

## FICHA DE SEGURIDAD

# ESENCIA HIDROSOLUBLE DE ROSAS FRESCAS

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

#### 1.1. Identificador del producto

ESENCIA HIDROSOLUBLE DE ROSAS FRESCAS

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

Uso : Industrial . Reservado a un uso profesional .

No esta destinado a un uso personal bajo esta forma o bajo esta concentración  
Productos destinados a perfumar los productos cosméticos y técnicos (uso industrial únicamente) .  
Para más amplias informaciones, referirse a la ficha técnica del producto.

#### 1.3. Teléfono de emergencia

Teléfono en caso de emergencia (para uso del médico) :

Instituto Nacional de Toxicología: 915620420

### 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

Clasificación GHS :

(Legislación CLP)

Acute Tox. 4 Toxicidad oral aguda 4

Eye Dam. 1 Lesiones oculares graves o irritación ocular 1

Aquatic Chronic 3 Peligroso para el medio ambiente acuático - toxicidad crónica 3

Skin Sens. 1 Sensibilización cutánea 1

H302 - Nocivo en caso de ingestión.

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

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

EUH208 - Contiene . Puede provocar una reacción alérgica. : 3,7-dimethyloct-6-en-1-ol (citronellol),  
(2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol (geraniol), 3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol (linalool) F

## 2.2. Elementos de la etiqueta

Clasificación GHS :

(LegislaciónCLP)



Palabra de advertencia : PELIGRO

Acute Tox. 4 Toxicidad oral aguda 4

Eye Dam. 1 Lesiones oculares graves o irritación ocular 1

Aquatic Chronic 3 Peligroso para el medio ambiente acuático - toxicidad crónica 3

Skin Sens. 1 Sensibilización cutánea 1

H302 - Nocivo en caso de ingestión.

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

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

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.

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.

EUH208 - Contiene . Puede provocar una reacción alérgica. : 3,7-dimethyloct-6-en-1-ol (citronellol), (2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol (geraniol), 3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol (linalool) □

## 2.3. Otros peligros

**Contiene alcohols, C12-13- branched and linear, ethoxylated (>=2.5 EO) (cosmacol N II-9), 2-phenylethanol (phenethyl alcohol), 3,7-dimethyloct-6-en-1-ol (citronellol), (2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol (geraniol), (2,2,2-trichloro-1-phenylethyl) acetate (rosacetol)**

No aplicable

## 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.1. Sustancias

Lista de componentes a señalar :

### 3.2. Mezclas

Materia	C.A.S	EINECS	Símbolo de peligro	Porcentaje %
alcohols, C12-13- branched and linear, ethoxylated (>=2.5 EO) (cosmacol N II-9) (N° REACH : exempted (polymer))	160901-19-9	931-954-4	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3 - H302, H318, H412	[ 80-85 ]

2-phenylethanol (phenethyl alcohol) (N° REACH : 01-2119963921-31-XXXX)	60-12-8	200-456-2	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2 - H302, H319	[ 5-10 ]
3,7-dimethyloct-6-en-1-ol (citronellol) (N° REACH : 01-2119453995-23-XXXX)	106-22-9	203-375-0	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H315, H317, H319	[ 5-10 ]
(2,2,2-trichloro-1-phenylethyl) acetate (rosacetol) (N° REACH : 01-2119929625-31-XXXX)	90-17-5	201-972-0	Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3, Skin Irrit. 2 - H315, H319, H412	[ 0-5 ]
(2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol (geraniol) (N° REACH : 01-2119552430-49-XXXX)	106-24-1	203-377-1	Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1 - H315, H317, H318	[ 0-5 ]
3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol (linalool) (N° REACH : 01-2119474016-42-XXXX)	78-70-6	201-134-4	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H315, H317, H319	[ 0-5 ]

COMPOSICION : Mezcla de materias primas aromáticas.

## 4: PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### 4.1.1. Información general:

Quitar inmediatamente la ropa contaminada. En caso de accidente o malestar, acudir inmediatamente al médico (si es posible, enseñarle las instrucciones de uso o la hoja de datos de seguridad).

#### 4.1.2. En caso de inhalación:

Alejar a la víctima de la zona contaminada y mantenerla en reposo.

#### 4.1.3. En caso de contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón. En caso de irritación de la piel, consultar a un médico.

#### 4.1.4. En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, enjuague con agua manteniendo los párpados abiertos durante un tiempo suficientemente largo, y consultar inmediatamente a un oftalmólogo.

#### 4.1.5. En caso de ingestión:

En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca con agua (solamente si la persona está consciente) y buscar inmediatamente atención médica.

#### 4.1.6. Autoprotección del socorrista:

Socorrista: preste atención a protegerse a sí mismo!

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

Tener en cuenta las frases de riesgos y de seguridad.

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

Tratamiento específico: primeros auxilios, tratamiento de los síntomas.

Comentarios para el médico: tratamiento sintomático.

## 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### **5.1. Medios de extinción**

Medios de extinción adecuados: dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma, agua pulverizada, polvo de extinción seco.

Medios de extinción inadecuados: chorro de agua potente.

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

Clase de inflamabilidad : el producto no es inflamable.

Enfriar con agua pulverizada los envases amenazados. En caso de incendio, gases nocivos pueden formarse. No inhalarlos.

Prevención : no fumar. Ninguna llama abierta.

Productos de combustión peligrosos: los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

- dióxido de carbono
- monóxido de carbono.

El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado. No verter en el alcantarillado o aguas superficiales.

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

Equipo especial de protección para los bomberos: llevar un aparato de respiración autónomo y ropa protectora contra los productos químicos.

## 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:  
Utilizar un equipo de protección personal, ver sección 8.

6.1.2. Para el personal de emergencia:  
Poner las personas a salvo. Aislar la zona de peligro y evitar el acceso. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Utilizar un equipo de protección personal, ver sección 8.

### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Asegúrese de que los derrames pueden ser contenidos, por ejemplo en pozos palet o zonas de retención. No dejar que se filtre en aguas superficiales o en alcantarillados.

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

Retirar con material absorbente inerte (por ejemplo arena, gel de sílice, aglomerante para ácido, aglomerante universal, serrín).

Eliminar como desecho especial de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

6.3.1. Para la contención:

Recoger en recipientes cerrados y apropiados para su eliminación.

6.3.2. Para la limpieza:

Limpiar las zonas y objetos contaminados observando cuidadosamente las regulaciones ambientales.

6.3.3. Otra información:

Ninguna.

#### **6.4. Referencia a otras secciones**

Equipo de protección personal: ver sección 8.

## **7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Medidas de protección:

Usar sólo en áreas bien ventiladas. Manejar y abrir el recipiente con cuidado. Siempre cerrar herméticamente los recipientes después de la eliminación del producto. Usar ropa de protección personal (ver sección 8).

Medidas destinadas a impedir la producción de partículas en suspensión y de polvo:

Durante el llenado, la medición y la toma de muestras debería ser utilizado si es posible: un pavimento resistente a salpicaduras. Utilizar únicamente líneas de llenado semiautomáticas y predominantemente cerradas.

Medidas de protección del medio ambiente:

Los árboles y las alcantarillas deben estar protegidos contra la penetración del producto. Ver sección 8.

Consejos generales sobre la higiene en el trabajo:

Trabajar en zonas bien ventiladas o utilizar protección respiratoria adecuada. Evitar cualquier contacto con la piel, los ojos y la ropa. Instalar lavaojos e indicar claramente su ubicación. Lavarse las manos y la cara antes de los descansos y después del trabajo y tomar una ducha si es necesario. Mientras se utiliza, no comer, beber, fumar, olfatear. Quitar inmediatamente la ropa contaminada o sucia. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.

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

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento:

Almacenar a temperatura ambiente.

Exigencias relativas a almacenes y recipientes:

Conservar/almacenar únicamente en el envase original. Proporcionar zonas de retención, por ejemplo un suelo sin drenaje.

El suelo debe ser impermeable, sin juntas y no absorbente. Asegurar una ventilación adecuada de la zona de almacenamiento.

Más información sobre las condiciones de almacenamiento:

Proteger los contenedores contra daños.

### 7.3. Usos específicos finales

Recomendaciones: seguir las instrucciones de uso.

## 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

No hay datos.

### 8.2. Controles de la exposición

#### 8.2.1. Controles técnicos apropiados:

Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. No ingerir. Evitar el contacto con los alimentos y las bebidas.

#### 8.2.2. Medidas de protección personal:

-Protección de las manos : llevar guantes.

-Protección de los ojos : llevar gafas de protección.

-Protección respiratoria : en caso de ventilación insuficiente, usar un equipo respiratorio adecuado.

Ingestión : no comer, no beber y no fumar durante el uso.

Tener en cuenta las instrucciones del punto § 2.2.

#### 8.2.3. Controles de exposición relacionados con la protección del medio ambiente:

Es importante probar las emisiones de los sistemas de ventilación y equipos de fabricación para asegurarse que cumplen con los requisitos de la legislación sobre protección del medio ambiente.

Medidas para prevenir la exposición relacionada a la sustancia/mezcla: no hay medidas específicas.

Medidas de instrucción para evitar la exposición: no hay medidas específicas.

Medidas de organización para evitar la exposición: no hay medidas específicas.

Medidas técnicas para evitar la exposición: no hay medidas específicas.



## 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

Aspecto :	<b>Líquido</b>
Color :	<b>Incoloro a amarillo pálido</b>
Olor :	<b>Característico</b>
Punto de inflamabilidad (° C) :	<b>&gt;80°</b>
Densidad relativa (d20/20) :	<b>[0.981 ; 1.011]</b>
Índice de refracción @ 20°C :	<b>[1.454 ; 1.484]</b>
Condiciones de almacenamiento :	<b>24 meses a baja temperatura entre 15°C y 20°C en un recipiente herméticamente cerrado y protegido de la luz.</b>

## **9.2. Otros datos**

No aplicable

## **10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

### **10.1. Reactividad**

Ningun dato de ensayo específico disponible relacionado con la reactividad de este producto o de sus componentes.

### **10.2. Estabilidad química**

La sustancia es químicamente estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento, de uso y de temperatura.

### **10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguna reacción peligrosa cuando se maneja y almacena de acuerdo a las disposiciones.  
Evitar el contacto con ácidos, bases y agentes oxidantes.

### **10.4. Condiciones que deben evitarse**

Evitar las temperaturas por encima o al menos 5°C por debajo del punto de inflamación para los líquidos inflamables.  
No calentar los envases cerrados.  
Evitar el contacto con agentes oxidantes.  
Fuentes directas de calor.

### **10.5. Materiales incompatibles**

Ácidos - Bases - Agentes oxidantes.

### **10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse :  
No se descompone al emplearse de forma adecuada.  
Productos de descomposición peligrosos : no hay productos de descomposición peligrosos conocidos.  
No se descompone cuando se utiliza para los usos previstos.

## 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

Informaciones toxicológicas : No hay datos disponibles.

Informaciones de toxicidad aguda :

- Oral

610,77 (Déterminée)

- Inhalación

Non déterminée

- Piel

Non déterminée

## 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### **12.1. Toxicidad**

No permitir que el producto, sin diluir o en grandes cantidades, alcance las aguas subterráneas, las aguas superficiales o los alcantarillados.

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

No hay datos.

### **12.3. Potencial de bioacumulación**

No hay datos.

### **12.4. Movilidad en el suelo**

No hay datos.

### **12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

No hay datos.

### **12.6. Otros efectos adversos**

No hay datos.

## 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

#### 13.1.1 Disposición relativa al producto/el envase:

Los residuos deben eliminarse de acuerdo con las regulaciones locales. Los códigos de desecho deben ser atribuidos por el usuario, de preferencia en consulta con las autoridades de eliminación de residuos.

#### 13.1.2 Tratamiento de los residuos - información pertinente:

Pueden ser incinerados con los residuos domésticos en cumplimiento con los reglamentos técnicos aplicables previa consulta con las empresas de gestión de eliminación de residuos autorizadas y las autoridades encargadas.

#### 13.1.3 Eliminación de las aguas residuales - información pertinente:

Se prohíbe el vertido al medio ambiente o la red de alcantarillado. Deben ser tratadas como desechos peligrosos.

#### 13.1.4 Otras recomendaciones de eliminación:

Manejar los envases contaminados del mismo modo que la propia sustancia.

## 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

IATA:



El transporte se puede llevar a cabo de acuerdo con las reglamentaciones nacionales o con el transporte terrestre (ADR/RID), transporte marítimo (IMDG) o transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR). Los artículos 14.1 a 14.5 se aplican a todos. La sustancia no se transporta por vía fluvial, la información relativa al ADN no es relevante.

En caso de vertido accidental o de incendio durante el transporte, consultar las instrucciones en los puntos 5, 6, 7 y 8 anteriores.

### 14.1. Número ONU

ADR : NO REGULADO  
IMDG:NO REGULADO  
IATA :3334

NO REGULADO  
NO REGULADO

3334 LÍQUIDO REGULADO PARA AVIACIÓN, N.E.P.((2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol (geraniol)), 9, III

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

ADR : NO REGULADO  
IMDG:NO REGULADO  
IATA :LÍQUIDO REGULADO PARA AVIACIÓN, N.E.P.((2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol (geraniol))

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

ADR : NO REGULADO

IMDG:NO REGULADO  
IATA :9

#### **14.4. Grupo de embalaje**

ADR : NO REGULADO  
IMDG:NO REGULADO  
IATA :III

#### **14.5. Peligros para el medio ambiente**

IMDG : NO REGULADO

#### **14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

NO APLICABLE

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

NO APLICABLE

### **15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

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

Reglamentos de la UE:

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).

REGLAMENTO (CE) Nº 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) nº 1907/2006.

Otra legislación de la UE:

DIRECTIVA 2008/98/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 19 de noviembre de 2008 sobre los residuos y por la que se derogan determinadas Directivas.

#### **15.2. Evaluación de la seguridad química**

Para esta sustancia una evaluación de la seguridad química ha sido realizada.

### **16: OTRA INFORMACIÓN**

**Texto completo de las frases H de la sección 3 :**

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Abreviaturas y acrónimos:

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieure.

ADR: european Agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by Road.

CAS: Chemical Abstracts Service.

CE: Comisión Europea.

CER: Catálogo Europeo de Residuos.

CEE: Comunidad Económica Europea.

CLP: Classification, Labelling, Packaging.

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances.

GHS: Global Harmonized System.

IATA-DGR : International Air Transport Association - Dangerous Goods Regulations.

IBC: International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk.

ICAO-TI: International Civil Aviation Organization - Technical Instructions.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

MARPOL: MARine POLLution.

ONU: Organización de las Naciones Unidas.

PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic.

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of CHemicals.

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

UE: Unión Europea.

vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative.

La información contenida en este documento se basa en el estado de nuestros conocimientos sobre el producto en el momento de emisión de esta hoja. Llamamos la atención del usuario hacia los posibles riesgos incurridos cuando un producto se utiliza para cualquier fin distinto de aquel para el que fue diseñado. Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituye garantía alguna en cuanto a las cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Lista de los puntos modificados : 3.2

8.2

9.1

14.1

14.2