



FICHA TÉCNICA MANCOZEB 35% + FOSETYL ALUMINIUM 35% WP

ACTOR

Nombre de la empresa fabricante	SHARDA CROP CHEM Ltd. 2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), MUMBAI - 400056 Telf: + 91 22 6261 5615 País: INDIA
Nombre del ingrediente activo	Mancozeb + Fosetyl Aluminium
Concentración	Contiene 350 gramos de Mancozeb y 350 gramos de Fosetyl Aluminium por kilogramo de producto comercial
Formulación Química	Polvo Mojable (WP)
Cultivo	Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)
Plaga	Lancha negra (<i>Phytophthora infestans</i>)
Dosis	2,5 gramos por litros
Ámbito de aplicación	Se recomienda aplicar ACTOR como tratamiento preventivo o curativo, por tres ocasiones en el cultivo ya establecido, cuando se encuentre en crecimiento vegetativo a dos meses de la siembra.
Periodo de carencia	60 días
Periodo de reingreso	Esperar mínimo 24 horas después de la aplicación.
Método de aplicación	Su aplicación es foliar, al suelo; colocando agua hasta la mitad del tanque, luego agregue la cantidad recomendada del producto, mezcle lentamente y complete el volumen total con agua según lo establecido en la etiqueta.
Método de acción	ACTOR es un fungicida sistémico ascendente y descendente, el cual se transporta fácil y rápidamente por toda la planta incluyendo los brotes que se forman después de ser aplicado el producto.
Mecanismo de acción	ACTOR inhibe la germinación de las esporas al afectar el metabolismo de lípidos, la respiración y producción de ATP.
Estado Físico	Sólido
Olor	Inodoro



Aspecto			Beige
Densidad			No aplica
pH			7,5 – 9
Propiedades	Explosivas		No explosivo
	Comburentes		No oxidante
	Inflamabilidad		No inflamable
Solubilidad	Agua		76,9%
	Solvente		87,32%
Coeficiente de partición (n-octanol/agua)			-2,11
Persistencia de espuma (después 1 min.)			< 60 ml
Prueba de tamiz húmedo (75 µm)			0,2%
Suspensabilidad (30°C ± 2°C)			91%
Estabilidad de almacenamiento			El producto es estable bajo temperaturas elevadas. Mantener alejado de ácidos fuertes y productos oxidantes.
Carcinogenicidad			Posible carcinógeno
Compatibilidad			El producto es compatible con la mayoría de los plaguicidas del mercado, no se recomiendan mezclas con cobre o con fertilizantes foliares con alto contenido de nitrógeno. No debe utilizarse con aceite, ya que impide la penetración de la planta. Si se mezcla con otro uso específico del producto, pruebe la compatibilidad de la mezcla en pequeña escala.
Fitotoxicidad			No muestra fitotoxicidad si es utilizado de acuerdo a las dosis y recomendaciones establecidas en la etiqueta.
Efecto ambiental			Moderadamente tóxico para los organismos acuáticos y peces. No tóxico para abejas.
Toxicidad	TERRESTRE	Aguda vía oral – rata	DL ₅₀ : > 5.000 mg/kg
		Vía dermal – rata	DL ₅₀ : > 5.000 mg/kg
		Aguda por inhalación – rata	CL ₅₀ : > 0,76 mg/l (4 horas)
Irritación aguda	Piel		Ligeramente irritante
	Ocular		Ligeramente irritante



Sensibilización	Sin efecto sensibilizante a la piel.
Carcinogenicidad	Posiblemente carcinógeno.
Teratogenicidad	Posiblemente teratogénico.
Medidas relativas a primeros auxilios	En caso de inhalación, conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respira sin dificultad. En caso de contacto con la piel, retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón. En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. En caso de ingestión, no induzca el vómito.
 EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL: 1800 VENENO (836366) Atención las 24 horas del día. SHARDA DEL ECUADOR CÍA. LTDA.: (02) 3330555 (QUITO). CISPROQUIM: 1800-593-005	