

Nombre Comercial: CHAMPION

Ingrediente activo: Hidróxido de Cobre
Concentración: 77 % de Hidróxido de Cobre. Equivalente a 500 grs de Cobre metálico por kilogramo.

Formulación: Polvo Mojable (WP).

Grupo químico: Inorgánicos (Cúpricos)

Descripción: **Champion** es un excelente fungicida protectante y bactericida de amplio espectro para el control de enfermedades causadas por hongos y bacterias en cultivos hortícolas, frutales, café y arroz

Modo de acción: **Champion** es un fungicida de contacto con acción bactericida. La acción es por contacto con el patógeno por lo tanto, el producto debe aplicarse como preventivo.

Mecanismo de acción: **Champion** es un fungicida del grupo de los cúpricos inorgánicos que produce una disrupción de pared y membrana celular de bacterias y esporas de los hongos.

Modo de empleo: Se recomienda hacer la aplicación en forma preventiva, use volúmenes de agua suficiente para lograr buena cobertura del follaje. Puede aplicarse con cualquier equipo de aplicación terrestre de tracción manual o mecánica.

Características: Alta concentración, que permite usar dosis bajas. Rápida liberación del ión Cobre, para un rápido control. La partícula más fina del mercado, por lo que ofrece una mejor cobertura en la aplicación. Forma una muy buena suspensión al ser vertido en el agua. No necesita añadirle adherente. Es importante mantener en agitación el tanque de aspersión.

USOS Y DOSIS

Cultivo	Enfermedad	Dosis (l/ha)
Tomate Pimentón Papa	Candelilla temprana (<i>Alternaria solani</i>) Candelilla tardía (<i>Phytophthora infestans</i>) Complejo bacteriano (<i>Ralstonia solanacearum</i> , <i>Xanthomonas sp</i> , <i>Erwinia carotovora</i>)	1,0 kg/ha o su equivalente volumétrico de 0,33 kg/ cada 200 litros de agua
Cebolla	Mancha púrpura (<i>Alternaria porri</i>) Mildiu lanoso (<i>Peronospora destructor</i>) Complejo bacteriano (<i>Pseudomonas sp</i> , <i>Xanthomonas sp</i> , <i>Erwinia carotovora</i>)	1,0 kg/ha o su equivalente volumétrico de 0,33 kg/ cada 200 litros de agua
Arroz	Bacteriosis	200 a 250 grs/ha
Café	Roya del cafeto (<i>Hemileia vastratix</i>)	2,0 a 3,0 kg/ha

Compatibilidad y Fitotoxicidad: **Champion** es compatible con la mayoría de los agroquímicos a excepción de los insecticidas a base de Carbaril, Clorpirifos y Diazinon. Debe tenerse precaución al mezclarlo con fungicidas de la familia de los ditiocarbamatos.

Presentación: Bolsas de 1 kilogramo.

Categoría Toxicológica: Ligeramente tóxico.

Registro N°: INSAI20210021011225919

