el medio ambiente — método de cálculo.



Sistema de calificación de riesgo NFPA 704:
Salud: 2 (peligroso) · Inflamabilidad: 0 (no se quema) · Reactividad: 0 (estable).

Abreviaturas: ADR (transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera); BCF (factor de bioconcentración); CEN (Comité Europeo de Normalización); DNEL (nivel sin efecto derivado); DMEL (nivel de exposición de efecto mínimo derivado); EC50 (concentración efectiva media); EPI (equipo de protección individual); IATA (Asociación Internacional de Transporte Aéreo); ICAO (Organización de Aviación Civil Internacional); IMDG (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas); LC50 (concentración letal 50 %); LD50 (dosis letal 50 %); NOEC (concentración sin efecto observado); RID (transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril).

La información facilitada en esta ficha de datos de seguridad ha sido redactada de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión, de 18 de junio de 2020, por el que se modifica el anexo II del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH).