

FICHA TÉCNICA
I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO


Nombre del Principio Activo:	Cipermetrina
Nombre genérico:	
Nombre comercial del producto:	CIPERMETRINA 25 EC
Uso:	INSECTICIDA
Presentaciones:	250, 500 ml y 1 Litro.
Banda Toxicológica:	AMARILLA
Nombre del proveedor:	Dirección Duwest Guatemala, S.A. Teléfono 2420-5400 Fax 2420-5450

II. FÓRMULA O COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Componentes activos:	Concentración (especificar concentración g/L o %)
Ingrediente Activo	25 %
Inertes:	75 %
TOTAL	100 %

III. PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO

Apariencia:	Líquido
pH:	4.79

IV. PROPIEDADES BIOLÓGICAS

Modo de acción Forma de aplicación:	Insecticida de contacto y estomacal Cipermetrina 25 EC Puede aplicarse con equipos de aspersión terrestres y aéreos (únicamente en arroz y maíz) utilizando boquillas indicadas para insecticidas que produzcan gotas finas y una buena cobertura. El personal que manipule este producto deberá usar equipo de protección personal: Botas de hule, mascarilla, anteojos, guantes de hule, dosificador y equipo de aplicación. Calibre correctamente su equipo de aplicación inicialmente sólo con agua, verifique que el mismo se encuentre en buen estado de funcionamiento y sin fugas. Formas de preparación de la mezcla: Llenar el tanque de la aspersora con agua hasta la mitad, agregar la dosis correcta del producto, agitar moderadamente y complementar el volumen de agua. Esta mezcla forma una emulsión y se aplica como aspersión. Después de la aplicación lavar cuidadosamente el equipo de aplicación. Asegurarse de contar siempre con equipo auxiliar como cubetas, brochas, cepillos, dosificadores y otros que le sirvan de ayuda en la preparación y aplicación de CIPERMETRINA 25 EC.	
Plagas controladas:		
Cultivo	Plagas	Dosis
Soya <i>Glycine max</i>	Gusano peludo <i>Estigmene acrea</i> Gusano Soldado <i>Spodoptera exigua</i> Gusano medidor <i>Trichoplusia ni</i> Conchuela del frijol <i>Epilachna varivestis</i>	200-350 ml/ha 150-250 ml/mz
Hortalizas Lechuga <i>Lactuca sativa</i> Repollo	Gusano medidor <i>Trichoplusia ni</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Chinche <i>Lygus spp.</i> Gusano de la col <i>Pieris rapae</i>	200-350 ml/ha 150-250 ml/mz

<i>Brassica oleraea</i> <i>var. capitata</i>	Palomilla dorso de diamante <i>Plutella xylostella</i> Gusano medidor <i>Trichoplusia ni</i>	
Maiz <i>Zea mayz</i>	Gusano cogollero <i>Heliothis zea</i> Gusano soldado <i>Spodoptera frugiperda</i>	200-360 ml /ha 150-250 ml/mz
Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Salta hojas <i>Empoasca fabae</i> Palomilla de la papa <i>Pthorimaea operculella</i> Gusano cortador <i>Agrotis spp.</i>	200-350 ml/ha 150-250 ml/mz
Tomate <i>Lycopersicum esculentum</i>	Gusano alfiler <i>Keiferia lycopersicella</i> Minador <i>Liriomyza spp.</i> Gusano cornudo <i>Manduca sexta.</i> Gusano del fruto <i>Heliothis spp.</i>	200-350 ml/ha 150.250 ml/mz
Café <i>Coffea arabica</i>	Minador de la hoja <i>Leucoptera coffeella</i>	100-200 ml/ha 70-150 ml/mz
Arroz <i>Oryza sativa</i>	Salta hojas <i>Empoasca sp.</i> <i>Sogatodes oryzicola</i> Afidos <i>Myzus spp.</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i>	200-350 ml/ha 150-250 ml/mz