



FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO FORMULADO
ALLUMER (Epoixiconazole 7.5%, EC)

Sr. No.											
1.	Nombre de la empresa fabricante.	M/s. Sharda Cropchem Ltd. 2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), Mumbai - 400056 India									
2.	Nombre del ingrediente activo.	Epoixiconazole									
3.	Concentración.	75 g/l - 7.5%									
4.	Formulación.	Concentrado Emulsionable - EC									
5.	Plagas y cultivos en los que se aplica el producto.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cultivos</th> <th>Plagas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BANANO (<i>Musa acuminata</i> AAA)</td> <td><u>Sigatoka Negra</u> (<i>Mycosphaella fijiensis</i> var. <i>difformis</i>)</td> </tr> <tr> <td>TOMATE RIÑÓN (<i>Lycopersicon esculentum</i>)</td> <td><u>Tizón Tardío</u> (<i>Phytophthora infestans</i>)</td> </tr> </tbody> </table>	Cultivos	Plagas	BANANO (<i>Musa acuminata</i> AAA)	<u>Sigatoka Negra</u> (<i>Mycosphaella fijiensis</i> var. <i>difformis</i>)	TOMATE RIÑÓN (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	<u>Tizón Tardío</u> (<i>Phytophthora infestans</i>)			
Cultivos	Plagas										
BANANO (<i>Musa acuminata</i> AAA)	<u>Sigatoka Negra</u> (<i>Mycosphaella fijiensis</i> var. <i>difformis</i>)										
TOMATE RIÑÓN (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	<u>Tizón Tardío</u> (<i>Phytophthora infestans</i>)										
6.	Dosis. (Para controlar las plagas en el cultivo que se establecerá en el protocolo).	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cultivos</th> <th>Plagas</th> <th>Dosis (l/ha)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BANANO (<i>Musa acuminata</i> AAA)</td> <td><u>Sigatoka Negra</u> (<i>Mycosphaella fijiensis</i> var. <i>difformis</i>)</td> <td>1.25</td> </tr> <tr> <td>TOMATE RIÑÓN (<i>Lycopersicon esculentum</i>)</td> <td><u>Tizón Tardío</u> (<i>Phytophthora infestans</i>)</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table>	Cultivos	Plagas	Dosis (l/ha)	BANANO (<i>Musa acuminata</i> AAA)	<u>Sigatoka Negra</u> (<i>Mycosphaella fijiensis</i> var. <i>difformis</i>)	1.25	TOMATE RIÑÓN (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	<u>Tizón Tardío</u> (<i>Phytophthora infestans</i>)	1.00
Cultivos	Plagas	Dosis (l/ha)									
BANANO (<i>Musa acuminata</i> AAA)	<u>Sigatoka Negra</u> (<i>Mycosphaella fijiensis</i> var. <i>difformis</i>)	1.25									
TOMATE RIÑÓN (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	<u>Tizón Tardío</u> (<i>Phytophthora infestans</i>)	1.00									
7.	Ámbito de aplicación. (Campo abierto, invernadero, etc.).	Aplicación en Campo Abierto e Invernadero (Tomate Riñón)									
8.	Periodo de Carencia (PHI). Es el periodo de tiempo tras la aplicación del plaguicida en el cultivo durante el cual está prohibida la cosecha de ese cultivo.	El periodo entre la última aplicación y la cosecha debe ser: 1 día para el cultivo de Banano. 21 días para el cultivo de Tomate Riñón.									
9.	Periodo de Reingreso (REI). Periodo de tiempo después de que el campo haya sido tratado con el plaguicida durante el cual tienen efecto restricciones en la entrada para proteger a personas de la exposición potencial a niveles peligrosos de residuos de plaguicidas.	Esperar un mínimo de 24 horas para reingresar al área tratada.									
10.	Método de aplicación.	Su aplicación depende del cultivo a colocar. <u>Banano:</u> Se aplica en tres ocasiones, cuando se tiene como máximo pizcas calificadas como grado dos con un intervalo de aplicación de 14 días. <u>Tomate Riñón:</u> Se aplica después de la primera floración, cuando se presente un nivel infección									

Sharda Cropchem Limited.



2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), Mumbai - 400056, INDIA; TEL: + 91 22 6261 5615
EMAIL: shardain@vsnl.com Website: <http://www.shardaintl.com>
(AN ISO 9002 COMPANY)



		grado 2 (menor al 5%), en dos ocasiones cada 7 días.
11.	Método de acción.	ALLUMER contiene las propiedades de un fungicida con acción sistémica, preventiva y curativa.
12.	Mecanismo de Acción.	Inhibe la formación del apresorio y el haustorio en los controles del crecimiento micelial y esporulación.
13.	Compatibilidad	Es compatible con la mayoría de plaguicidas, sin embargo se recomienda hacer una prueba a pequeña escala para garantizar su compatibilidad.
14.	Toxicidad	
a.	Toxicidad Oral Aguda (Rata)	LD ₅₀ (oral): > 2.000 – 5.000 mg/kg de peso corporal
b.	Toxicidad Dérmica Aguda (Rata)	LD ₅₀ (dérmica): > 4.000 mg/kg de peso corporal
c.	Toxicidad Aguda por Inhalación (Rata)	LC ₅₀ (inhalación): > 3,25 mg/l aire - 4 horas
d.	Irritación Dérmica Aguda:	Irritante (conejo)
e.	Irritación Ocular Aguda:	No irritante (conejo)
f.	Sensibilización de la Piel:	No Sensibilizador
g.	Carcinogenicidad:	No cancerígeno
h.	Mutagenicidad:	No mutagénico
i.	Teratogenicidad:	No teratogénico
15.	Propiedades físico-químicas del producto formulado:	
a.	Aspecto, estado físico, forma, color, olor:	Líquido beige con olor ligeramente aromático.
b.	Presión de Vapor	1,00 × 10 ⁻⁰² mPa a 25°C
c.	pH	5 - 7
d.	Densidad (g/ml)	1,02 – 1,08 a 20°C
e.	Punto de inflamación (°C)	420
f.	Estabilidad de la Emulsión	log P 3,3 a pH 7
g.	Persistencia de la espuma	Volumen = 1 ml en 1 min.
h.	Incompatibilidades químicas	Incompatible con plaguicidas fuertemente alcalinos.
i.	Inflamabilidad	Inflamable
j.	Mojabilidad	No aplicable
k.	Prueba del Tamiz Mojado	-
l.	Suspensibilidad (%)	Mínimo 90%
m.	Corrosión	No corrosivo para la mayoría de los envases