



**CONCENTRACIÓN:**

Peróxido de Hidrógeno al 50%

**MECANISMO DE ACCIÓN:** elimina gérmenes y patógenos por procesos de oxidación.

**GENERALIDADES:**

Se caracteriza por ser sumamente polar y oxidante con un olor penetrante y característico.

En presentación líquida es un poco más denso que el agua.

Es un desinfectante natural autorizado por la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (EPA) para uso en agricultura orgánica.

**BENEFICIOS:**

Aporta oxígeno a las raíces al entrar en contacto con el suelo.

Acelera el proceso de germinación: oxigena sustratos y raíces e impide la presencia y propagación de hongos y bacterias.

Eliminación de materia orgánica que taponan goteros en sistemas de riego.

Estimula el crecimiento de las plantas: aumenta el grosor de tallos

Incrementa mecanismos de defensa de las plantas  
Favorece la absorción de nutrientes.

Desinfectante de herramientas

Ayuda a la cicatrización de heridas provocadas a las plantas después de podas, cosechas, raleos, etc

Ayuda a descompactar el suelo y reducir pudriciones

**USOS Y DOSIS**

- Para descompactar suelo: 1.25 L / 100 L de agua en riego por goteo.
- Para desinfección de sustratos: 10 cc / L de agua
- Como fungicida:
  - Preventivo: 0.5 a 0.75 L / 200 L de agua
  - Curativo: 1 a 1.5 L / 200 L de agua (dependiendo del cultivo y el patógeno).

**RECOMENDACIONES:**

No se debe aplicar con sol intenso y tampoco mezclarse con otros ingredientes activos.

No debe aplicarse con fijadores potentes ni organosiliconados. Pueden hacerse pruebas con fijadores que solo rompan tensión superficial, pero que no sea penetrantes.

**REGISTRO AGROCALIDAD:** 0816 – F – AGR – G

**INCOMPATIBILIDAD**

Se recomienda no mezclar con ningún otro producto.

**AVISO AL COMPRADOR**

"El titular del registro garantiza que las características físicas químicas del producto contenido en este envase corresponde a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas".

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III**

**Ligeramente Peligroso**



**Fabricante:** Mercalimsa S.A.  
Dirección: Km 12 vía a Daule, Guayaquil  
Celular: 0958840487  
Web: [www.acmeecuador.com](http://www.acmeecuador.com)  
Mail: [gerencia@acmeecuador.com](mailto:gerencia@acmeecuador.com)