

## CLENVI MATA TODO

## I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

**Identificación del producto****Nombre comercial:** CLENVI MATA TODO**Nombre químico del i.a. (IUPAC):**3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropano carboxilato de 1-ciano-1-(3-fenoxibencil)metilo.  
O-2-dietilamino-6-metilpirimidin-4-il O,O-dimetil fosforotioato**Tipo de formulación:** Líquido (AL)**Clase de Uso:** Insecticida de uso Doméstico y Salud Pública.**Identificación del Comercializador****Nombre o Razón Social:** Clenvi S.A.C.**Dirección Fiscal:** Calle Arica N° 242. Miraflores - Lima - Perú.**Dirección Planta:** Pje. Camino de Acceso N°02 Urb. Parcelación Cajamarquilla. Lurigancho - Lima - Perú.**Teléfonos:** (01) 617-3300**TELÉFONOS DE EMERGENCIA****SAMU: 106****CLENVI S.A.C.: (01) 617-3300**

## II. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

**Componentes**

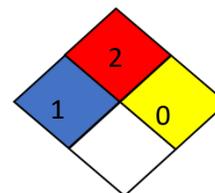
<i>Ingrediente activo</i>	<b>p/v</b>	<b>N° CAS</b>
Cipermetrina	0.25 %	52315-07-8
Pirimiphos methyl	0.15%	29232-93-7
Butóxido de piperonilo	0.02%	51-03-6
Aditivos	c.s.p 100 %	-----

**Información del ingrediente activo****Familia química:** Piretroide, Organofosforado

## III. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

**Categoría toxicológica:**

Clasificación OMS: Ligeramente peligroso - Cuidado. (Clase III Banda azul)

**Riesgo para la salud:**

Los efectos por sobreexposición son resultado de la inhalación o el contacto del producto con la piel u ojos. Los síntomas por sobreexposición incluyen decremento de la actividad, temblores, convulsiones, pérdida del control incoordinación e incremento de la sensibilidad al sonido. El contacto con este producto ocasionalmente puede producir sensaciones como: comezón, y ardor.

## IV. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Contacto con los ojos:** Si la córnea del ojo ha sido salpicada, lavar los ojos con abundante agua limpia durante un mínimo de 15 minutos. Si la irritación persiste consultar a un médico.



Contacto con la piel: Si hay contacto con la piel, lavarla con abundante agua y jabón. Si existiera o molestia consultar a un médico.

**Inhalación:** Llevar al paciente a un lugar fresco y ventilado. Como precaución acudir al médico.

**Ingestión:** No inducir al vómito. Llevar al paciente inmediatamente al médico y entregar el envase o esta Hoja de Seguridad.

#### V. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Inflamable: NO DEBE ALMACENARSE O APLICARSE CERCA DE LLAMA ABIERTA.

Medios de extinción: Para pequeños incendios, usar extintores de espuma, anhídrido carbónico, agua nebulizada o polvo seco.

Para grandes incendios, usar espuma o agua nebulizada; evitar utilizar lanzas de agua. Contener el agua que fluye, por ejemplo, con barreras provisionales de tierra

Equipo de protección: En un incendio debe usarse un equipo de respiración autónomo y vestimenta protectora adecuada.

#### VI. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE PÉRDIDAS ACCIDENTALES

##### Protección personal

Mantener a las personas alejadas y situarse a favor del viento. Evitar el contacto con piel, ojos y ropa

##### Métodos de limpieza / recuperación

Absorberlo con un material inerte y colocarlo en un envase adecuado que pueda ser cerrado.

Barrer, lavar y colectar el material recuperable y colocarlo en un recipiente desechable.

Lavar el área previniendo que no se escurra. Lavar toda la ropa contaminada antes de usarla.

#### VII. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- No comer, beber o fumar durante la aplicación el producto.
- Almacenar en un lugar seco, bien ventilado y en su envase original.
- Evitar el contacto con los ojos, piel o ropa.
- No almacenar, ni transportar junto con alimentos, bebidas, ni medicamentos.
- Mantener alejado de los niños.
- Temperatura de Almacenamiento: Utilizar en ambientes con temperatura por debajo de los 50°C.

#### VIII. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

##### Equipo de protección personal

De preferencia utilice guantes, durante el manipuleo y aplicación del producto.

##### Medidas generales de protección e higiene

Mantener separado de alimentos y piensos. Lavarse las manos después de haber aplicado el producto.

Antes de utilizar el producto informarse de las instrucciones particulares para tener en cuenta.

#### IX. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

##### Información general

<b>Estado físico:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Cristalino
<b>Olor:</b>	Característico
<b>Densidad:</b>	750 – 810 g/ml



**pH:** 5 – 7  
**Inflamabilidad:** Inflamable.  
**Corrosividad:** No corrosivo.  
**Explosividad:** No explosivo.

#### X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

##### Estabilidad

Estable a condiciones normales de temperatura y almacenamiento.

##### Condiciones a evitar:

Evitar la exposición al calor.

#### XI. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

##### Toxicidad oral aguda

Dosis DL<sub>50</sub>: >2000-5000 mg/kg

Especie: Rata albina (*Rattus norvegicus*) Cepa Holtzman

##### Toxicidad dermal aguda

Dosis DL<sub>50</sub>: >2000-5000 mg/kg

Especie: Rata albina (*Rattus norvegicus*) Cepa Holtzman

##### Toxicidad inhalatoria aguda

Dosis CL<sub>50</sub>: >5,0 mg/L aire (4h)

Especie: Rata albina (*Rattus norvegicus*) Cepa Holtzman

#### XII. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

##### Indicaciones generales / ecología

Se debe impedir que el producto entre en cursos de agua, depuradoras o al alcantarillado.

#### XIII. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Con los restos de la aplicación o sobrantes del producto no contaminar las fuentes de agua, lagos, ríos, estanques o arroyos.

Después de usar el contenido destruya el envase y déjelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

#### XIV. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**Clase de Riesgo:** 6.1

**Número ONU:** 2902

**Grupo de empaque:** III

#### XV. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

##### Símbolos de peligro

Xn Nocivo

N Peligroso para el medio ambiente

**Frases R**

R20/22: Nocivo por inhalación e ingestión

R51: Tóxico para organismos acuáticos

R53: Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R57: Tóxico para las abejas

R65: Nocivo, si se ingiere puede causar daño pulmonar.

**Frases S**

S2: Manténgase fuera del alcance de los niños

S13: Manténgase alejado de comida, bebida y alimento de animales

S23: No respire el producto rociado

S62: Si es ingerido, no induzca al vómito, busque ayuda médica inmediatamente y muéstrela el envase o la etiqueta.

**XVI. INFORMACIÓN ADICIONAL**

La información presente en este documento intenta aportar recomendaciones de carácter general respecto a la salud y la seguridad en base a nuestro conocimiento sobre la manipulación, el almacenamiento y el uso del producto. Los datos consignados en esta Hoja Técnica de Seguridad provienen de fuentes confiables y está a su vez desarrollada por personal capacitado. El uso de la información y de los productos está fuera del control del proveedor, por lo tanto, la Empresa no se responsabilizará por el mal uso de esta. Determinar las condiciones del manejo y uso seguro del producto es responsabilidad del usuario.