

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD / EMPRESA

### 1.1 Identificación de la sustancia/mezcla :

Nombre de la sustancia	LAVANDIN
Número CAS :	91722-69-9
Número EC:	294-470-6
Número de Registro de REACH:	01-2120736147-55-0096

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

Materia prima para la fabricación de fragancias y/o aromas

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

Identificación de la Sociedad o empresa:	Intercova Aromáticas S.L.S.A.
Dirección:	C/ María Cristina N°3, 3ºB Brihuega 19400 Guadalajara. España
Teléfono:	+34 639 04 08 54
Fax:	-
Email:	evaleros@telefonica.net

1.4 Teléfono de emergencia +34 639 04 08 54

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

Clasificación de acuerdo a las Directivas 67/548/CEE Y 1999/45/CE

Xi R38-R43-R52/53-R66

Irrita la piel. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Clasificación de acuerdo al Reglamento (CE) 1272/2008

Aquatic Chronic 3 ; Eye Irrit. 2 ; Skin Sens. 1 ; Skin Irrit. 2  
EUH066;H315:H317:H319;H412

### 2.2 Elementos de la etiqueta:

Etiquetaje de acuerdo a las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE

Indicaciones de Peligro: Xn Irritante

Símbolos de peligro:



Frasas de riesgo:

R R38: Irrita la piel.  
R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.  
R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.  
R66: Nocivo: la exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Frasas de prudencia:

S24: Evítense el contacto con la piel.  
S37: Úsense guantes adecuados.  
S61: Evítense su liberación al medio ambiente, recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad del envase.

**Etiquetaje de acuerdo al reglamento ( CE ) 1272/2008**

Pictogramas de peligro:



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.  
H412- Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
EUH066- La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

Consejos de prudencia :

P261- Evitar respirar el polvo/el humo/ el gas /la niebla/ los vapores / el aerosol.  
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.  
P362- Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.  
P363- Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.  
P501- Eliminar el contenido/el recipiente conforme la normativa local, regional, nacional o internacional.

## 2.3 Otros peligros

No hay información disponible.

### 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### 3.1 Sustancias:

Nombre químico: LAVANDIN SUPER  
Número CAS : 91722-69-9  
Número EC: 294-470-6

Componentes peligrosos:

Denominación química	Concentración en %	Número CE	Número CAS	Clasificación Reglamento (CE) 1272/2008	Indicaciones de peligro *	Calificación (Directiva 67/548/ CEE )*
LINALOL	≥25 % y < 50%	201-134-4	78-70-6	Eye irrit.2; Skin Irrit. 2	H315;H319	Xi: R38
ACETATO DE LINALILO	≥25% y < 50%	204-116-4	115-95-7	Eye Irrit. 2;Skin Irrit.2	H315;H319	Xi: R38
ALCANFOR	≥5% y <10%	207-355-2	464-49-3	Flam. Sol. 2;Acute Tox.4; STOT SE 2	H228;H371;H332	F,Xn: R11-20-68/22
ALFA-TERPINEOL	≥ 1% y < 5%	202-680-6	98-55-5	Eye Irrit. 2;;Skin Irrit .2	H315;H319	Xn: R36/38
BETA-CARIOFILENO	≥ 1% y < 5%	201-746-1	87-44-5	Asp. Tox .1	H304	Xn: R65
LIMONENO	≥0,1 % y < 1%	205-341-0	138-86-3	Aquatic Chronic 1;Aquatic Acute 1; Flam. Liq. 3; Skin Sens. 1 ;Skin Irrit . 2	H226;H315;H317; H410	N, Xi: R10-38-43-50/53

(\* ) Consultar el texto completo de las indicaciones de peligro y de las frases de riesgo apartado 16.

#### 3.2. Mezclas:

No aplica.

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

##### 4.1 Descripción de los primeros auxilios necesarios:

**Ingestión:**

Enjuagar la boca con agua.  
Acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o envase.  
Mantener en reposo. No provocar vómito.

**Contacto con los ojos:**

En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos y buscar atención médica

**Inhalación:**

Consulte a un médico si la irritación persiste o bien si hay lesiones en los tejidos.

**Contacto con la piel:**

Traslade a la persona afectada al aire libre y manténgala en reposo.  
Consultar con un médico inmediatamente.  
Quitar la ropa impregnada.  
Lávese a fondo las áreas afectadas de la piel con abundante agua y jabón.  
Solicitar atención médica si los síntomas persisten.

##### 4.2 Principales síntomas y efectos agudos y retardados:

No hay información disponible.

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

No hay información disponible.

#### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

##### 5.1 Medios de extinción:

Recomendado: dióxido de carbono, extintores de polvo seco. No utilizar: chorro agua directo.  
DIÓXIDO DE CARBONO  
Agua pulverizada

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

Productos peligrosos de la combustión: Emite gases tóxicos en caso de incendio.

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

Otras consideraciones en la lucha contra el fuego: Las altas temperaturas pueden dar lugar a presiones elevadas en el interior de los envases cerrados.

Evitar la inhalación de los humos o vapores que se generen.

Utilizar un equipo respiratorio adecuado.

No permitir que los derrames de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.

Procedimientos especiales de la lucha contra incendios: Usar el aparato respiratorio autónomo y ropa protectora para evitar el contacto con la piel y ojos.

## 6. MEDIDAS A TOMAR EN EL TRANSCURSO DE DERRAMES ACCIDENTALES

### 6.1 Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia:

Eliminar las fuentes de ignición y ventilar zona.  
Evitar la inhalación de los vapores; utilizar una mascarilla de respiración apropiada.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evite que los derrames alcancen las alcantarillas municipales y conducciones de agua corriente.

### 6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos:

Contener y absorber el vertido con material inerte, inorgánico y no combustible, tal como arena o tierra y trasladarlo a un contenedor para su eliminación según las reglamentaciones locales.  
Limpiar la superficie cuidadosamente para eliminar la contaminación residual.  
Evitar llamas u otras fuentes de ignición (por ejemplo, la luz del indicador de estado de un calentador de gas).  
Ventilar el área local y lavar una vez retirado por completo.  
Eliminar de acuerdo con las leyes y reglamentos vigentes.

### 6.4 Referencia a otras secciones:

No hay información disponible.

## 7. MANEJO Y ALMACENAJE

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura:

No manipule el material cerca de alimentos o agua de bebida: No fumar.  
Evitar el contacto con los ojos, piel y ropa. Vestir prendas y llevar lentes protectoras.  
Observar las normas de higiene y seguridad en el trabajo.  
Conservarse únicamente en el recipiente de origen.

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

Materiales de embalaje recomendados: Almacenar en contenedores herméticamente cerrados y en un lugar fresco, seco y ventilado.  
Conservar en recipiente de vidrio, de plástico adecuado, de aluminio, o cubiertos de laca.

#### Almacenamiento:

Almacenar el material lejos de fuentes de ignición (por ejemplo, las superficies calientes, chispas, llamas y las descargas estáticas).  
Guardar en recipientes herméticos, preferiblemente llenos, en lugar fresco, seco y ventilado, apartado de fuentes de calor y de la luz directa del sol.  
Protéjase de fuentes de ignición.  
Mantener lejos de sustancias incompatibles (ver sección incompatibilidad).  
Impedir el acceso a personas no autorizadas.  
No almacene este material cerca de alimentos o agua de bebida.  
No abrir los recipientes por presión.

### 7.3 Usos específicos finales:

Precauciones específicas:  
Fumar no debería ser permitido en el lugar de trabajo.

## 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

### 8.1 Parámetros de control:

No se precisa la declaración de sustancias en este apartado.

### 8.2 Controles de la exposición:

<b>Protección de los ojos/cara:</b>	En general, se recomienda utilizar gafas de seguridad. Lavar las gafas contaminadas antes de volver a usarlas.
<b>Protección de manos:</b>	Recomendado usar guantes compatibles resistentes a químicos. Limpiar los guantes contaminados antes de volver a usarlos.
<b>Otros equipos de protección individual:</b>	Deben adoptarse las medidas para evitar salpicar de producto en los ojos o la piel. Usar protección para los ojos y ropa protectora.
<b>Protección respiratoria:</b>	En caso de ventilación insuficiente, utilizar un equipo respiratorio adecuado. En el caso de exposición breve, utilice un filtro de dispositivo.
<b>Protección cutánea:</b>	Evítese el contacto con la piel. Se recomienda el uso de guantes resistentes a productos químicos. Lave y quítese los guantes inmediatamente después de usarlos. Lávese las manos con agua y jabón.
<b>Ventilación:</b>	Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario. Extractor de aire requerido. En lugar cerrado o mal ventilado, usar equipo respiratorio adecuado puede ser requerido.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

Aspecto	Líquido
Color	Conforme al estándar
Olor	Conforme al estándar
Umbral Olfativo	No determinado.
Ph	No determinado.
Punto de fusión/Punto de congelación	No determinado
Punto de ebullición/ rango de ebullición	No determinado.
Punto de Inflamación	65 ° C
Velocidad de evaporación	No determinado.
Inflamabilidad	No determinado.
Límite inferior de inflamabilidad/ explosividad	No determinado.
Límite superior de inflamabilidad / explosividad	No determinado
Presión de vapor	No determinado
Densidad de vapor	No determinada
Densidad	0,882-0,896 g/ml (20° C)
Densidad relativa	0,882-0,896 (20°C)
Solubilidad en agua	1:3 EN ETANOL 70 °
Solubilidad en otros disolventes	-----
Coefficiente de partición n-octanol/agua	No determinado
Temperatura de auto-ignición	No determinado
Temperatura de descomposición	No determinado
Viscosidad dinámica	No determinado
Viscosidad cinemática	No determinado
Propiedades explosivas	No determinado
Propiedades comburentes	No determinado

**9.2 Información adicional:**

No hay información disponible.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**10.1 Reactividad:**

No hay información disponible.

**10.2 Estabilidad química:**

No hay información disponible

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:**

No hay información disponible.

**10.4 Condiciones que deben evitarse:**

Condiciones que deben evitarse. Calor excesivo, llamas y otras fuentes de ignición.

**10.5 Materiales incompatibles:**

Ninguna incompatibilidad conocida.

**10.6 Productos de descomposición peligrosos:**

Durante la combustión pueden formarse monóxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados.

**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:**

No hay información disponible.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:**

No hay información disponible.

## 12. INFORMACIÓN SOBRE LA ECOLOGÍA

**12.1 Toxicidad consideraciones:**

No hay información disponible.

**12.2 Persistencia y degradabilidad:**

No hay información disponible.

**12.3 Potencial de bioacumulación:**

No hay información disponible.

**12.4 Movilidad en el suelo:**

No hay información disponible.

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:**

No hay información disponible.

**12.6 Otros efectos adversos:**

Ver también epígrafes 6, 7, 13 y 15  
Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:**

Condiciones de eliminación: Eliminar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**14.1 Transporte terrestre ( ADR/RID ):**

La sustancia /mezcla no está clasificada como peligrosa para el transporte.

**14.2 Transporte Marítimo ( IMDG ):**

La sustancia /mezcla no está clasificada como peligrosa para el transporte.

**14.3 Transporte aéreo ( IATA ):**

La sustancia/mezcla no está clasificada como peligrosa para el transporte.

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

No hay información disponible.

**15.2 Valoración de la seguridad química:**

No hay información disponible.

### 16. DATOS COMPLEMENTARIOS

H226: Líquidos y vapores inflamables.  
H302: Nocivo en caso de ingestión.

**Indicaciones de peligro:**

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.  
H319: Provoca irritación ocular grave.  
H332: Nocivo en caso de inhalación.  
H371: Puede provocar daños en los órganos < o indíquense todos los órganos afectados, si se conocen >  
<indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por  
Ninguna otra vía>.  
H410: Muy Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Motivo de la revisión N/A**

-----  
-----  
*La información que figura en este documento se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Cualquier uso del producto que no sea el indicado en el epígrafe 1 o bien su combinación con otros es responsabilidad del usuario. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo. Se basan en la situación actual.*  
-----  
-----