

**ACETATO DE MENTANILO**

Fecha revisión: 27-05-2019  
Versión: 3.3/GHS/ES

Fecha Impresión: 04-02-2023  
Página: 1 / 5

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### 1.1. Identificador del producto

**Nombre comercial:** ACETATO DE MENTANILO  
**Nombre de la sustancia:** ACETATO DE MENTANILO  
**Número CAS:** 58985-18-5  
**Número CE:** 261-543-9

### 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

**Empresa:** Ernesto Ventós SA  
**Dirección:** Carretera Real, 120 B  
08960 Sant Just Desvern – Barcelona – SPAIN  
**Teléfono:** (00 34) 934 706 210  
**Fax:** (00 34) 934 733 010  
**E-mail:** info@ventos.com

### 1.4. Teléfono de emergencia

NCEC (+44) 1865 407333 (24h)  
NCEC (+34) 91 114 2520 (24h) (ES)  
NCEC (+1) 202 464 2554 (24h) (USA, Canada)

## 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

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

Irritación ocular - Categoría 2 - H319  
Sensibilización cutánea- Categoría 1B - H317  
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático - Categoría 2 - H411

### 2.2. Elementos de la etiqueta

**Pictogramas de peligro:**



**Palabra de advertencia:**

Atención

**Indicaciones de peligro:**

H317 – Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H319 – Provoca irritación ocular grave.  
H411 – Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Consejos de prudencia:**

P261 – Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.  
P280 – Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P302+P352+P333+P313 – EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.  
P305+P351+P338+P337+P313 – 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. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

### 2.3. Otros peligros

No hay información disponible

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.1. Sustancias

**Nombre químico:** ACETATO DE MENTANILO  
**Número CAS:** 58985-18-5  
**Número EC:** 261-543-9

**ACETATO DE MENTANILO**

Fecha revisión: 27-05-2019

Versión: 3.3/GHS/ES

Fecha Impresión: 04-02-2023

Página: 2 / 5

**Componentes peligrosos:**

Nombre Químico	% (w/w)	Nº CAS Nº CE	Clasificación de acuerdo al GHS
ACETATO DE MENTANILO	≥50	58985-18-5 261-543-9	Irritación ocular - Categoría 2 - H319 Sensibilización cutánea - Categoría 1B - H317 Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático - Categoría 2 - H411

Consultar el texto completo de las indicaciones de peligro en la sección 16.

**3.2. Mezclas**

No aplica.

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

Ingestión:	Enjuagar la boca con agua. Acuda inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase. Mantener en reposo. No provocar el 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:	Traslade a la persona afectada al aire libre y manténgala en reposo. Consultar a un médico inmediatamente.
Contacto con la piel:	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: espuma, dióxido de carbono, extintores de polvo seco, agua pulverizada  
No utilizar: chorro agua directo.

**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**

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.  
No permitir que los derrames de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.  
Usar el aparato respiratorio autónomo y traje de protección.

**6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

**6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia**

Evacuar los alrededores. Procurar una ventilación apropiada. No deje que entre el personal innecesario y sin protección.  
No respirar el vapor/aerosol. Evite el contacto con los ojos y la piel. Indicaciones relativas a protección personal: véase sección 8.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

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

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

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.

**6.4. Referencia a otras secciones**

Las informaciones referidas a controles de exposición, protección personal y consideraciones para la eliminación se pueden encontrar en las secciones 8 y 13.

**ACETATO DE MENTANILO**

Fecha revisión: 27-05-2019

Versión: 3.3/GHS/ES

Fecha Impresión: 04-02-2023

Página: 3 / 5

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

No manipule o almacene 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 seguridad e higiene en el trabajo. Consérvese únicamente en el recipiente de origen o en uno alternativo fabricado en un material compatible.

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

Guardar en recipientes herméticos, preferiblemente llenos, en un lugar fresco, seco y ventilado, apartado de la luz directa del sol. Almacenar el material lejos de fuentes de ignición (por ejemplo, las superficies calientes, chispas, llamas y las descargas estáticas). Mantener lejos de sustancias incompatibles (ver sección 10).

**7.3. Usos específicos finales**

No hay información disponible.

**8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

**8.1. Parámetros de control**

Valores límite de exposición profesional:  
Ninguno conocido.

**8.2. Controles de la exposición**

Deben adoptarse las medidas para evitar salpicaduras del producto en cualquier parte del cuerpo. Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario.

**8.3. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)**

Protección de los ojos/cara:	Se recomienda utilizar gafas de seguridad. Lavar las gafas contaminadas antes de volver a usarlas.
Protección de las manos:	Se recomienda el uso de guantes resistentes a productos químicos. Limpiar los guantes contaminados antes de volver a usarlos.
Protección corporal:	Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición (por ejemplo delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos).
Protección respiratoria:	En un lugar mal ventilado, puede ser necesario usar equipo respiratorio adecuado.
Controles de exposición medioambiental:	Se deben controlar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos, para reducir las emisiones a un nivel aceptable puede ser necesario el uso de filtros o cambios en los equipos de proceso.

**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:	220
Punto de Inflamación:	100 °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 determinado
Densidad:	0,933–0,939 g/mL (20°C)
Densidad relativa:	0,933–0,939 (20°C)
Solubilidad en agua:	INSOLUBLE EN AGUA
Solubilidad en otros disolventes:	SOLUBLE EN ETANOL
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

**ACETATO DE MENTANILO**

Fecha revisión: 27-05-2019

Versión: 3.3/GHS/ES

Fecha Impresión: 04-02-2023

Página: 4 / 5

Propiedades comburentes:

No determinado

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**10.1. Reactividad**

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación

**10.2. Estabilidad química**

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguna reacción peligrosa si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta.

**10.5. Materiales incompatibles**

Evitar el contacto con ácidos y bases fuertes y agentes oxidantes.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

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

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

<b>Toxicidad aguda</b>	En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	Provoca irritación ocular grave.
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.
<b>Carcinogenicidad</b>	En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única</b>	En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida</b>	En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.
<b>Peligro de aspiración</b>	En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**12.1. Toxicidad**

**Valoración:**

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Datos experimentales/calculados:**

No hay información disponible.

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

Biodegradación : 85 %. (OECD 301 D).

**12.3. Potencial de bioacumulación**

No hay información disponible.

**12.4. Movilidad en el suelo**

No hay información disponible.

**12.5. Otros efectos adversos**

Ver también secciones 6, 7, 13, y 15

Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

**ACETATO DE MENTANILO**

Fecha revisión: 27-05-2019

Versión: 3.3/GHS/ES

Fecha Impresión: 04-02-2023

Página: 5 / 5

**13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**

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

Eliminar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

	ADR/RID/ADN	IMDG	IATA-ICAO
<b>14.1. Número ONU</b>	UN3082	UN3082	UN3082
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ACETATO DE MENTANILO)	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ACETATO DE MENTANILO)	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ACETATO DE MENTANILO)
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>	9	9	9
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>	III	III	III
<b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>	Sí	Sí	Sí
<b>Información adicional</b>			

**14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

Ninguna conocida

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

No hay información disponible

**15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN**

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

No hay información disponible

**16. OTRAS INFORMACIONES**

**Texto completo de las indicaciones de peligro de la sección 3:**

H317 – Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 – Provoca irritación ocular grave.

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

La información que figura en esta ficha de datos de seguridad se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Se proporciona como una descripción de los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representa una garantía de las características del mismo. Es responsabilidad del usuario adoptar todas las medidas necesarias para cumplir las normativas y la legislación locales.