



## ISOTROPINA 25% MPG

---

### Sinónimos

No aplica

### Identificación

CAS	120-57-0 / 57-55-6
Fórmula molecular	No disponible
FEMA	No disponible
EINECS	204-409-7 / 200-338-0

### Características

**Apariencia:** Líquido  
**Color:** Incoloro a amarillo pálido, con presencia de precipitados blancos  
**Olor:** Dulce, característico  
**Solubilidad:** Insoluble en agua, soluble en solventes orgánicos

### Estructura Molecular

No disponible

### Usos



Materia prima para la elaboración de fragancias, aromas y saborizantes. Por ejemplo, se utiliza en la manufactura de jabones, alimentos, productos farmacéuticos y perfumes.

## Primeros Auxilios Básicos



**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:** Retirar los lentes de contacto y lavar abundantemente con agua limpia durante por lo menos 15 minutos. Solicitar asistencia médica si se producen efectos adversos.

**Inhalación:** Traslade a la persona afectada al aire libre, conserve la temperatura corporal y manténgala en reposo.

**Contacto con la piel:** Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón. Consulte con un médico si los síntomas persisten.

## Riesgos de Incendio o Explosión



**Medios de extinción:** Utilizar dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma, agua pulverizada o polvo seco, teniendo en cuenta el resto de sustancias y productos almacenados. No utilizar chorro de agua directo.

**Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:** 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.

## Almacenamiento y Manipulación



**Precauciones de manejo seguro:** No manipule el material cerca de alimentos o agua de bebida. 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.

**Medidas de higiene:** Se debe prohibir comer, beber y fumar en las áreas donde se manipula, almacena y procesa este material. Los trabajadores deben lavarse las manos y la cara antes de comer, beber y fumar.

Retirar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar en las áreas de alimentación.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualquier incompatibilidad:** Mantener el producto en el envase original bien cerrado, en un lugar bien ventilado, seco, alejado de fuentes de ignición y protegido de la luz. Almacenar según los reglamentos locales / nacionales, observando las precauciones indicadas en el etiquetado. Mantener lejos de sustancias incompatibles. Conserve únicamente en el recipiente de origen.

## Estabilidad y Reactividad



**Estabilidad:** Estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento.

**Reactividad:** Ninguna reacción peligrosa si se tienen en consideración las normas indicadas sobre manipulación y almacenamiento.

**Polimerización peligrosa:** No presenta reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de proceso.

**Condiciones que se deben evitar:** Calor excesivo, llamas u otras fuentes de ignición.

**Materiales incompatibles:** Ácidos, Agentes oxidantes fuertes, bases.

**Productos de descomposición peligrosos:** Durante la combustión pueden formarse monóxido de carbono, Óxidos de azufre y compuestos orgánicos no identificados.

## Información Toxicológica



**Toxicidad aguda:** No hay información disponible.

**Carcinogenicidad:** Ningún componente de este producto presente a niveles mayores o iguales al 0.1% es identificado como posible, posible o confirmado por el IARC como carcinógeno humano.

## Información Ecológica



**Ecotoxicidad:** El producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos ni causar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

**Movilidad:** No hay información disponible.

**Persistencia y degradabilidad:** No hay información disponible.

**Potencial de Bioacumulación:** No determinado.

**Resultados de la valoración PBT:** No determinado

**Otros efectos Negativos:** Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.