

## K-BROZIM DUO 25 SC

Fungicida de uso agrícola

### INFORMACIÓN GENERAL

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>NOMBRE COMERCIAL</b>        | K-BROZIM DUO 25 SC  |
| <b>INGREDIENTE ACTIVO</b>      | Epoxiconazol, Carbendazim   |
| <b>NOMBRE QUÍMICO</b>          | Epoxiconazol: (2RS,3SR)-1-[3-(2-chlorophenyl)-2,3-epoxy-2-(4-fluorophenyl)propyl]-1H-1,2,4-triazole<br>Carbendazim: methyl benzimidazol-2-ylcarbamate |
| <b>GRUPO QUÍMICO</b>           | Epoxiconazol: Triazol<br>Carbendazim: Benzimidazol  |
| <b>CONCENTRACIÓN</b>           | Epoxiconazol: 12,5%<br>Carbendazim: 12,5%   |
| <b>FORMULACIÓN</b>             | Suspensión concentrada (SC)   |
| <b>FABRICANTE Y FORMULADOR</b> | Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd.   |
| <b>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA</b>  | III   |

### MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

K-BROZIM DUO 25 SC es un fungicida sistémico de acción preventiva, curativa y protectora. Es una mezcla de dos ingredientes activos: Epoxiconazol inhibe la síntesis del ergosterol y bloquea la enzima 14-dimetilasa, provocando el deterioro de la actividad de la membrana celular de los hongos ascomicetos, basidiomicetos y deuteromicetos. Carbendazim es absorbido por las raíces y tejidos verdes, con traslocación acropetálica. Actúa inhibiendo el desarrollo de tubos germinativos y crecimiento de micelio.

### RECOMENDACIONES DE USO

**CULTIVOS:** Arroz (*Oryza sativa*), Café (*Coffea arabica*), Maní (*Arachis hypogaea*)

**ENFERMEDADES QUE CONTROLA:** **Arroz:** Tizón de la hoja o Quemado del arroz (*Pyricularia oryzae*), Rhizoctonia (*Rhizoctonia solani*), Escalado de la hoja (*Rhynchosporium* sp.), Mancha marrón (*Helminthosporium oryzae*), (*Cercospora oryzae*), Complejo de manchado del grano (*Fusarium* spp.), (*Pyricularia* spp.), (*Curvularia* spp.), Quemado del arroz (*Pyricularia oryzae*). **Café:** Roya (*Hemileia vastatrix*), Cercospora (*Cercospora coffeicola*), Ojo de gallo (*Mycena citricolor*), Phoma (*Phoma* sp). **Maní:** Roya (*Puccinia arachidis*), Cercospora (*Cercospora arachidicola*), Cercosporidium (*Cercosporidium personatum*).

#### DOSIS RECOMENDADA:

**Para Honduras, El Salvador y Panamá :** Arroz: 0.5-1.0 L/ha. Café y maní: 0.5 L/ha.

**Para Guatemala:** Arroz: 0.75-1.0 L/ha. Café: 0.5-0.55 L/ha.

**COMPATIBILIDAD:** No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina. Cuando se desconozca la compatibilidad con otro producto, realice una prueba de física de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:** El producto no es fitotóxico a las dosis y en los cultivos recomendados.

**PERÍODO DE CARENCIA:** Para arroz y maní 30 días, para café 40 días.

**REINGRESO AL ÁREA TRATADA:** 12 horas después de la aplicación. Si es necesario ingresar antes de este tiempo, utilice equipo de protección personal.

Fecha de modificación: 08-mayo-2018