

# CIPERMETRINA 20%/COGOLLERO CIPERMETRINA 25%/CYPERSUL



**Insecticida**  
Emulsión Concentrada

**ACCIÓN FITOSANITARIA:** CIPERMETRINA 20% COGOLLERO - CIPERMETRINA 25% / CYPERSUL son insecticidas de amplio espectro, con acción estomacal y de contacto perteneciente al grupo de piretroides sintéticos, con excelente actividad contra insectos como Trips, Defoliadores, Minadores y Áfidos, en cultivos ornamentales.

**NOMBRE COMÚN:** Cipermetrina.

**FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN:**

Cipermetrina.....200g/l - 250 g/l

**MODO DE ACCIÓN:** CIPERMETRINA 20% COGOLLERO - CIPERMETRINA 25% / CYPERSUL son insecticidas neurotóxicos de contacto e ingestión con una acción fulminante.

**MECANISMO DE ACCIÓN:** Paraliza el sistema nervioso del insecto ya que actúa sobre el axón influenciando el paso de los átomos de sodio. No tiene una acción sistémica y por lo tanto requiere que las aplicaciones sean de buen cubrimiento.

**COMPATIBILIDAD:** Es compatible con insecticidas y fungicidas de uso común.

**TOXICIDAD:** Categoría Toxicológica II. (Franja amarilla). Moderadamente peligroso.

DL<sub>50</sub> Oral: 1 000 - 1 500 mg/kg

DL<sub>50</sub> Dermal: 12 000 mg/kg

**R.E.I.:** Esperar 12 horas para reingresar al área tratada. Si necesita reingresar antes de éste periodo de tiempo, esperar que se seque bien la aspersion y utilizar el equipo completo de protección personal.

**FRASES DE ADVERTENCIA:** El producto es altamente tóxico para los peces y abejas, por lo tanto, "no contaminar ríos, arroyos, estanques o lagos con productos químicos de desecho o envases vacíos". No almacenar en casa de habitación. Manténgase alejado de los niños, animales domésticos y alimentos", "Conservar el producto en su envase original etiquetado y cerrado herméticamente, lejos de las bebidas y los alimentos para las personas y animales". No emplear este envase para ningún otro fin. Antes de destruir el envase enjuagarlo con agua (cuarta parte del contenido) por lo menos tres veces y los residuos viértalos en el equipo de aplicación", "Destruir el envase vacío y disponerlo en un lugar destinado para este fin, por las autoridades locales". "En caso de derrame, recoger el producto, mezclarlo con tierra o aserrín y enterrarlo en la fosa". "No aplique el producto en dirección contraria al viento".

## DOSIFICACIÓN DE CIPERMETRINA 20% COGOLLERO - CIPERMETRINA 25% / CYPERSUL:

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS cm <sup>3</sup> /ha	
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	CIPERMETRINA 20%/COGOLLERO	CIPERMETRINA 25%/CYPERSUL
TOMATE <i>Lycopersicon sp</i>	Enrollador	<i>Scrobipalpula sp</i>	300-350	250-280
	Perforador	<i>Heliothis sp</i>	300-350	250-280
ARROZ <i>Oryza sativa</i>	Langosta	<i>Spodoptera sp</i>	180-250	150-200
	Mosca minadora	<i>Hidrellia sp</i>	250-300	150-200
	Novia del arroz	<i>Rupela sp</i>	180-250	150-200
SOYA <i>Glycine max</i>	Sanduchero	<i>Hedylepta indica</i>	250-300	150-250
	Falso medidor	<i>Anticarsia sp</i>	200-300	200-250
	Escarabajo del follaje	<i>Diabrotica sp</i>	250-300	200-250
ALGODÓN <i>Gossypium sp</i>	Minador	<i>Bucculatrix sp</i>	250-300	250-280
	Bellotero	<i>Heliothis sp</i>	300-350	200-250
	Gusano rosado	<i>Pectinophora sp</i>	300-350	200-250
CÍTRICOS <i>Citrus spp</i>	Gusanos	<i>Psylla sp</i>	2.5 a 3.0 cm <sup>3</sup> /10 litros de agua	
MANZANO <i>Malus sp</i>	Gusanos de la fruta	<i>Cydia sp</i>		
			2.0 a 2.4 cm <sup>3</sup> /10 litros de agua	
			2.4 cm <sup>3</sup> /10 litros de agua	

**PRECAUCIONES:** El producto puede irritar levemente los ojos y la piel.

**Durante:** La preparación y utilización del producto NO COMER, BEBER O FUMAR.

**Evitar:** La inhalación e ingestión de la sustancia nebulizada, así como el contacto del producto con la boca, los ojos y la piel.

**Usar:** Traje protector adecuado, gafas, mascarilla, guantes y botas. Si el manejo del producto concentrado es continuo, usar además máscara con filtro.

Antes de COMER, BEBER o FUMAR, sacarse la ropa contaminada y lavarse bien las partes expuestas de la piel con abundante agua.

**PRIMEROS AUXILIOS Y CONSEJOS PARA LOS MÉDICOS:** En caso de intoxicación accidental:

**Por inhalación:** Apartar al accidentado inmediatamente de la zona de peligro y suministrarle aire puro, manténgale en reposo.

**Por contacto con la piel:** Despojarse de la ropa contaminada, lavarse o bañarse con abundante agua y jabón.

**Por contacto con los ojos:** Lávese con abundante agua por lo menos durante 15 minutos.

**Por ingestión:** NO PROVOCAR VÓMITO.

**NOTA AL MÉDICO Y ANTÍDOTO:** No existe antídoto específico. Efectuar tratamiento sintomático. Si se presenta vómito, el médico debe vigilar por posible afección pulmonar, causada por aspiración del solvente.

CONSULTAR CON UN MEDICO Y MOSTRARLE LA ETIQUETA O COMUNICARSE CON EL CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA: EN GUAYAQUIL (COSTA) CITOX 04-2451022; EN QUITO (SIERRA) CIATOX 02-2905162.

Para mayor información llamar a ECUAQUÍMICA, telf.: (04) 2 682 050 Guayaquil, (02) 2 861 690 Quito.

### PRESENTACIONES:

Frasco x 100 cm<sup>3</sup>.

Frasco x 250 cm<sup>3</sup>.

Frasco x 500 cm<sup>3</sup>.

Envase x 1 litro.

### CIPERMETRINA 20% COGOLLERO

**REGISTRO MAGAP:** 006-I 61-SESA-U.

**Fabricado por:** SUNDAT (S) PTE. LTD.

### CIPERMETRINA 25% / CYPERSUL

**REGISTRO MAGAP:** 006-I 67-SESA-U.

**Fabricado por:** SULPHUR MILLS.

**Distribuido por:** ECUAQUÍMICA.