

# Propamor®

## 72.2 SL

**Nº de Registro:** PQUA Nº 2423 - SENASA

**Fecha de actualización:** 15 agosto 2023

**Versión:** 01

**Ingrediente Activo:** Propamocarb hydrochloride 722 g/L

**Grupo Químico:** Carbamatos

**Formulación:** Concentrado Soluble (SL): El ingrediente activo del fungicida PROPAMOR 72.2 SL está en una proporción de 722 gramos por Litro de Propamocarb hydrochloride de producto formulado.

### Propiedades físicas y químicas

Nombre Común: Propamocarb hydrochloride

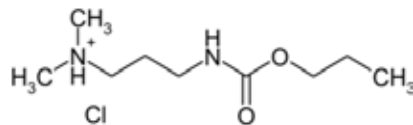
Fórmula Molecular:  $C_9H_{21}ClN_2O_2$

Peso Molecular: 224 g/mol

Solubilidad en agua: 1005000 mg/L a 20 °C (Alto)

Coefficiente de partición n-octanol/agua: Log Pow = - 1.3 (Bajo)

Fórmula Estructural:



### Modo de acción:

**PROPAMOR 72.2 SL** es un fungicida agrícola con acción sistémica, preventiva y curativa. Esta categorizado como LIGERAMENTE PELIGROSO.

### Mecanismo de acción:

**PROPAMOR 72.2 SL** es un fungicida sistémico eficaz contra enfermedades causadas por Oomicetos en diferentes cultivos. Interrumpe la formación de las células del Oomiceto interfiriendo la síntesis de fosfolípidos y ácidos grasos, afectando el crecimiento micelial, producción y germinación de las esporas. En pocas palabras interrumpe la permeabilidad de la célula afectando su crecimiento y desarrollo.

Según el FRAC (Fungicide Resistance Action Committee), forma parte del grupo 28 (Carbamato).

**Usos y Dosis recomendadas:**
**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO**

Cultivo	Enfermedad		Dosis		PC* (días)	LMR** (ppm)
	Nombre común	Nombre Científico	L/200 L agua	L/ha		
Cebolla	"Mildiu"	<i>Peronospora destructor</i>	0.5 - 0.6	-	14	0.2
Papa	"Rancha"	<i>Phyphthora infestans</i>	0.5 - 0.6	-	14	0.3

\* PC: Periodo de Carencia    \*\* LMR: Límite máximo de residuos

**Época y frecuencia de aplicación:**

Aplicar **PROPAMOR 72.2 SL** al observarse los primeros síntomas de la enfermedad. Aplicar **PROPAMOR 72.2 SL** como máximo 2 veces por campaña. Asimismo es recomendable utilizar la dosis recomendada que aparece en la etiqueta y seguir una estrategia basada en la adopción de programas de rotación con fungicidas de diferente modo de acción

**Incompatibilidad:**

Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa. Preparar una premezcla diluyendo el producto en un volumen reducido de agua, luego agregar el resto de agua hasta completar el volumen requerido. **PROPAMOR 72.2 SL** es compatible con la mayoría de los pesticidas de uso frecuente excepto con aquellos de reacción fuertemente alcalina, ácida u oxidante.

**pH óptimo:**

Para que el producto actúe eficientemente recomendamos que el pH del agua ligeramente ácido

**Nº de Registro: PQUA N° 2423 - SENASA**

**Categoría toxicológica: Ligeramente Peligroso**

**Titular del Registro: CAPEAGRO S.A.C.**



**Av. Benavides 2150 Oficina 803. Telf: 445-5346**  
**Miraflores – Lima**

**www.capeagro.com**