Gran Velada
Materiales para tu creatividad

CONTRATIPO DE HOMBRE N 1

FICHA DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878) · Versión 1 · Fecha de emisión: 14/10/2026

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

1.1 Identificador de producto

Nombre del producto	CONTRATIPO DE HOMBRE N 1
Código del producto	2216
Naturaleza del producto	Perfume, mezcla de sustancias aromáticas de origen natural y/o sintético
Contiene	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona, 2H-1-Benzopiran-2-ona, Aldehído cinámico, Acetato de linalilo
Otro identificador	Ninguno
UFI	VM72-T0FF-800C-HSFH

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

- Aplicaciones cosméticas
- Jabones de aceite, glicerina y líquidos
- Champús y geles de ducha
- Cremas corporales y faciales
- Mascarillas capilares
- Sales aromáticas y bombas de baño
- Mantecas corporales
- Perfumes y colonias
- Velas aromáticas
- Ambientadores tipo mikado, spray o cerámica perfumada
- Cera aromática y saquitos perfumados

Usos desaconsejados: No para uso personal.

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

Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008:

Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315, Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2	H319, Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317, Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 1	H410, Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) n.º 1272/2008:



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.

Información adicional: EUH208, Contiene 1,8-cineol, 1-metil-4-isopropenil-6-ciclohexen-2-ona, 2-metil-3-(p-isopropilfenil)propionaldehído, 3,7-dimetil-1,6-octadien-3-ol, 4-(isopropil)ciclohexanometanol, alfa-metilionona, alfa-terpineno, d-limoneno, acetato de trans-3,7-dimetil-2,6-octadien-1-ilo. Puede provocar una reacción alérgica.

Consejos de prudencia:

P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264	Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337+P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P362	Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P391	Recoger el vertido.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en un sitio de disposición aprobado.

2.3 Otros peligros

Elementos de la etiqueta CLP para la sensibilización de la piel: 1,8-cineol, 1-metil-4-isopropenil-6-ciclohexen-2-ona, 2-metil-3-(p-isopropilfenil)propionaldehído, 3,7-dimetil-1,6-octadien-3-ol, 4-(isopropil)ciclohexanometanol, alfa-metilionona, alfa-terpineno, d-limoneno, acetato de trans-3,7-dimetil-2,6-octadien-1-ilo.

Concentración de hidrocarburos: 0,0000 %.

Sensibilizantes declarados en la etiqueta de peligro GHS de Gran Bretaña: 1,8-cineol, 1-metil-4-isopropenil-6-ciclohexen-2-ona, 2-metil-3-(p-isopropilfenil)propionaldehído, 4-(isopropil)ciclohexanometanol, alfa-metilionona, aldehído cinámico, alfa-terpineno, d-limoneno, acetato de trans-3,7-dimetil-2,6-octadien-1-ilo.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 Mezclas

Nombre	N.º CAS	N.º CE	N.º registro REACH	%	Clasificación (CE) n.º 1272/2008	Límites, factor M y ATE
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona	54464-57-2	259-174-3	01-2119489989-04	10 – <20	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Chronic 1 — H315, H317, H410	—
7-Acetil-1,1,3,4,4,6-hexametiltetralina	1506-02-1	216-133-4	012119539433-40	5 – <10	Acute Tox. 4; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1 — H302, H410	M = 1 ATE oral = 1000 mg/kg pc
p-(2-Metilpropil)-4-hidroxi-4-metiltetrahidropirano; 4-metil-2-(2-metilpropil)tetrahidro-2H-4-piranol	63500-71-0	405-040-6	01-0000015458-64	5 – <10	Eye Irrit. 2 — H319	—
1,3,4,6,7,8-Hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	1222-05-5	214-946-9	01-2119488227-29	5 – <10	Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1 — H410	—
2,6-Dimetil-7-octen-2-ol	18479-58-8	242-362-4	01-2119457274-37	1 – <5	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3 — H315, H319, H336	ATE oral = 3020 mg/kg pc
Acetato de linalilo	115-95-7	204-116-4	01-2119454789-19	1 – <5	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B — H315, H317	—
2H-1-Benzopiran-2-ona	91-64-5	202-086-7	01-2119943756-26 / 01-2119949300-45	1 – <5	Acute Tox. 4; Skin Sens. 1B — H302, H317	ATE oral = 500 mg/kg pc
3,7-Dimetil-1,6-octadien-3-ol	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42	1 – <5	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1B — H315, H317, H319	ATE oral = 2790 mg/kg pc
alfa-Metilionona	127-51-5	204-846-3	01-2119471851-35	1 – <5	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Chronic 2 — H315, H317, H319, H411	—
3-Metoxi-4-hidroxibenzaldehído	121-33-5	204-465-2	01-2119516040-60	1 – <5	Eye Irrit. 2 — H319	ATE dérmica = 2600 mg/kg pc ATE oral = 3300 mg/kg pc
d-Limoneno	5989-27-5	227-813-5	01-2119529223-47	0,1 – <1	Flam. Liq. 3; Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Asp. Tox. 1; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 3 — H226, H304, H315, H317, H410	M = 1
4-(Isopropil)ciclohexanometanol	5502-75-0 13828-37-0	237-539-8	01-2119983532-32	0,1 – <1	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Chronic 3 — H315, H317, H412	—
2-Metil-3-(p-isopropilfenil)propionaldehído	103-95-7	203-161-7	01-2119970582-32	0,1 – <1	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Repr. 2; Aquatic Chronic 3 — H315, H317, H361, H412	ATE oral = 3810 mg/kg pc

Nombre	N.º CAS	N.º CE	N.º registro REACH	%	Clasificación (CE) n.º 1272/2008	Límites, factor M y ATE
alfa-Terpineno	99-86-5	202-795-1	01-2120766853-42	0,1 – <1	Flam. Liq. 3; Acute Tox. 4; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1; Asp. Tox. 1; Aquatic Chronic 2 — H226, H302, H304, H317, H319, H411	ATE oral = 1680 mg/kg pc
dl-Alcanfor	21368-68-3 76-22-2	244-350-4	01-2119966156-31	0,1 – <1	Flam. Sol. 2; Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Dam. 1; STOT SE 2; STO-SE 2_ROUTE; Aquatic Chronic 2 — H228, H315, H318, H332, H371, H411	ATE inhalación = 1,5 mg/l (polvos o nieblas) ATE oral = 3687 mg/kg pc
1-Metil-4-isopropenil-6-ciclohexen-2-ona	6485-40-1	229-352-5	01-2119962458-25	0,1 – <1	Skin Sens. 1B — H317	ATE dérmica = 3800 mg/kg pc ATE oral = 2500 mg/kg pc
alfa-Cedreno	469-61-4	207-418-4	N/A	0,1 – <1	Skin Irrit. 2; Asp. Tox. 1; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1 — H304, H315, H410	M = 10
Glicolato de alilo y amilo	67634-00-8	266-803-5	01-2120795456-39	0,1 – <1	Acute Tox. 4; Acute Tox. 2; Skin Irrit. 2 — H302, H315, H330	ATE inhalación = 0,46 mg/l (polvos o nieblas) ATE oral = 500 mg/kg pc
Acetato de trans-3,7-dimetil-2,6-octadien-1-ilo	105-87-3	203-341-5	01-2119973480-35	0,1 – <1	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Chronic 3 — H315, H317, H412	—
1,8-Cineol	470-82-6	207-431-5	01-2119967772-24	0,1 – <1	Flam. Liq. 3; Skin Sens. 1B — H226, H317	ATE oral = 2480 mg/kg pc
Aldehído cinámico	104-55-2	203-213-9	01-2119950687-24	0,1 – <1	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1A; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 2 — H312, H315, H317, H319, H410	Skin Sens. 1; H317; C ≥ 0,01 % M = 1 ATE dérmica = 1260 mg/kg pc ATE oral = 2200 mg/kg pc

Sustancias con límites de exposición comunitarios en el lugar de trabajo

Nombre	N.º CAS	N.º CE	N.º registro REACH	%	Clasificación (CE) n.º 1272/2008	Límites, factor M y ATE
d-Limoneno	5989-27-5	227-813-5	01-2119529223-47	0,1 – <1	Flam. Liq. 3; Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Asp. Tox. 1; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 3 — H226, H304, H315, H317, H410	M = 1
dl-Alcanfor	21368-68-3 76-22-2	244-350-4	01-2119966156-31	0,1 – <1	Flam. Sol. 2; Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Dam. 1; STOT SE 2; STO-SE 2_ROUTE; Aquatic Chronic 2 — H228, H315, H318, H332, H371, H411	ATE inhalación = 1,5 mg/l (polvos o nieblas) ATE oral = 3687 mg/kg pc

Sustancias que son disruptores endocrinos según el Reglamento (UE) 2017/2100 o el Reglamento (UE) 2018/605, superior al 0,1 %: No aplicable.

Sustancias persistentes, bioacumulativas y tóxicas, o muy persistentes y muy bioacumulativas, que superan un 0,1 %: No aplicable.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: Salir de la zona de exposición en busca de aire fresco, mantenerse en reposo y obtener asistencia médica.

Contacto con los ojos: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Contacto con la piel: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

Ingestión: Lavarse la boca con agua y obtener asistencia médica.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave.

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

Ninguna esperada; consultar la sección 4.1 para obtener más información.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios adecuados: Dióxido de carbono, producto químico seco, espuma.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio puede liberarse: monóxido de carbono, compuestos orgánicos sin identificar.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evitar la inhalación. Evitar el contacto con la piel y con los ojos. Consultar las medidas de protección en las secciones 7 y 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No acercarse a sumideros, agua superficial y subterránea, ni al suelo.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Retirar focos de ignición. Proporcionar una ventilación adecuada. Evitar una inhalación excesiva de vapores. Contener derrames inmediatamente mediante arena o polvo inerte. Desechar conforme a la reglamentación local.

6.4 Referencia a otras secciones

Consultar también las secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Utilizar de acuerdo con las buenas prácticas de fabricación e higiene industrial. Utilizar en zonas con una ventilación adecuada. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Mantener en lugar fresco. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

7.3 Usos específicos finales

Fragancias: utilizar de acuerdo con las buenas prácticas de fabricación e higiene industrial.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición en el lugar de trabajo:

Ingrediente	N.º CAS	N.º CE	Descripción	Valor
d-Limoneno	5989-27-5	227-813-5	Límite de exposición a largo plazo (media ponderada de 8 horas)	30 mg/m³
d-Limoneno	5989-27-5	227-813-5	Límite de exposición a corto plazo (15 minutos)	168 mg/m³
dl-Alcanfor	21368-68-3 76-22-2	244-350-4	Límite de exposición a largo plazo (media ponderada de 8 horas)	13 mg/m³
dl-Alcanfor	21368-68-3 76-22-2	244-350-4	Límite de exposición a corto plazo (15 minutos)	19 mg/m³

8.2 Controles de la exposición

	**Protección de las manos**	Llevar guantes protectores.
	**Protección de los ojos**	Llevar gafas protectoras.
	**Protección de la cara**	Llevar protección facial.
	**Protección respiratoria**	Asegurarse de que se mantenga una ventilación continua y adecuada para evitar un incremento excesivo del vapor y garantizar el cumplimiento de los límites de exposición ocupacional.

Si procede, y según los patrones y volúmenes de uso, es posible que se requieran los siguientes controles de ingeniería como medidas adicionales de protección: a) aislar salas de mezcla y otras zonas donde se utilice o se manipule abiertamente este material, manteniéndolas con una presión de aire negativa en relación con el resto de la planta; b) utilizar equipos de protección personal —un respirador ajustable apropiado con botes o cartuchos de vapor orgánico y filtros de partículas—; c) emplear un sistema de ventilación por aspiración local en las proximidades de tanques abiertos y de otras fuentes abiertas de exposición potencial para evitar una inhalación excesiva, incluidos los espacios donde este material se pese o se mida abiertamente, y utilizar también el sistema de ventilación general por dilución de la zona de trabajo para eliminar o reducir en lo posible la exposición de los trabajadores; d) utilizar sistemas cerrados de transferencia y procesamiento de este material.

Consultar también las secciones 2 y 7.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado y color físico	Líquido aceitoso, amarillo pálido a amarillo oscuro
Olor	Sin determinar
Umbral de olor	Sin determinar
Punto de fusión / punto de congelación	Sin determinar
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	Sin determinar
Inflamabilidad	Sin determinar
Límite superior e inferior de explosividad	Sin determinar
Punto de inflamación	> 62 °C
Temperatura de auto-ignición	Sin determinar
Temperatura de descomposición	No relevante
pH	Sin determinar

Viscosidad cinemática	Sin determinar
Solubilidad	Sin determinar
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	Sin determinar
Presión de vapor	Sin determinar
Densidad o densidad relativa	1,0040 – 1,0240
Densidad de vapor relativa	Sin determinar
Características de las partículas	Sin determinar

9.2 Otros datos

Ninguno disponible.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

No presenta un riesgo significativo de reactividad, por sí mismo o en contacto con el agua.

10.2 Estabilidad química

Estabilidad óptima en condiciones normales de almacenamiento.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No esperada en condiciones normales de uso.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Evitar el calor extremo.

10.5 Materiales incompatibles

Evitar el contacto con ácidos fuertes, agentes oxidantes o alcalinos.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No esperados.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

Esta mezcla no ha sido probada en su totalidad para comprobar los efectos sobre la salud. Los efectos sobre la salud se han calculado utilizando los métodos explicados en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP).

Toxicidad aguda	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad oral aguda	> 5000
Toxicidad cutánea aguda	> 5000
Toxicidad aguda por inhalación	No disponible
Corrosión o irritación cutáneas	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
Lesiones o irritación ocular graves	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Sensibilización respiratoria o cutánea	Sensibilización cutánea, categoría 1
Mutagenicidad en células germinales	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Carcinogenicidad	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
STOT — exposición única	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
STOT — exposición repetida	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Peligro por aspiración	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información sobre ingredientes peligrosos de la mezcla

Ingrediente	N.º CAS	N.º CE	DL50/ETA oral	DL50/ETA dérmica	CL50/ETA inhalación	CL50 ruta
2H-1-Benzopiran-2-ona	91-64-5	202-086-7	500	—	—	—
7-Acetil-1,1,3,4,4,6-hexametiltetralina	1506-02-1	216-133-4	1000	—	—	—
Glicolato de alilo y amilo	67634-00-8	266-803-5	500	—	0,46	Polvo/niebla, mg/l

Para obtener más información, consultar las secciones 2 y 3.

11.2 Información relativa a otros peligros

No aplicable.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

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

12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

No disponible.

12.4 Movilidad en el suelo

No disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

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

12.6 Propiedades de alteración endocrina

No aplicable.

12.7 Otros efectos adversos

No disponible.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Desechar conforme a la reglamentación local. Evitar desechar en sistemas de drenaje y en el medio ambiente. Los contenedores vacíos deben llevarse a zonas autorizadas de gestión de residuos para su reciclaje o eliminación.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE



Clase 9


Medio ambiente

	14.1 Número ONU o número ID	14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	Subriesgo	14.4 Grupo de embalaje
Reglamento modelo de la ONU	UN3082	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona, 7-acetil-1,1,3,4,4,6-hexametiltetralina)	9	—	III
IMDG	UN3082	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona, 7-acetil-1,1,3,4,4,6-hexametiltetralina), CONTAMINANTE DEL MAR	9	—	III
ADR, RID, ADN	UN3082	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona, 7-acetil-1,1,3,4,4,6-hexametiltetralina)	9	—	III
ICAO TI	UN3082	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona, 7-acetil-1,1,3,4,4,6-hexametiltetralina)	9	—	III

14.5 Peligros para el medio ambiente: Está clasificada como sustancia peligrosa para el medio ambiente según el Reglamento Modelo de la ONU. Está clasificada como contaminante marino según el Código IMDG.
14.6 Precauciones particulares para los usuarios: Ninguna adicional.
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI: No aplicable.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Ninguna adicional.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química para este producto.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Límites de concentración (%)	SCI 2 = 38,15 % · EDI 2 = 52,47 % · SS 1 (CLP) = 7,39 % · EH C1 = 85,28 % · EH C2 = 8,48 % · EH C3 = 0,84801099 % · EH C4 = 80,72 %
Total de valores fraccionarios	SCI 2 = 2,62 · EDI 2 = 1,91 · SS 1 (CLP) = 13,54 · EH C1 = 1,17 · EH C2 = 11,79 · EH C3 = 117,92 · EH C4 = 1,24
Clave de revisiones	14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas; límites de concentración (%); detalles de los ingredientes disruptores endocrinos; detalles de los ingredientes disruptores endocrinos (en rangos); ingredientes peligrosos declarados en una ficha de datos de seguridad CLP con concentraciones en rangos; identificador del producto; información sobre ingredientes peligrosos de la mezcla; ingredientes PBT o mPmB declarados en una ficha de datos de seguridad CLP (en rangos); ingredientes con límite de exposición profesional declarados en una ficha de datos de seguridad CLP (valores en rangos); sección 3: composición/información sobre los componentes; total de valores fraccionarios.

Clave de abreviaturas

- **Acute Tox. 2:** Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 2.
- **Acute Tox. 4:** Toxicidad aguda (oral), categoría 4.
- **Acute Tox. 4:** Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4.
- **Acute Tox. 4:** Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4.
- **Aquatic Acute 1:** Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, categoría 1.
- **Aquatic Chronic 1:** Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 1.
- **Aquatic Chronic 2:** Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 2.
- **Aquatic Chronic 3:** Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 3.

- **Asp. Tox. 1:** Peligro por aspiración, categoría 1.
- **Eye Dam. 1:** Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1.
- **Eye Irrit. 2:** Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2.
- **Flam. Liq. 3:** Líquidos inflamables, categoría 3.
- **Flam. Sol. 2:** Sólidos inflamables, categoría 2.
- **Repr. 2:** Toxicidad para la reproducción, categoría 2.
- **STOT SE 2:** Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 2.
- **STOT SE 3:** Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, narcosis.
- **Skin Irrit. 2:** Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2.
- **Skin Sens. 1:** Sensibilización cutánea, categoría 1.
- **Skin Sens. 1A:** Sensibilización cutánea, categoría 1A.
- **Skin Sens. 1B:** Sensibilización cutánea, categoría 1B.
- **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.
- **H312:** Nocivo 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.
- **H330:** Mortal en caso de inhalación.
- **H332:** Nocivo en caso de inhalación.
- **H336:** Puede provocar somnolencia o vértigo.
- **H361:** Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.
- **H371:** Puede provocar daños en los órganos.
- **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.
- **P201:** Pedir instrucciones especiales antes del uso.
- **P210:** Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.
- **P233:** Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- **P240:** Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
- **P241:** Utilizar material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante.
- **P242:** Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
- **P243:** Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
- **P260:** No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- **P261:** Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- **P264:** Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
- **P270:** No comer, beber ni fumar durante su utilización.
- **P271:** Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
- **P272:** Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
- **P273:** Evitar su liberación al medio ambiente.
- **P280:** Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
- **P284:** Llevar equipo de protección respiratoria.
- **P301+P310:** EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
- **P301+P312:** EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.
- **P302+P352:** EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
- **P303+P361+P353:** EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
- **P304+P340:** EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
- **P305+P351+P338:** EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
- **P308+P313:** EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
- **P309+P311:** EN CASO DE exposición o si se encuentra mal: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
- **P310:** Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
- **P312:** Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico en caso de malestar.
- **P330:** Enjuagarse la boca.
- **P331:** NO provocar el vómito.
- **P332+P313:** En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
- **P333+P313:** En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
- **P337+P313:** Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- **P362:** Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
- **P363:** Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
- **P370+P378:** En caso de incendio: Utilizar para apagarlo: espuma, químico seco, dióxido de carbono.
- **P391:** Recoger el vertido.
- **P403+P233+P235:** Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Mantener en lugar fresco.
- **P403+P235:** Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
- **P405:** Guardar bajo llave.
- **P501:** Eliminar el contenido/el recipiente en un sitio de disposición aprobado.

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos: http://eur-lex.europa.eu/homepage.html · http://echa.europa.eu/ · Reglamento (UE) 2020/878 · Reglamento (CE) n.º 1907/2006 · Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

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, y con el Reglamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, y sus modificaciones posteriores. Esta ficha de seguridad sustituye a todas las versiones anteriores.