

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento REACH CE nº1907/2006

**Producto:** Aceite Esencial Melissa (Mezcla) EOB-61

**Versión:** 6

### **SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**

#### **1.1. Identificador del producto**

**Identificador del producto:** Aceite Esencial Melissa (Mezcla) EOB-61(Contiene:Citral, Geraniol, Geranyl acetate, dl-Citronellol)

**Otro identificador:** Ninguno

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

**Usos del producto:** Olores

#### **1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

**Nombre de la compañía:** Ancient Wisdom s.r.o.

**Dirección de la compañía:** CTPark Trnava  
Prílohy  
919 26 Zavar  
Slovakia

**Contacto:** Regulatory Manager

**Dirección de correo electrónico:** contact@awgifts.eu

**Teléfono de la compañía:** +421 (0)33 558 60 71

#### **1.4. Teléfono de emergencia**

**Teléfono de emergencias:** +421 (0)33 558 60 71

### **SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

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

##### **Clasificación según el Reglamento (CE) nº 1272/2008**

**Clase y categoría de riesgo:** Irritación o corrosión cutáneas, categorías 2  
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1  
Sensibilización cutánea, categoría 1  
Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 2  
H315, Provoca irritación cutánea.  
H317, Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H318, Provoca lesiones oculares graves.  
H411, Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento REACH CE nº1907/2006

**Producto:** Aceite Esencial Melissa (Mezcla) EOB-61

**Versión:** 6

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Clasificación según el Reglamento (CE) nº 1272/2008

<b>Palabra de advertencia</b>	Peligro
<b>Indicación de peligro</b>	H315, Provoca irritación cutánea. H317, Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H318, Provoca lesiones oculares graves. H411, Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
<b>Información adicional:</b>	EUH208, Contiene Eugenol, Farnesol, Linalool, d-Limonene. Puede provocar una reacción alérgica.
<b>Consejos de prudencia</b>	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. P302/352, EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. P305/351/338, 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 INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. P333/313, En caso de irritación o erupción cutánea: 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: aprobado sitio de disposición.

**Pictogramas**



### 2.3. Otros peligros

<b>Otros peligros</b>	Sensitisers declared on a CLP Hazard Label: Hydrocarbon Concentration %: 4.5000%	Eugenol, Farnesol, Linalool, d-Limonene
-----------------------	---	---

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento REACH CE nº1907/2006

**Producto:** Aceite Esencial Melissa (Mezcla) EOB-61

**Versión:** 6

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.2. Mezclas

**Contiene:**

Nombre	CAS	CE	Nº de registro REACH	%	Clasificación según el Reglamento (CE) nº 1272/2008	Límites de concentración específico, factores M y ATE.
Citral	5392-40-5	226-394-6		20-<50%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319,-	dermal: ATE = 2250 mg/kg bw
Geraniol	106-24-1	203-377-1		10-<20%	Skin Irrit. 2-Eye Dam. 1-Skin Sens. 1;H315-H317-H318,-	oral: ATE = 3600 mg/kg bw
dl-Citronellol	106-22-9, 26489-01-0	203-375-0, 247-737-6		5-<10%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-	dermal: ATE = 2650 mg/kg bw-oral: ATE = 3450 mg/kg bw
Citronellyl acetate	150-84-5	205-775-0		5-<10%	Skin Irrit. 2-Aquatic Chronic 2;H315-H411,-	
Geranyl acetate	105-87-3	203-341-5		5-<10%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1-Aquatic Chronic 3; H315-H317-H412,-	
d-Limonene	5989-27-5	227-813-5		1-<5%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H226-H304-H315-H317-H410,-	
Linalool	78-70-6	201-134-4		1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-	oral: ATE = 2790 mg/kg bw
Eugenol	97-53-0	202-589-1		0.1-<1%	Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H317-H319,-	oral: ATE = 2500 mg/kg bw
Farnesol	4602-84-0	225-004-1		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-	

#### Sustancias con límites de exposición comunitarios en el lugar de trabajo:

No aplicable

#### 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.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento REACH CE nº1907/2006

**Producto:** Aceite Esencial Melissa (Mezcla) EOB-61

**Versión:** 6

**Exposición de 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.

**Exposición de 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 lesiones oculares graves.

### 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.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento REACH CE nº1907/2006

**Producto:** Aceite Esencial Melissa (Mezcla) EOB-61

**Versión:** 6

### 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 un 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

Olores: 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: No aplicable

#### 8.2. Controles de la exposición

##### Protección de ojos/piel

Llevar guantes protectores, gafas protectoras, protección facial

##### Protección respiratoria

En condiciones normales de uso y siempre que se disponga de una ventilación adecuada para evitar un incremento excesivo de vapor, este material no debería requerir controles de ingeniería especiales. Sin embargo, en condiciones de gran uso o uso prolongado, de temperatura elevada u otras condiciones que aumenten la exposición, es posible utilizar los siguientes controles de ingeniería para minimizar la exposición del personal: a) Aumentar la ventilación de la zona con ventilación por aspiración local. b) El personal puede utilizar un respirador ajustable apropiado con botes o cartuchos de vapor orgánico y filtros de partículas. c) 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/color físico:** Pale yellow liquid

**Olor:** Characteristic

**Umbral de Olor:** Sin determinar

**Punto de Fusión / Punto de Congelación:** Sin determinar

**Punto de hervor o punto de hervor inicial o rango de hervor:** Sin determinar

**Inflamabilidad:** Sin determinar

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento REACH CE nº1907/2006

**Producto:** Aceite Esencial Melissa (Mezcla) EOB-61

**Versión:** 6

**Límite de explosión superior e inferior** Sin determinar

**Punto de inflamación:** 72 °C

**Temperatura de Auto-ignición:** Sin determinar

**Temperatura de Descomposición:** No relevante

**pH:** Sin determinar

**Viscosidad cinemática:** Sin determinar

**Solubilidad:** Sin determinar

**Coeficiente de partición: n-octanol/agua (valor de registro):** Sin determinar

**Presión de vapor:** Sin determinar

**Densidad o densidad relativa:** 0.8870

**Densidad del vapor:** Sin determinar

**Características de partículas:** Sin determinar

**9.2. Información adicional** 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 esperado.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### **11.1 Información sobre clases de peligros según están definidas en el Reglamento (EC) No. 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) nº 1272/2008 (CLP).

**Toxicidad aguda:** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad oral aguda >5000

Toxicidad cutánea aguda 4333

Toxicidad aguda por inhalación No disponible.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento REACH CE nº1907/2006

**Producto:** Aceite Esencial Melissa (Mezcla) EOB-61

**Versión:** 6

<b>Corrosión o irritación cutáneas:</b>	Irritación o corrosión cutáneas, categorías 2
<b>Lesiones o irritación ocular graves:</b>	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea:</b>	Sensibilización cutánea, categoría 1
<b>Mutagenicidad en células germinales:</b>	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Carcinogenicidad:</b>	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Toxicidad para la reproducción:</b>	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:</b>	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:</b>	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Peligro de aspiración:</b>	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Información sobre ingredientes peligrosos de la mezcla

No aplicable

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

### 11.2 Información sobre otros peligros

No aplicable

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

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 de REACH, anexo XIII.

**12.6. Propiedades disruptivas endócrinas** 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

14.1. Número ONU	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

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento REACH CE nº1907/2006

**Producto:** Aceite Esencial Melissa (Mezcla) EOB-61

**Versión:** 6

<b>Reglamento de modelo de la ONU</b>	UN3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (d-Limonene, Citronellyl acetate)	9	-	III
<b>IMDG (Código internacional marítimo de materias primas peligrosas)</b>	UN3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (d-Limonene, Citronellyl acetate) MARINE POLLUTANT	9	-	III
<b>ADR (Acuerdo europeo respecto al transporte internacional de materias primas peligrosas por tierra), RID (Convenio relativo a los transportes internacionales por ferrocarril), ADN (Vías navegables)</b>	UN3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (d-Limonene, Citronellyl acetate)	9	-	III
<b>ICAO TI (Instrucciones técnicas para el transporte seguro de materias primas peligrosas por aire)</b>	UN3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (d-Limonene, Citronellyl acetate)	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 clasificado como contaminante marino según el Código IMDG.

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios** Ninguno adicional

**14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

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**  
Ninguno 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

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento REACH CE nº1907/2006

**Producto:** Aceite Esencial Melissa (Mezcla) EOB-61

**Versión:** 6

**Concentración % Límites:** SCI 2=12.03% EDI 1=21.66% EDI 2=5.17% SS 1=2.19% EH C2=50.00% EH C3=4.95%

**Total de valores fraccionarios:** SCI 2=8.32 EDI 1=4.62 EDI 2=19.33 SS 1=45.65 EH C2=2.00 EH C3=20.20

### Clave de revisiones:

Concentración % Límites

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Total de valores fraccionarios

### Clave de abreviaturas:

Abreviatura	Significado
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
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
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.
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 un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante.
P242	Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
P243	Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
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.
P301/310	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICO a un médico.
P302/352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento REACH CE nº1907/2006

**Producto:** Aceite Esencial Melissa (Mezcla) EOB-61

**Versión:** 6

P303/361/353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarle inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
P305/351/338	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 INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.
P331	NO provocar el vómito.
P332/313	En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P333/313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337/313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P362	Quitarle las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P363	Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P370/378	En caso de incendio: Utilizar para apagarlo: Espuma, Químico seco, Dióxido de carbono.
P391	Recoger el vertido.
P403/235	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
P405	Guardar bajo llave.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en: aprobado sitio de disposición.
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categorías 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1
Skin Sens. 1B	Sensibilización cutánea, categoría 1B

La información en esta ficha de datos de seguridad es, a nuestro entender, la más correcta y precisa, pero todos los datos, instrucciones, recomendaciones y/o sugerencias carecen de garantía.