FICHA TÉCNICA

+CUPRITOZELL

FUNGICIDA



REGISTRO NACIONAL: **69-F 13/NA**

TITULAR: NIMELEC S.A.

Tipo de producto	Fungicida Agrícola
Formulación	Suspensión Concentrada (SC)
Ingrediente activo	Copper sulphate pentahydrate
Concentración	240 g/l
Categoría toxicológica	III Ligeramente Peligroso
Presentaciónes	1 litro, 500ml
Grupo químico	Compuesto inorgánico

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

CUPRITOZELL es un fungicida muy selectivo para el cultivo de arroz (*Oryza sativa*), sistémico con acción por contacto y curativa, absorbido por las hojas y raíz, se transporta sistémicamente vía floema y xilema, previniendo la germinación de esporas y tiene actividad multi-sitio. **CUPRITOZELL** desnaturaliza las proteínas del patógeno. El cobre forma complejos con algunos grupos químicos que descomponen las células de los patógenos. En los hongos se acumula en las células previniendo la germinación de las esporas.

MODO DE EMPLEO

Se recomienda su aplicación en forma terrestre. La aplicación se realiza con bomba tipo mochila con una capacidad de 20 litros y una descarga con presión de 2.8 bar provista de boquilla abanico plano. Colocar agua hasta la mitad del tanque, agregue la dosis recomendada de **CUPRITOZELL**, agite y complete el volumen de agua requerido.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS*	PC*
Arroz (*Oryza saliva*)	**QUEMAZÓN** (*Pyricularia* sp.)	250ml/ha	3 días

*Gasto de Agua: **200 l/ha** *PC: **Periodo de carencia**

FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Máximo 2 aplicaciones, realizar la primera aplicación cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad, y una segunda aplicación a los 7 días.

PERIODO DE REINGRESO

12 horas después de la aplicación. Si es necesario ingresar antes debe utilizar equipo de protección personal.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico a la dosis recomendada.

COMPATIBILIDAD

CUPRITOZELL es incompatible con fenvalerato, paralion, clorpirifos y dicloran. No mezclar con plaguicidas. surfactantes y/o fertilizantes sin pruebas previas que demuestren compatibilidad. Compatibilidad: CUPRITOZELL es incompatible con fenvalerato, paralion, clorpirifos y dicloran. No mezclar con plaguicidas. surfactantes y/o fertilizantes sin pruebas previas que demuestren compatibilidad.

Dr.Agro

Midtown 100- Piso 3 Torre B - Oficina 104-P3-02,
Kilometro 1.5 Via. Samborondón, frente al Parque Histórico.
Samborondón, Guayas. Ecuador.
Telf. 05-2953325-Movil 0995295054
admi@dragrosa.com