

**HEXANOATO DE FENILETILO BIONATURAL**

Fecha revisión: 21-04-2021  
Versión: 3.0/GHS/ES

Fecha Impresión: 18-04-2024  
Página: 1 / 5

**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO**

**1.1. Identificador del producto**

**Nombre comercial:** HEXANOATO DE FENILETILO BIONATURAL  
**Nombre de la sustancia:** HEXANOATO DE FENILETILO  
**Número CAS:** 6290-37-5  
**Número CE:** 228-538-3  
**UFI:**

**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**

Sustancia/mezcla no clasificada como peligrosa de acuerdo al GHS

**2.2. Elementos de la etiqueta**

Sustancia/mezcla no clasificada como peligrosa de acuerdo al GHS

**2.3. Otros peligros**

No hay información disponible

**3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

**3.1. Sustancias**

**Nombre químico:** HEXANOATO DE FENILETILO  
**Número CAS:** 6290-37-5  
**Número EC:** 228-538-3

**Componentes peligrosos:**

No se requiere la declaración de sustancias en este epígrafe.

**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 muéstrela 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.

**HEXANOATO DE FENILETILO BIONATURAL**

Fecha revisión: 21-04-2021

Versión: 3.0/GHS/ES

Fecha Impresión: 18-04-2024

Página: 2 / 5

## 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.

Limpia 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.

## 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.

**HEXANOATO DE FENILETILO BIONATURAL**

Fecha revisión: 21-04-2021  
Versión: 3.0/GHS/ES

Fecha Impresión: 18-04-2024  
Página: 3 / 5

**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 (°C):   | 263                    |
| Punto de Inflamación:                           | 101 °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:                                       | 0,97—0,981 g/mL (20°C) |
| Densidad relativa:                              | 0,97—0,981 (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         |
| Propiedades comburentes:                        | NINGUNA ESPERADA       |

**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.

**HEXANOATO DE FENILETILO BIONATURAL**

Fecha revisión: 21-04-2021  
Versión: 3.0/GHS/ES

Fecha Impresión: 18-04-2024  
Página: 4 / 5

**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>                                       | En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen. |
| <b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>                                    | En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen. |
| <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:**

En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.

**Datos experimentales/calculados:**

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. Otros efectos adversos**

Ver también secciones 6, 7, 13, y 15

Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

**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**

|                                                                       | <b>ADR/RID/ADN</b>                      | <b>IMDG</b>                             | <b>IATA-ICAO</b>                        |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>14.1. Número ONU</b>                                               | No clasificado como mercancía peligrosa | No clasificado como mercancía peligrosa | No clasificado como mercancía peligrosa |
| <b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b> | No aplica                               | No aplica                               | No aplica                               |
| <b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>                   | No aplica                               | No aplica                               | No aplica                               |
| <b>14.4. Grupo de embalaje</b>                                        | No aplica                               | No aplica                               | No aplica                               |
| <b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>                          | No                                      | No                                      | No                                      |
| <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

**HEXANOATO DE FENILETILO BIONATURAL**

Fecha revisión: 21-04-2021  
Versión: 3.0/GHS/ES

Fecha Impresión: 18-04-2024  
Página: 5 / 5

**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:**

No aplica.

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.