



DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	AVGUST COLOMBIA S.A.S. Av. Carrera 45 N° 108-27 Torre 2 Oficina 905, Bogotá D.C, Colombia Tel: (57) 310 451 3336
CLASE:	FUNGICIDA AGRÍCOLA
FORMULACIÓN:	Polvo Mojable (WP)
REGISTRO NACIONAL ICA N°:	1731
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	375 g.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO The category III hazard pictograms include: Exclamation mark (H314), Flame (H315), Skin Irritation (H317), Eye Irritation (H318), Skin Sensitization (H335), Eye Sensitization (H337), Respiratory Sensitization (H338), Skin Corrosion (H319), Eye Corrosion (H319), and Harmful to the Environment (H410).

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Mancozeb..... 640 g/kg Metalaxyl 80 g/kg Ingredientes aditivos..... c.s.p. 1 Kilo
GENERALIDADES:	VOSTOK® WP , es un fungicida sistémico y de contacto, resultante de la mezcla de Metalaxil y Mancozeb. Esta combinación proporciona protección y control de las enfermedades tanto a nivel interno de la planta como a nivel externo. El Metalaxil es rápidamente absorbido y transportado acropetalmente vía xilema por la planta y su acción recae sobre el crecimiento del hongo inhibiendo su desarrollo y esporulación. El Mancozeb crea una capa protectora en la superficie de la planta inhibiendo la germinación de esporas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
PAPA	GOTA O TIZÓN TARDÍO (<i>Phytophthora infestans</i>)	2.0 - 2.5 kg/ha	7	4
CEBOLLA	MILDEO VELLOSO (<i>Peronospora destructor</i>)	2.5 kg/ha	14	4



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
CEBOLLA LARGA				
CEBOLLIN	MILDEO VELLOSO (<i>Peronospora destructor</i>)	2.5 kg/ha	14	4
CEBOLLIN CHINO				
PUERRO				

*P.C.: Período de Carencia: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. **P.R.: Período de Reingreso: Intervalo que debe transcurrir entre el tratamiento o aplicación y el ingreso de personas y animales al área o cultivo tratado

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda la aplicación de **VOSTOK® WP** con base a los resultados del monitoreo, el umbral económico de acción y condiciones ambientales, aplicándose dentro de un programa de rotación con otros fungicidas de diferente mecanismo de acción, y complementando con demás prácticas de manejo integrado de cultivo y recomendaciones del Comité de Prevención de Resistencia a Fungicidas(FRAC). Aplicar **VOSTOK® WP** cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad. En caso de ser necesaria aplicaciones adicionales, realizarlas alternando con fungicida de diferente mecanismo de acción para evitar la resistencia. Emplear la dosis baja en condiciones de poca presión de la enfermedad y la dosis alta para condiciones severas..

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

VOSTOK® WP debe ser diluido en agua y aplicado garantizando un cubrimiento total de las estructuras de las plantas a tratar. Se puede aplicar el producto con los equipos terrestres convencionales (pulverizadoras manuales, autopropulsadas y/o acopladas a tractor) y también en equipos aéreos, los cuales deben estar en perfectas condiciones de uso (limpio y calibrado), que permitan que el producto tenga un óptimo desempeño. Seguir los métodos de calibración recomendados por el fabricante del equipo a ser utilizado y utilizar boquillas de cono hueco y presión constante. Para preparar la mezcla de aplicación, llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego agregar la dosis recomendada de **VOSTOK® WP** agitando continuamente y completar el volumen de agua. Continúe agitando hasta homogeneizar la mezcla. Realice el triple lavado del envase y agréguelo a la mezcla. La mezcla se debe aplicar inmediatamente.

Volúmenes de mezcla recomendados:

Aplicación terrestre: papa, cebolla 200-400 L/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

VOSTOK® WP no debe mezclarse con productos plaguicidas, surfactantes o fertilizantes foliares sin antes realizar una prueba de compatibilidad. **VOSTOK® WP** no es fitotóxico a las dosis y para el cultivo recomendadas en esta etiqueta.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

Cisproquim: (1) 288 6012 – 018000916012

