

# ISOEUGENOL 50%

## Sección 1: Identificación del producto químico y de la empresa.

<b>Identificación del producto químico</b>	:	<b>Isoeugenol 50%</b>
<b>Usos recomendados</b>	:	Sedante y anestésico de peces.
<b>Restricciones de uso</b>	:	No descritas.
<b>Nombre del proveedor</b>	:	Centrovét Ltda.
<b>Dirección del proveedor</b>	:	Av. Los Cerrillos 602, Cerrillos. Santiago - Chile.
<b>Número de teléfono del proveedor</b>	:	(56-2) 2583 77 00
<b>Número de teléfono de emergencia en Chile</b>	:	(56-2) 2583 77 00
<b>Número de teléfono de información toxicológica en Chile</b>	:	<b>CITUC:</b> (56-2) 2247 36 00 / (56-2) 2635 38 00
<b>Información del fabricante</b>	:	Centrovét Ltda.
<b>Dirección electrónica del proveedor</b>	:	centrovét@centrovét.com

## Sección 2: Identificación de los peligros.

<b>Clasificación según NCh382</b>	:	No aplica.
<b>Distintivo según NCh2190</b>	:	No aplica.
<b>Clasificación según SGA</b>	:	Puede causar reacción alérgica en la piel.
<b>Etiqueta SGA</b>	:	



<b>Señal de seguridad según NCh1411/4</b>	:	No aplica.
<b>Clasificación específica</b>	:	No aplica.
<b>Distintivo específico</b>	:	No aplica.
<b>Descripción de peligros</b>	:	No aplica.
<b>Descripción de peligros específicos</b>	:	No aplica.
<b>Otros peligros</b>	:	No aplica.

## Sección 3: Composición/Información de los componentes.

<b>En el caso de una sustancia</b>	:	
<b>Denominación química sistemática</b>	:	2-metoxi-4-propenilfenol.
<b>Nombre común o genérico</b>	:	Isoeugenol.
<b>Número CAS</b>	:	N° CAS 97-54-1.
<b>Si tiene componentes peligrosos</b>	:	
<b>Denominación química sistemática</b>	:	No aplica.
<b>Nombre común o genérico</b>	:	No aplica.
<b>Rango de concentración</b>	:	No aplica.
<b>En el caso de una mezcla</b>	:	
<b>Cada 100 mL de producto contienen:</b>		
<b>Isoeugenol</b>		50 mL
<b>N° CAS 97-54-1</b>		
<b>Excipientes c.s.p.</b>		100 mL

# ISOEUGENOL 50%

## Sección 4: Primeros Auxilios.

- Inhalación** : Sacar al afectado del área, al aire fresco. Consulte un médico en caso de presentar sintomatología.
- Contacto con la piel** : Lavar las áreas afectadas con abundante agua y jabón. Consulte un médico en caso de presentar irritación.
- Contacto con los ojos** : Lavar los ojos con abundante agua durante 15 minutos. Asegúrese que el lavado sea efectivo, abriendo y cerrando los párpados ocasionalmente. Consulte un médico en caso de presentar irritación.
- Ingestión** : Administre uno o dos vasos de agua a beber. Pedir asistencia médica en caso de síntomas.
- Efectos agudos previstos** : No existe información disponible.
- Efectos retardados previstos** : No existe información disponible.
- Síntomas/efectos más importantes** : No existe información disponible.
- Protección de quienes brindan primeros auxilios** : No entrar en contacto directo con el producto.
- Notas especiales para un médico tratante** : No existe información disponible.

## Sección 5: Medidas para lucha contra incendios.

- Agentes de extinción** : Agua y polvo químico seco, dióxido de carbono o espuma apropiada.
- Agentes de extinción inapropiados** : No existe información disponible.
- Productos que se forman en la combustión y degradación térmica** : No existe información disponible.
- Peligros específicos asociados** : No existe información disponible.
- Métodos específicos de extinción** : Agua y polvo químico seco, dióxido de carbono o espuma apropiada.
- Precauciones para el personal de emergencia y/o los Bomberos** : Utilizar equipo de respiración autónoma.

## Sección 6: Medidas que se deben tomar en caso de derrame accidental.

- Precauciones personales** : Utilizar los implementos de seguridad detallados en la Sección N° 8.
- Equipo de protección** : Utilizar los implementos de seguridad detallados en la Sección N° 8.
- Precauciones medioambientales** : Dependiendo de la envergadura del derrame, se deberá informar a las autoridades competentes.
- Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento** : Recoja el derrame con un buen absorbente y guarde en contenedor para su adecuada eliminación. Lave la superficie con abundante agua.
- Disposición final** : Según lo exigido en el D.S. 148.

## Sección 7: Manipulación y almacenamiento.

### Manipulación

- Precauciones para la manipulación segura** : El producto es considerado de bajo riesgo. Abra y manipule los envases con cuidado, tomando precauciones normales.
- Medidas operacionales y técnicas** : No existe información disponible.
- Otras precauciones** : No existe información disponible.
- Previsión del contacto** : No existe información disponible.

# ISOEUGENOL 50%

## Almacenamiento

### Condiciones para el almacenamiento seguro

: Mantener los contenedores herméticamente cerrados, en un lugar seco, fresco, protegidos de la luz. Lejos de fuentes de calor.

### Medidas técnicas

: Mantener envases cerrados.

### Sustancias y mezclas incompatibles

: No existe información disponible.

### Material de envase y/o embalaje

: Mantener en envase original.

## Sección 8: Controles de exposición/Protección Personal.

### Concentración máxima permisible

: No existe información disponible.

### Elementos de Protección Personal

#### Protección respiratoria

: Respirador de medio rostro.

#### Protección de manos

: Usar guantes de goma.

#### Protección de ojos

: Usar lentes de seguridad.

#### Protección de la piel y el cuerpo:

Cambiarse de ropa si ésta se contamina con el producto. Lavarse cuidadosamente después del manejo.

### Medidas de ingeniería

: No existe información disponible.

## Sección 9: Propiedades físicas y químicas.

### Estado físico

: Líquido viscoso.

### Forma en que se presenta

: Líquido.

### Color

: Amarillo traslúcido (pálido).

### Olor

: Floral.

### pH

: 6,5 (1% p/v).

### Punto de fusión/punto

### congelamiento

: No existe información disponible.

### Punto de ebullición, punto inicial

### de ebullición y rango de ebullición

: 266 °C (sustancia activa).

### Punto de inflamación

: > 100 °C. No inflamable.

### Límites de explosividad

: No explosivo.

### Presión de vapor

: No existe información disponible.

### Densidad relativa

: 1,0736.

### Densidad

: 1,0657 g/mL (20 °C).

### Solubilidad(es)

: Solubilidad en agua es 99% a 20 °C.

### Coefficiente de partición

### n.octanol/agua

: No existe información disponible.

### Temperatura de autoignición

: No existe información disponible.

### Temperatura de descomposición

: No existe información disponible.

### Umbral de olor

: No existe información disponible.

### Tasa de evaporación

: No existe información disponible.

### Inflamabilidad

: No existe información disponible.

### Viscosidad

: No existe información disponible.

## Sección 10: Estabilidad y reactividad.

### Estabilidad química

: El producto es estable bajo condiciones normales de temperatura y presión.

### Reacciones peligrosas

: No existe información disponible.

### Condiciones que se deben evitar

: Altas temperaturas y el contacto con los agentes oxidantes fuertes.

### Materiales incompatibles

: No existe información disponible.

### Productos de descomposición

### peligrosos

: Monóxido de carbono y dióxido de carbono.

# ISOEUGENOL 50%

## Sección 11: Información toxicológica.

<b>Toxicidad aguda (LD<sub>50</sub> y LC<sub>50</sub>)</b>	:	LD <sub>50</sub> oral, rata, 1560 mg/kg.
<b>Irritación/corrosión cutánea</b>	:	Información no disponible.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	:	Información no disponible.
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	:	Información no disponible.
<b>Mutagenicidad de células reproductoras/in vitro</b>	:	Información no disponible.
<b>Carcinogenicidad</b>	:	Información no disponible.
<b>Toxicidad reproductiva</b>	:	Información no disponible.
<b>Toxicidad específica en órganos particulares - Exposición única</b>	:	Información no disponible.
<b>Toxicidad específica en órganos particulares - Exposiciones repetidas</b>	:	Información no disponible.
<b>Peligro de inhalación</b>	:	Información no disponible.
<b>Toxicocinética</b>	:	Información no disponible.
<b>Metabolismo</b>	:	Información no disponible.
<b>Distribución</b>	:	Información no disponible.
<b>Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral, dérmica e inhalatoria)</b>	:	Información no disponible.
<b>Disrupción endocrina</b>	:	Información no disponible.
<b>Neurotoxicidad</b>	:	Información no disponible.
<b>Inmunotoxicidad</b>	:	Información no disponible.
<b>"Síntomas relacionados"</b>	:	Información no disponible.

## Sección 12: Información ecológica.

<b>Ecotoxicidad (EC, IC y LC)</b>	:	Ecotoxicidad acuática.
Resultados agudos: Toxicidad baja a media.		
Resultados crónicos: Toxicidad media a alta.		
<b>Persistencia y degradabilidad</b>	:	Vida ½ :5,15 d. Biodegradable.
<b>Potencial bioacumulativo</b>	:	No bioacumulable.
<b>Movilidad en suelo</b>	:	No existe información disponible.

## Sección 13: Información sobre la disposición final.

<b>Residuos</b>	:	Eliminar conforme a lo establecido en el D.S. 148 "Reglamento Sanitario Sobre Manejo de Residuos Peligrosos".
<b>Envase y embalaje contaminados</b>	:	Eliminar conforme a lo establecido en el D.S. 148 "Reglamento Sanitario Sobre Manejo de Residuos Peligrosos".
<b>Material contaminado</b>	:	Eliminar conforme a lo establecido en el D.S. 148 "Reglamento Sanitario Sobre Manejo de Residuos Peligrosos".

## Sección 14: Información sobre el transporte.

<b>Terrestre</b>	:	No regulado.
<b>Marítimo</b>	:	No regulado.
<b>Aéreo</b>	:	No regulado.



# ISOEUGENOL 50%

## Sección 15: Información reglamentaria.

- Regulaciones nacionales** : Este producto no está afecto a la descripción de materias peligrosas. Sin embargo, deben observarse las precauciones usuales de seguridad en la manipulación de productos químicos.
- Regulaciones internacionales** : No existe información disponible.

## Sección 16: Otras informaciones.

Registro SAG N° 1950