

# GALBEN 73

## 1. CARACTERISTICAS

**GALBEN 73** es un fungicida de actividad sistémica con acción preventiva y curativa para el control de hongos Oomicetos, tales como: *Phytophthora infestans*, *Bremia lactucae* y *Peronospora destructor*.

**GALBEN 73** tiene comportamiento endoterápico que le permite actuar en el interior de los tejidos vegetales además de ser eficaz contra los órganos de multiplicación del patógeno en el exterior de la planta.

Nombre común : Mancozeb 65% + Benalaxil 8%

Clase de Uso : Fungicida

Tipo de formulación : Polvo Mojable (WP)

**REGISTRO PQUA N°: 174 - SENASA**

Formulado por : **SERFI S.A**  
Carretera Central km 9.5, Ate-Vitarte  
Lima - Perú

Distribuido por : **NEO AGRUM SAC**  
Calle Galdeano y Mendoza N° 825 Urb. Industrial – Lima

Composición : Mancozeb 650 g/kg  
Benalaxil 80 g/kg  
Aditivos c.s.p.c. 1kg

## 2. PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

- Aspecto : Polvo azul
- Inflamabilidad : No inflamable
- Corrosividad : No corrosivo
- Explosividad : No explosivo

## 3. MECANISMO DE ACCIÓN

**GALBEN 73** es un fungicida sistémico con actividad preventiva y curativa.

**GALBEN 73** se caracteriza por tener actividad selectiva sobre el grupo de los *PERONOSPORALES*, tanto de los que tienen comportamiento saprofito (*Phytium*), parásitos semiobligados (*Phytophthora infestans*) y parásitos obligados (*Plasmopara vitícola*, *Peronospora tabacina*). Sobre los primeros, detiene el crecimiento micelial y sobre los segundos, actúa de diversas formas: inhibiendo el desarrollo del micelio en los tejidos de la planta huésped, impidiendo la liberación de zoosporas y evitando su germinación

**4. RECOMENDACIONES DE USO**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS Kg/200 Lt	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre Técnico			
CEBOLLA	Mildiu	<i>Peronospora destructor</i>	0.4 – 0.6	28	0.2
LECHUGA	Mildiu	<i>Peronospora destructor</i>	0.4	28	0.5
PAPA	Hielo o Ranca	<i>Phytophthora infestans</i>	1.0	28	0.02
PIMIENTO	Pudrición radicular	<i>Phytophthora capsici</i>	0.5	15	0.05
TOMATE	Hielo o Ranca	<i>Phytophthora infestans</i>	0.4 – 0.6	28	0.5

P.C.: Periodo de Carencia

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos

**5. MODO DE APLICACIÓN**

**GALBEN 73** es un fungicida de aplicación foliar; puede ser aplicado con cualquier equipo de aplicación convencional terrestre. En las aplicaciones terrestres manuales, puede utilizarse mochilas a palanca, motor, etc.

**6. COMPATIBILIDAD**

**GALBEN 73** es compatible con la mayoría de productos para la protección de cultivos de uso frecuente. Se debe evitar mezclar con más de un producto.

**7. FITOTOXICIDAD**

No se observan síntomas de fitotoxicidad en los cultivos recomendados siguiendo las indicaciones especificadas en la etiqueta.

**8. TOXICIDAD EN MAMIFEROS**

DL50 Oral Aguda : &gt; 1000 mg/Kg.

DL50 Dermal Aguda : &gt; 2000 mg/Kg.

CL50 Inhalatoria : &gt; 5 mg/Lt

Moderadamente irritante a los ojos

Levemente irritante a la piel

Sensibilizante cutáneo

**CATEGORIA TOXICOLÓGICA : III. Ligeramente Peligroso - Cuidado**
**9. PRIMEROS AUXILIOS**

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta.

- No dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente.
- En caso de emergencia llamar a:

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**  
**CICOTOX 0800-1-3040    NEO AGRUM: 617-6400**

- En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos con abundante agua limpia.
- En caso de contacto con la piel, proceder a lavar las partes contaminadas con abundante agua y jabón, recomendándose retirar la ropa contaminada y seguido bañar a la persona lavando inclusive la cabeza con champú. Asegurarse de eliminar los residuos del plaguicida de los pliegues de la piel y debajo de las uñas.

**Antídoto:** No tiene antídoto específico, el tratamiento es sintomático

## **10. INFORMACION RELATIVA A LA SEGURIDAD**

---

- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Es irritante de ojos y la piel.
- El producto es nocivo por ingestión
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación (guantes de goma, delantal, botas de goma, gafas, careta, gorro, máscaras contra el polvo, respirador u otros) y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

**Versión 03**  
**Última revisión: 15/04/10**