(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

# ESAR-04496-00000-0-VO-ESENCIA AROMÁTICA DE JACINTO



Página 1 de 10

Versión: 1

Fecha de revisión: 09/05/2017 Fecha de impresión: 09/05/2017

## SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA.

#### 1.1 Identificador del producto.

Nombre del producto: ESENCIA AROMÁTICA DE JACINTO Código del producto: ESAR-04496-00000-0-VO

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

Uso: Industrial. Reservado a un uso profesional.

No esta destinado a une uso personal bajo esta forma o bajo esta concentración.

Productos destinados a perdumar los productos cosméticos y técnicos (uso industrial únicamente).

Para más amplias informaciones, referirse a la ficha técnica del producto.

#### 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: Polígono Montecillo Nave 3D

Población: MAGALLON Provincia: ZARAGOZA Teléfono: 976-86-74-74

E-mail: quimica@granvelada.com Web: www.granvelada.com

1.4 Teléfono de emergencia: 976-86-74-74 (Sólo disponible en horario de oficina; Lunes-Viernes; 08:00-18:00)

## SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

#### 2.1 Clasificación de la mezcla.

Según el Reglamento (EU) No 1272/2008:

Acute Tox. 4 : Nocivo en caso de ingestión.

Aquatic Chronic 3: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Eye Dam. 1: Provoca lesiones oculares graves.

Skin Irrit. 2: Provoca irritación cutánea.

Skin Sens. 1 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

## 2.2 Elementos de la etiqueta.

## Etiquetado conforme al Reglamento (EU) No 1272/2008:

Pictogramas:





## Palabra de advertencia:

#### Peligro

Frases H:

H302 Nocivo en caso de ingestión. H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Frases P:

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

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

# ESAR-04496-00000-0-VO-ESENCIA AROMÁTICA DE JACINTO



Versión: 1 Página 2 de 10 Fecha de revisión: 09/05/2017 Fecha de impresión: 09/05/2017

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

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.
P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/...
P321 Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en ...

#### Contiene:

benzoato de bencilo

Dimethyl benzyl carbinol (alpha,alpha-Dimethylphenethyl alcohol)

Acetato feniletilo Alcohol cinámico Geraniol Alcohol feniletílico Isoeugenol

## 2.3 Otros peligros.

El producto puede presentar los siguientes riesgos adicionales: No aplicable.

## 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:

			(*)Clasificación - Reglamento 1272/2008	
Identificadores	Nombre	Concentración	Clasificación	Límites de concentración específicos
N. CAS: 104-54-1 N. CE: 203-212-3 N. registro: 01- 2119934496-29-XXXX	Alcohol cinámico	1 - 25 %	Skin Sens. 1, H317	-
N. CAS: 60-12-8 N. CE: 200-456-2	Alcohol feniletílico	10 - 25 %	Acute Tox. 4, H302 - Eye Irrit. 2, H319	-
N. Indice: 607-085- 00-9 N. CAS: 120-51-4 N. CE: 204-402-9 N. registro: 01- 2119976371-33-XXXX	benzoato de bencilo	2.5 - 25 %	Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Chronic 3, H412	-
N. CAS: 100-86-7 N. CE: 202-896-0	Dimethyl benzyl carbinol (alpha,alpha- Dimethylphenethyl alcohol)	1 - 10 %	Acute Tox. 4, H302	-
N. CAS: 103-45-7 N. CE: 203-113-5	Acetato feniletilo	3 - 10 %	Eye Dam. 1, H318	-
N. CAS: 106-24-1 N. CE: 203-377-1 N. registro: 01- 2119552430-49-XXXX	Geraniol	3 - 10 %	Eye Dam. 1, H318 - Skin Sens. 1, H317	-
N. CAS: 140-11-4 N. CE: 205-399-7 N. registro: 01- 2119638272-42-XXXX	[1] Acetato de bencilo	2.5 - 10 %	-	-

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

# ESAR-04496-00000-0-VO-ESENCIA AROMÁTICA DE JACINTO



Versión: 1 Fecha de revisión: 09/05/2017 Página 3 de 10 Fecha de impresión: 09/05/2017

N. CAS: 79-77-6 N. CE: 201-224-3 N. registro: 01- 2119449921-34-XXXX	trans-beta-Ionone	2.5 - 25 %	Aquatic Chronic 3, H412	-
N. CAS: 8000-41-7 N. CE: 232-268-1 N. registro: 01- 2119553062-49-XXXX	1-terpineol	1 - 10 %	-	-
N. CAS: 97-54-1 N. CE: 202-590-7	Isoeugenol	1 - 10 %	Acute Tox. 4, H302+H312 - Skin Sens. 1, H317	-

<sup>(\*)</sup> El texto completo de las frases H se detalla en el apartado 16 de esta Ficha de Seguridad.

## **SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS.**

PREPARADO 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 encuentre inconscientes.

### Inhalación.

Situar al accidentado al aire libre, mantenerle caliente y en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial. No administrar nada por la boca. Si está inconsciente, ponerle en una posición adecuada y buscar ayuda médica.

#### Contacto con los ojos.

Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante, por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica.

## 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 Corrosivo, el contacto con los ojos o con la piel puede producir quemaduras, la ingestión o la inhalación puede producir daños internos, en el caso de producirse se requiere asistencia médica inmediata.

Producto Nocivo, una exposición prolongada por inhalación puede causar efectos anestésicos y la necesidad de asistencia médica inmediata.

## 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 que se encuentren inconscientes.

## SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

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

## 5.1 Medios de extinción.

## Medios de extinción recomendados.

Polvo extintor o CO₂. En caso de incendios más graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada. No usar para la extinción chorro directo de agua.

## 5.2 Peligros específicos derivados de la mezcla.

Riesgos especiales.

<sup>[1]</sup> Sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo (ver sección 8.1).

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

# ESAR-04496-00000-0-VO-ESENCIA AROMÁTICA DE JACINTO



Versión: 1

Fecha de revisión: 09/05/2017

Página 4 de 10 Fecha de impresión: 09/05/2017

El fuego puede producir un espeso humo negro. Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono. 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.

#### Equipo de protección contra incendios.

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.

Recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas...). Verter el producto y el absorbente en un contenedor adecuado. La zona contaminada debe limpiarse inmediatamente con un descontaminante adecuado. Echar el descontaminante a los restos y dejarlo durante varios días hasta que no se produzca reacción, en un envase sin cerrar.

#### 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. No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión.

En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.

Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.

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 35 °C, 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.

Lavarse las manos y cualquier otra zona expuesta con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el puesto de trabajo.

## SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

#### 8.1 Parámetros de control.

Límite de exposición durante el trabajo para:

Nombre	N. CAS	País	Valor límite	ppm	mg/m³
Acetato de bencilo	140-11-4	España [1]	Ocho horas	10	62

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

# ESAR-04496-00000-0-VO-ESENCIA AROMÁTICA DE JACINTO



Versión: 1

Fecha de revisión: 09/05/2017

Página 5 de 10 Fecha de impresión: 09/05/2017

	Corto plazo	

[1] Según la lista de Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT) para el año 2016.

El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Biológicos.

Niveles de concentración DNEL/DMEL:

Nombre	DNEL/DMEL	Tipo	Valor
Geraniol	DNEL	Inhalación, Crónico, Efectos sistémicos	161,6
N. CAS: 106-24-1	(Trabajadores)		(mg/m³)
N. CE: 203-377-1			
Acetato de bencilo	DNEL	Inhalación, Crónico, Efectos sistémicos	21,9
N. CAS: 140-11-4	(Trabajadores)		(mg/m³)
N. CE: 205-399-7			
trans-beta-Ionone	DNEL	Inhalación, Crónico, Efectos sistémicos	21,1
N. CAS: 79-77-6	(Trabajadores)		(mg/m³)
N. CE: 201-224-3			, ,
1-terpineol	DNEL	Inhalación, Crónico, Efectos sistémicos	5,8
N. CAS: 8000-41-7	(Trabajadores)		(mg/m <sup>3</sup> )
N. CE: 232-268-1	` '		, 5, ,

DNEL: Derived No Effect Level, (nivel sin efecto obtenido) nivel de exposición a la sustancia por debajo del cual no se prevén efectos adversos.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, nivel de exposición que corresponde a un riesgo bajo, que debe considerarse un riesgo mínimo tolerable.

### 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.

Mantenimiento:  Utilización. Se debe controlar especialmente el estado de las válvulas de inhalación y exhalación adaptador facial.  Se deberán leer atentamente las instrucciones del fabricante al respecto del uso y mantenimiente equipo. Se acoplarán al equipo los filtros necesarios en función de las características específicas (Partículas y aerosoles: P1-P2-P3, Gases y vapores: A-B-E-K-AX) cambiándose según aconseje estabricante.  Tipo de filtro necesario:  Protección de las manos:  EPI:  Características:  Guantes de protección contra productos químicos  Marcado «CE» Categoría III.  Normas CEN:  EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420  Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.  Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgado demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.  Material:  PVC (Cloruro de Tiempo de A80 Espesor del 0.35	Concentración:	100 %
Productos destinados a perdúmar los productos cosméticos y técnicos (uso industria únicamente).  Para más amplias informaciones, referirse a la ficha técnica del producto.  Protección respiratoria:  EPI: Máscara filtrante para la protección contra gases y partículas Marcado «CE» Categoría III. La máscara debe tener amplio campo de visión y forma anatómica para ofrecer estanqueidad y hermeticidad.  Normas CEN: EN 136, EN 140, EN 405  No se debe almacenar en lugares expuestos a temperaturas elevadas y ambientes húmedos ant utilización. Se debe controlar especialmente el estado de las válvulas de inhalación y exhalación adaptador facial.  Se deberán leer atentamente las instrucciones del fabricante al respecto del uso y mantenimien equipo. Se acoplarán al equipo los filtros necesarios en función de las características específicas (Partículas y aerosoles: P1-P2-P3, Gases y vapores: A-B-E-K-AX) cambiándose según aconseje e fabricante.  A2  Protección de las manos:  EPI: Guantes de protección contra productos químicos Marcado «CE» Categoría III.  Normas CEN: EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420  Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.  Observaciones: PVC (Cloruo de Tiempo de 2480 Espesor del 0.35		·
unicamente) .         Protección respiratoria:         EPI:       Máscara filtrante para la protección contra gases y partículas         Características:       Marcado «CE» Categoría III. La máscara debe tener amplio campo de visión y forma anatómica para ofrecer estanqueidad y hermeticidad.         Normas CEN:       EN 136, EN 140, EN 405         No se debe almacenar en lugares expuestos a temperaturas elevadas y ambientes húmedos ant utilización. Se debe controlar especialmente el estado de las válvulas de inhalación y exhalación adaptador facial.         Se deberán leer atentamente las instrucciones del fabricante al respecto del uso y mantenimien equipo. Se acoplarán al equipo los filtros necesarios en función de las características específicas (Partículas y aerosoles: P1-P2-P3, Gases y vapores: A-B-E-K-AX) cambiándose según aconseje e fabricante.         Tipo de filtro necesario:       A2         Protección de las manos:       EPI:         Guantes de protección contra productos químicos         Marcado «CE» Categoría III.         Normas CEN:       EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420         Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.         Observaciones:       Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgado demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.		
Protección respiratoria:  EPI: Máscara filtrante para la protección contra gases y partículas Marcado «CE» Categoría III. La máscara debe tener amplio campo de visión y forma anatómica para ofrecer estanqueidad y hermeticidad.  Normas CEN: EN 136, EN 140, EN 405  Mantenimiento: No se debe almacenar en lugares expuestos a temperaturas elevadas y ambientes húmedos ant utilización. Se debe controlar especialmente el estado de las válvulas de inhalación y exhalación adaptador facial. Se deberán leer atentamente las instrucciones del fabricante al respecto del uso y mantenimien equipo. Se acoplarán al equipo los filtros necesarios en función de las características específicas (Partículas y aerosoles: P1-P2-P3, Gases y vapores: A-B-E-K-AX) cambiándose según aconseje e fabricante.  A2  Protección de las manos:  EPI: Guantes de protección contra productos químicos Marcado «CE» Categoría III.  Normas CEN: EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420  Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.  Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgado demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.  Matorial: PVC (Cloruro de Tiempo de Sago Espesor del Dasc	USOS:	
Protección respiratoria:  EPI:  Características:  Normas CEN:  Máscara filtrante para la protección contra gases y partículas  Marcado «CE» Categoría III. La máscara debe tener amplio campo de visión y forma anatómica para ofrecer estanqueidad y hermeticidad.  EN 136, EN 140, EN 405  No se debe almacenar en lugares expuestos a temperaturas elevadas y ambientes húmedos and utilización. Se debe controlar especialmente el estado de las válvulas de inhalación y exhalación adaptador facial.  Se deberán leer atentamente las instrucciones del fabricante al respecto del uso y mantenimient equipo. Se acoplarán al equipo los filtros necesarios en función de las características específicas (Partículas y aerosoles: P1-P2-P3, Gases y vapores: A-B-E-K-AX) cambiándose según aconseje e fabricante.  A2  Protección de las manos:  EPI: Características:  Guantes de protección contra productos químicos  Marcado «CE» Categoría III.  Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.  Observaciones:  Matorial:  PVC (Cloruro de Tiempo de 180 Espesor del 0.35		
EPI: Máscara filtrante para la protección contra gases y partículas Marcado «CE» Categoría III. La máscara debe tener amplio campo de visión y forma anatómica para ofrecer estanqueidad y hermeticidad.  Normas CEN: EN 136, EN 140, EN 405 No se debe almacenar en lugares expuestos a temperaturas elevadas y ambientes húmedos and utilización. Se debe controlar especialmente el estado de las válvulas de inhalación y exhalación adaptador facial.  Se deberán leer atentamente las instrucciones del fabricante al respecto del uso y mantenimien equipo. Se acoplarán al equipo los filtros necesarios en función de las características específicas (Partículas y aerosoles: P1-P2-P3, Gases y vapores: A-B-E-K-AX) cambiándose según aconseje e fabricante.  A2  Protección de las manos:  EPI: Guantes de protección contra productos químicos  Marcado «CE» Categoría III.  Normas CEN: EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420  Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.  Observaciones: PVC (Cloruro de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgado demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.  PVC (Cloruro de Tiempo de 1900 Espesor del 0.35	Protección respi	
Características:  Normas CEN:  Normas CEN:  EN 136, EN 140, EN 405  No se debe almacenar en lugares expuestos a temperaturas elevadas y ambientes húmedos ant utilización. Se debe controlar especialmente el estado de las válvulas de inhalación y exhalación adaptador facial.  Se deberán leer atentamente las instrucciones del fabricante al respecto del uso y mantenimiento equipo. Se acoplarán al equipo los filtros necesarios en función de las características específicas (Partículas y aerosoles: P1-P2-P3, Gases y vapores: A-B-E-K-AX) cambiándose según aconseje e fabricante.  Tipo de filtro necesario:  Protección de las manos:  EPI:  Guantes de protección contra productos químicos  Marcado «CE» Categoría III.  Normas CEN:  EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420  Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.  Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgado demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.  PVC (Cloruro de Tiempo de Sago Espesor del O. 35		
No se debe almacenar en lugares expuestos a temperaturas elevadas y ambientes húmedos and utilización. Se debe controlar especialmente el estado de las válvulas de inhalación y exhalación adaptador facial.  Se deberán leer atentamente las instrucciones del fabricante al respecto del uso y mantenimiente equipo. Se acoplarán al equipo los filtros necesarios en función de las características específicas (Partículas y aerosoles: P1-P2-P3, Gases y vapores: A-B-E-K-AX) cambiándose según aconseje e fabricante.  Protección de las manos:  EPI: Características:  Guantes de protección contra productos químicos Marcado «CE» Categoría III.  Normas CEN:  EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420  Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.  Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgado demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.  PVC (Cloruro de Tiempo de Las manos limpias y secas.		forma anatómica para ofrecer estanqueidad y hermeticidad.
Mantenimiento:  Utilización. Se debe controlar especialmente el estado de las válvulas de inhalación y exhalación adaptador facial.  Se deberán leer atentamente las instrucciones del fabricante al respecto del uso y mantenimiento equipo. Se acoplarán al equipo los filtros necesarios en función de las características específicas (Partículas y aerosoles: P1-P2-P3, Gases y vapores: A-B-E-K-AX) cambiándose según aconseje estabricante.  Tipo de filtro necesario:  Protección de las manos:  EPI:  Características:  Marcado «CE» Categoría III.  Normas CEN:  EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420  Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.  Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgado demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.  Material:  PVC (Cloruro de Tiempo de A80 Espesor del 0.35	Normas CEN:	
Observaciones:  equipo. Se acoplarán al equipo los filtros necesarios en función de las características específicas (Partículas y aerosoles: P1-P2-P3, Gases y vapores: A-B-E-K-AX) cambiándose según aconseje e fabricante.  Tipo de filtro necesario:  Protección de las manos:  EPI:  Guantes de protección contra productos químicos  Marcado «CE» Categoría III.  Normas CEN:  EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420  Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.  Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgado demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.  PVC (Cloruro de Tiempo de 1935	Mantenimiento:	No se debe almacenar en lugares expuestos a temperaturas elevadas y ambientes húmedos antes de su utilización. Se debe controlar especialmente el estado de las válvulas de inhalación y exhalación del adaptador facial.
Protección de las manos:  EPI: Guantes de protección contra productos químicos Marcado «CE» Categoría III.  Normas CEN: EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420  Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.  Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgado demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.  Material: PVC (Cloruro de Tiempo de 1935	Observaciones:	Se deberán leer atentamente las instrucciones del fabricante al respecto del uso y mantenimiento del equipo. Se acoplarán al equipo los filtros necesarios en función de las características específicas del riesgo (Partículas y aerosoles: P1-P2-P3, Gases y vapores: A-B-E-K-AX) cambiándose según aconseje el fabricante.
EPI: Guantes de protección contra productos químicos Características: Marcado «CE» Categoría III.  Normas CEN: EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420  Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.  Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgado demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.  PVC (Cloruro de Tiempo de Ago Espesor del 0.35	•	A2
Características: Marcado «CE» Categoría III.  Normas CEN: EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420  Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.  Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgado demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.  PVC (Cloruro de Tiempo de Sepesor del 0.35	Protección de las	
Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.  Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgado demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.  PVC (Cloruro de Tiempo de Espesor del 0.35		
Mantenimiento:  rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.  Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgado demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.  PVC (Cloruro de Tiempo de Spesor del 0.35	Normas CEN:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420
demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.  PVC (Cloruro de Tiempo de Espesor del 0.35	Mantenimiento:	
	Observaciones:	demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.
	Material:	
Protección de los ojos:	Protección de los	

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

# ESAR-04496-00000-0-VO-ESENCIA AROMÁTICA DE JACINTO



Versión: 1

Fecha de revisión: 09/05/2017

Página 6 de 10 Fecha de impresión: 09/05/2017

EPI: Gafas de protección con montura integral

Marcado «CE» Categoría II. Protector de ojos de montura integral para la Características:

protección contra polvo, humos, nieblas y vapores.

Normas CEN: EN 165, EN 166, EN 167, EN 168

La visibilidad a través de los oculares debe ser óptima para lo cual estos elementos se deben limpiar a Mantenimiento: diario, los protectores deben desinfectarse periódicamente siguiendo las instrucciones del fabricante.

Indicadores de deterioro pueden ser: coloración amarilla de los oculares, arañazos superficiales en los Observaciones:

oculares, rasgaduras, etc.

Protección de la piel:

FPI: Ropa de protección

Marcado «CE» Categoría II. La ropa de protección no debe ser estrecha o estar Características:

suelta para que no interfiera en los movimientos del usuario.

Normas CEN: EN 340

Se deben seguir las instrucciones de lavado y conservación proporcionadas por el fabricante para Mantenimiento:

garantiza una protección invariable.

La ropa de protección debería proporcionar un nivel de confort consistente con el nivel de protección que Observaciones:

debe proporcionar contra el riesgo contra el que protege, con las condiciones ambientales, el nivel de

actividad del usuario y el tiempo de uso previsto.

Calzado de trabajo

Marcado «CE» Categoría II. Características: Normas CEN: EN ISO 13287, EN 20347

Estos artículos se adaptan a la forma del pie del primer usuario. Por este motivo, al igual que por Mantenimiento:

cuestiones de higiene, debe evitarse su reutilización por otra persona.

El calzado de trabajo para uso profesional es el que incorpora elementos de protección destinados a

proteger al usuario de las lesiones que pudieran provocar los accidentes, se debe revisar los trabajor para

los cuales es apto este calzado.

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

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

Aspecto:Líquido de olor característico Color: Incoloro Amarillo Claro Olor:Característico

Umbral olfativo: N.D./N.A.

pH:N.D./N.A.

Observaciones:

Punto de Fusión: N.D./N.A.

Punto/intervalo de ebullición: N.D./N.A.

Punto de inflamación: >80 °C Tasa de evaporación: N.D./N.A. Inflamabilidad (sólido, gas): N.D./N.A. Límite inferior de explosión: N.D./N.A. Límite superior de explosión: N.D./N.A.

Presión de vapor: N.D./N.A. Densidad de vapor: N.D./N.A.

Densidad relativa: [0.998, 1.028] g/cm<sup>3</sup>

Solubilidad: N.D./N.A. Liposolubilidad: N.D./N.A. Hidrosolubilidad: N.D./N.A.

Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): N.D./N.A. Temperatura de autoinflamación: N.D./N.A. Temperatura de descomposición: N.D./N.A.

Viscosidad: N.D./N.A.

Propiedades explosivas: N.D./N.A. Propiedades comburentes: N.D./N.A.

N.D./N.A.= No Disponible/No Aplicable debido a la naturaleza del producto.

## 9.2 Otros datos.

Punto de Gota: N.D./N.A. Centelleo: N.D./N.A.

Viscosidad cinemática: N.D./N.A.

N.D./N.A.= No Disponible/No Aplicable debido a la naturaleza del producto.

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

# ESAR-04496-00000-0-VO-ESENCIA AROMÁTICA DE JACINTO



Versión: 1

Fecha de revisión: 09/05/2017

Página 7 de 10 Fecha de impresión: 09/05/2017

## 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 epígrafe 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.

Dependiendo de las condiciones de uso, pueden generarse los siguientes productos:

- COx (óxidos de carbono).
- Compuestos orgánicos.
- Compuestos aromáticos.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

PREPARADO 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.

## 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos.

No existen datos disponibles ensayados del producto.

El contacto repetido o prolongado con el producto, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el producto a través de la piel.

#### a) toxicidad aguda;

Producto clasificado:

Toxicidad oral aguda, Categoría 4: Nocivo en caso de ingestión.

Estimación de la toxicidad aguda (ATE):

Mezclas:

ATE (Cutánea) = 13.200 mg/kg

ATE (Oral) = 1.200 mg/kg

b) corrosión o irritación cutáneas;

Producto clasificado:

Irritante cutáneo, Categoría 2: Provoca irritación cutánea.

c) lesiones oculares graves o irritación ocular;

Producto clasificado:

Lesión ocular grave, Categoría 1: Provoca lesiones oculares graves.

d) sensibilización respiratoria o cutánea;

Producto clasificado:

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.

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

# ESAR-04496-00000-0-VO-ESENCIA AROMÁTICA DE JACINTO



Versión: 1

Fecha de revisión: 09/05/2017

Página 8 de 10 Fecha de impresión: 09/05/2017

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única; Datos no concluyentes para la clasificación.

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida; Datos no concluyentes para la clasificación.

j) peligro por aspiración;

Datos no concluyentes para la clasificación.

## 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 existe información disponible sobre la persistencia y degradabilidad del producto.

#### 12.3 Potencial de Bioacumulación.

Información sobre la bioacumulación de las sustancias presentes.

Nombre		Bioacumulación			
	Nombre	Log Pow	BCF	NOECs	Nivel
Alcohol feniletílico		1.20			Muurbaia
N. CAS: 60-12-8	N. CE: 200-456-2	1,36	-	-	Muy bajo
Acetato feniletilo		2.2			Dais
N. CAS: 103-45-7	N. CE: 203-113-5	2,3	-	-	Bajo
Geraniol		2 56	_	_	Moderado
N. CAS: 106-24-1	N. CE: 203-377-1	3,56	-		Moderado
Acetato de bencilo		1.06	_		Muy bajo
N. CAS: 140-11-4	N. CE: 205-399-7	1,96	_	-	Muy Dajo

#### 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 Otros efectos adversos.

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/nacional vigentes.

Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE respecto a la gestión de residuos.

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

# ESAR-04496-00000-0-VO-ESENCIA AROMÁTICA DE JACINTO



Versión: 1

Fecha de revisión: 09/05/2017

Página 9 de 10 Fecha de impresión: 09/05/2017

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

No es peligroso en el transporte. En caso de accidente y vertido del producto actuar según el punto 6.

#### 14.1 Número ONU.

No es peligroso en el transporte.

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

Descripción:

ADR: No es peligroso en el transporte. IMDG: No es peligroso en el transporte. ICAO: No es peligroso en el transporte.

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

No es peligroso en el transporte.

#### 14.4 Grupo de embalaje.

No es peligroso en el transporte.

### 14.5 Peligros para el medio ambiente.

No es peligroso en el transporte.

## 14.6 Precauciones particulares para los usuarios.

No es peligroso en el transporte.

## 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC.

No es peligroso en el transporte.

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

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

El producto no está afectado por el Reglamento (CE) nº 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de septiembre de 2009, sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

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.

No 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:

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves. H319 Provoca irritación ocular grave.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### Códigos de clasificación:

Acute Tox. 4 [Dermal] : Toxicidad cutánea aguda, Categoría 4 Acute Tox. 4 [Oral] : Toxicidad oral aguda, Categoría 4

Aquatic Chronic 2 : Efectos crónicos para el medio ambiente acuático, Categoría 2 Aquatic Chronic 3 : Efectos crónicos para el medio ambiente acuático, Categoría 3

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

# ESAR-04496-00000-0-VO-ESENCIA AROMÁTICA DE JACINTO



Página 10 de 10

Versión: 1

Fecha de revisión: 09/05/2017 Fecha de impresión: 09/05/2017

Eye Dam. 1 : Lesión ocular grave, Categoría 1 Eye Irrit. 2 : Irritación ocular, Categoría 2 Skin Irrit. 2 : Irritante cutáneo, Categoría 2 Skin Sens. 1 : Sensibilizante cutáneo, Categoría 1

Se aconseja realizar formación básica con respecto a seguridad e higiene laboral para realizar una correcta manipulación del producto.

Abreviaturas y acrónimos utilizados:

BCF: Factor de bioconcentración. CEN: Comité Europeo de Normalización.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, nivel de exposición que corresponde a un riesgo bajo, que debe

considerarse un riesgo mínimo tolerable.

DNEL: Derived No Effect Level, (nivel sin efecto obtenido) nivel de exposición a la sustancia por debajo

del cual no se prevén efectos adversos.

EC50: Concentración efectiva media. EPI: Equipo de protección personal. LC50: Concentración Letal, 50%.

LD50: Dosis Letal, 50%.

Log Pow: Logaritmo del coeficiente de partición octanol-agua.

NOEC: Concentración sin efecto observado.

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos:

http://eur-lex.europa.eu/homepage.html

http://echa.europa.eu/

Reglamento (UE) 2015/830. Reglamento (CE) No 1907/2006. Reglamento (EU) No 1272/2008.

La información facilitada en esta ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 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 registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (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, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.