



Inglaterra E3-54 y Av. Republica. Ed.  
Centrum. Piso 5. Ofc. 5-C. Telf: 02 333 0555  
e-mail: [ecu\\_reps@shardaintl.com](mailto:ecu_reps@shardaintl.com)  
[d.padilla@shardaintl.com](mailto:d.padilla@shardaintl.com)  
Quito-Ecuadorj



**Sharda Cropchem Ltd**  
2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi  
Road, Vile Parle (West), Mumbai - 400056  
Teléfono: +91 2262615615  
E-mail: [shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com)  
País: INDIA.

## FICHA TÉCNICA MANCOZEB 35% + FOSETYL ALUMINIUM 35% WP

### FOSEMAN

<b>Nombre de la empresa fabricante</b>	Sharda Cropchem Ltd. 2 <sup>nd</sup> Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West) Mumbai – 400056 País: India
<b>Nombre del ingrediente activo</b>	Mancozeb + Fosetyl Aluminium
<b>Concentración</b>	Contiene 350 gramos de Mancozeb y 350 gramos de Fosetyl Aluminium por kilogramo de producto comercial
<b>Formulación Química</b>	Polvo Mojable (WP)
<b>Cultivo</b>	Papa ( <i>Solanum tuberosum</i> )
<b>Plaga</b>	Lancha negra ( <i>Phytophthora infestans</i> )
<b>Dosis</b>	2,5 gramos por litros * Volumen de agua: 600 l/ha
<b>Ámbito de aplicación</b>	Su aplicación es Campo Abierto, es recomendable aplicarlo 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.
<b>Periodo de carencia</b>	60 días
<b>Periodo de reingreso</b>	Esperar mínimo 24 horas después de la aplicación.
<b>Método de aplicación</b>	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.
<b>Método de acción</b>	FOSEMAN 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.
<b>Mecanismo de acción</b>	FOSEMAN inhibe la germinación de las esporas al afectar el metabolismo de lípidos, la respiración y producción de ATP.
<b>Estado Físico</b>	Sólido



Sharda Ecuador

Inglaterra E3-54 y Av. Republica. Ed.  
Centrum. Piso 5. Ofc. 5-C. Telf: 02 333 0555  
e-mail: [ecu\\_reem@shardaintl.com](mailto:ecu_reem@shardaintl.com)  
[d.padilla@shardaintl.com](mailto:d.padilla@shardaintl.com)  
Quito-Ecuadorj



Sharda Cropchem Ltd

2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi  
Road, Vile Parle (West), Mumbai - 400056  
Teléfono: +91 2262615615  
E-mail: [shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com)  
Pais: INDIA.

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



Sharda Ecuador

Inglaterra E3-54 y Av. Republica. Ed.  
Centrum. Piso 5. Ofc. S-C. Telf: 02 333 0555  
e-mail: [ecu\\_ren@shardaintl.com](mailto:ecu_ren@shardaintl.com)  
[d.padilla@shardaintl.com](mailto:d.padilla@shardaintl.com)  
Quito-Ecuadorj



Sharda Cropchem Ltd

2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi  
Road, Vile Parle (West), Mumbai - 400056  
Teléfono: +91 2262615615  
E-mail: [shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com)  
Pais: INDIA.

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