

¡ALTO! LEA ESTE PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRÍCOLAS



# REBELD 76 WP

FUNGICIDA-DITIOCARBAMATO, UREA  
CYMOXANIL + MANCOZEB

## PRECAUCIÓN

### ANTÍDOTO: NO TIENE

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE INHALA,  
PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.

NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN.  
MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES,  
ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



#### USO AGRONÓMICO MODO DE ACCIÓN:

Este es un fungicida mezcla de ingrediente ditiocarbamato (mancozeb) con acción de contacto y efecto protector y un ingrediente urea (cymoxanil) con acción protectora curativa y erradicante, el cymoxanil es absorbido por el follaje y tiene actividad de contacto y sistémica local. En el hongo el mancozeb actúa como un inhibidor "multisitio" en procesos metabólicos de los hongos, principalmente peronosporales, que actúa en la germinación de esporas, crecimiento micelial y formación de conidióforos.



#### EQUIPO DE APLICACIÓN:

Este producto puede aplicarse con equipo de espalda, con equipo terrestre acoplado a un tractor con un volumen de aplicación de 400-600 litros litros/ha. Observe que el equipo de aplicación esté en condiciones adecuadas de uso. Calibre el equipo de aplicación. Para aplicarlo utilice boquillas de cono hueco. Este producto no ejerce ningún tipo de acción sobre el equipo de aplicación.



#### FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Para preparar el caldo de aplicación, en un recipiente aparte disuelva la cantidad requerida de producto en un poco de agua hasta obtener una pasta semisiluida, luego llene el tanque de la aspersora hasta la mitad con agua limpia poniendo el sistema de agitación o recirculación a trabajar, vierta luego la pasta semisiluida del producto y termine de llenar el tanque con agua limpia. El equipo y los utensilios utilizados en la mezcla y aplicación deben ser lavados con suficiente agua después de cada jornada de trabajo. Deseche las aguas de lavado en un hueco, lejos de fuentes de agua y viviendas. Debe de usar guantes y botas de hule durante el lavado del equipo de aplicación.

#### RECOMENDACIONES DE USO: Costa Rica

CULTIVO	ENFERMEDAD	Dosis , época e intervalo de aplicación
PAPA ( <i>Solanum tuberosum</i> )	Apagón o Tizón Tardío ( <i>Phytophthora infestans</i> )	Utilice 1,5-2 kg/ha. Aplicar al follaje, hacer 3-4 aplicaciones a los primeros síntomas. Realice aplicaciones con intervalos de 7-14 días.

#### INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

14 días.

#### INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

Debe esperar a que seque el rocío aplicado. En caso necesario de reingreso al área tratada durante el periodo use equipo de protección completo.

**FITOTOXICIDAD:** No es fitotóxico en los cultivos, a las dosis recomendadas.

**COMPATIBILIDAD:** Este producto es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común en la agricultura.

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

##### ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

**ESTE PRODUCTO PRODUCE GASES INFLAMABLES AL HUMEDECERSE.** No transporte este producto con alimentos, semillas, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga los herbicidas en contacto con otros agroquímicos. Almacene bajo llave en un lugar fresco, seco, y aireado, alejado del calor, de chispas y llamas abiertas, lejos del alcance de niños, personas discapacitadas y animales domésticos. Conserve el producto en su empaque original, etiquetado y cerrado herméticamente. No deje empaque sin cerrar.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN.  
MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO, BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.

#### SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Nauseas, vómito, cólicos, diarrea, pérdida de apetito, vértigo. En casos muy severos puede causar deshidratación y anemia. En contacto con la piel puede causar escocor, picazón y dermatitis. Si se inhala puede causar respiración irregular.

#### PRIMEROS AUXILIOS:

**INGESTIÓN:** Si la persona está consciente y no presenta convulsiones, provoque el vómito dando a beber 30 ml de jarabe de ipecacuana en adultos y de 10-15 ml en niños menores de 12 años, seguidos de dos vasos de agua. Si no tiene este emético de a beber agua suficiente y toque la base posterior de la lengua con los dedos o algún objeto no punzante cortante. Obtenga atención médica de inmediato.

**INHALACIÓN:** Retire a la persona afectada del área contaminada a un área de mayor ventilación y manténgala en reposo. En caso necesario administre respiración artificial.

**CONTACTO CON LOS OJOS:** Lave inmediatamente con agua durante 15 minutos. Obtenga atención médica.

**CONTACTO CON LA PIEL:** Quite las ropas contaminadas y lave la zona afectada con suficiente agua y jabón.

#### NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

**TRATAMIENTO MÉDICO:** No hay antídoto específico para este producto. El tratamiento médico es sintomático y de soporte. En caso de intoxicación no olvide notificar al Ministerio de Salud.

#### CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

**NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN**  
Centro Nacional de Intoxicaciones Ministerio de Salud

**PAÍS**  
Costa Rica

**No. TELÉFONO**  
(506) 2223-1026

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

##### TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS



NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.

##### TÓXICO PARA ABEJAS

**MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:** Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos, perfórelos. Si el país cuenta con un programa de recolección y disposición de envases, entregue este al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto. En caso de derrames, recoga lo derramado con un material adsorbente como el aserrín y recójalos en un recipiente hermético y entregarlo al distribuidor o eliminarlos en un relleno sanitario autorizado por el Ministerio de Salud

#### EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE

**AVISO DE GARANTÍA:** El fabricante y el registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. También garantiza la eficacia del producto, siempre y cuando se le dé el uso estipulado en el panfleto. Debido a que está fuera de nuestro alcance el control sobre el almacenamiento, manipuleo de este producto, nos es imposible asumir responsabilidades por posibles daños que puedan ocurrir debido a estos factores. Se garantiza asimismo la composición química del producto tal y como se indica en la etiqueta, siempre y cuando el envase se encuentre sellado.

#### FORMULADO POR:

**AGRIA S.A.**  
Assenovgradsko , shose, 4009 Plldiv. Bulgaria  
Tel: (359 32 ) 638369

#### IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

**IMPORTACIONES VIVA S.A.**  
SAN JOSÉ, COSTA RICA TEL 224011 FAX 2240-222

**PAÍS**  
COSTA RICA

**NÚMERO DE REGISTRO**  
8702404

**FECHA DE REGISTRO**  
17/Ago/2010