

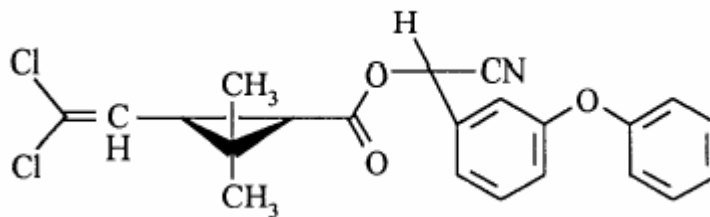
A solução inteligente para o controle de insetos doméstico voadores e rasteiros

Cyper Server é eficaz a o controle de insetos domésticos voadores e rasteiros. Cyper Server é um inseticida pieretróide que apresenta excelente performance no controle da maioria dos insetos que atacam áreas residenciais, industriais, comerciais, hospitalares etc... . Indicado para uso nos programas de saúde pública, como também pelas entidades especializadas no controle de pragas (Profissionais).

Principais características de Cyper Server 200 CE , que o diferenciam dos demais inseticidas:

O ingrediente Ativo de Cyper Server é a Cypermetrina (High Cis), a qual é uma mistura de 8 (oito) isômeros , 4 denominados Cis-Cypermetrina e 4 denominados Trans- Cypermetrina, a maioria das Cypermetrinas do mercado têm em sua composição cerca de 50% de cada um dos grupos Cis e Trans. A Cypermetrina utilizada na formulação do Cyper Server é selecionada dentro das melhores Cypermetrinas de forma a ter um teor mais elevado do isômero Cis, que é mais ativo que os isômeros Trans, por isso a performance de Cyper Server é superior aos produtos convencionais, por apresentar:

- Largo espectro de ação, atuando sobre insetos domésticos voadores e rasteiros
- Elevado poder de Choque (“Knock-Down”)
- Longo período residual
- Baixa dose, reduzindo o custo de aplicação
- Baixa Toxicidade para o homem e animais domésticos
- Eficácia contra insetos resistentes a outros grupos químicos
- Repelência e poder desalojante
- Age por contato e ingestão



Características Físico Químicas – Cyper Server 200 CE : (Registro no MS no. : 3.2699.0005.001-09)

- Ingrediente Ativo : Cypermetrina (High Cis) 20%
- Classe : Inseticida Piretróide Sintético
- Formulação : Concentrado Emulsionável, não corrosivo
- Apresentação em Frasco dosador de 1 litro

Dados Toxicológicos

- DL50 oral (ratos) > 4.400 mg/Kg
- DL50 dermal (coelhos) > 4.800 mg / Kg
- Irritabilidade dérmica (Coelhos) : Não irritante dérmico
- Irritabilidade ocular (coelhos) : Não irritante lesivo ao globo ocular
- Sensibilização dérmica (porquinhos da índia): Não sensibilizante

Diferenciais :

- Baixa irritabilidade
- Baixa toxicidade para animais domésticos e para o homem
- Alto efeito de choque (Knock Down)
- Cyper Server é um inseticida piretróide para uso em programas de saúde pública, eliminando insetos que transmitem Dengue e Malária.

Recomendações de Uso :

Aplicação residual : Preparar a calda inseticida diluindo a dose recomendada de CYPER SERVER 200 CE, em água, mantendo a agitação para homogeneizar o líquido. Pulverizá-lo diretamente nas superfícies de contato. Dose 0,1 a 0,2% de ingrediente ativo, dependendo do nível de infestação, ou seja diluir 50 a 100 ml de CYPER SERVER 200 CE em 10 litros de água, suficientes para pulverizar 200 m² de superfície.

Termonebulização (FOG) : Diluir 25 ml de CYPER SERVER 200 CE por litro de diluente da máquina (óleo mineral, diesel ou querosene). Seguir as recomendações do fabricante do equipamento quanto à regulagem da máquina para se obter uma boa formação de fog. 1 Litro de Calda é suficiente para 5.000 m².

UBV Espacial a frio : Preparar uma calda diluindo-se 40 ml de CYPER SERVER 200 CE por litro de óleo mineral, óleo de soja ou água, utilizando 0,5 litro desta calda por hectare.

A técnica UBV tem sido cada vez mais utilizada para o controle de vetores e pragas de grande importância em Saúde Pública por diversas razões. Este tipo de aplicação resulta em substancial economia nos programas de controle de vetores devido à velocidade de operação, redução de mão de obra e custos de aplicação.

As aplicações espaciais devem ser controladas para fornecer um espectro de tamanho de gotas ótimo (15 a 20 micras), a fim de se obter mortalidade máxima dos insetos, ou seja, máxima atividade biológica do produto e, ao mesmo tempo, melhor dispersão do inseticida na área alvo.

Aplicações em UBV devem ser feitas no início da noite ou logo cedo pela manhã, coincidindo com o pico de atividade do mosquito e condições de tempo estável. A velocidade do vento ideal está na faixa de 2 a 4 Km/h, não devendo exceder 9 km/h.

Recomendações Especiais :

- **DENGUE :** é recomendada a aplicação UBV e/ou termonebulização FOG.
- **Malária :** Pulverização convencional
- **Baratas e outros insetos rasteiros :** Pulverização convencional

PRECAUÇÕES :

- **“CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS”**
- Durante a manipulação e aplicação do produto, use macacão com mangas compridas, toca, luvas impermeáveis, óculos protetores e máscara com filtro para vapores orgânicos;
- Cuidado! Evite inalação, o contato com as mãos e pele, proteja os olhos, durante a aplicação;
- Não aplicar em ambientes com pessoas asmáticas ou com problemas respiratórios;
- Não aplique sobre alimentos e utensílios de cozinha, plantas e aquários;
- Não fumar ou comer durante a aplicação;
- Em caso de intoxicação, procurar o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto;
- Não reutilizar as embalagens vazias;
- Manter o produto na embalagem original
- Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água corrente em abundância;
- Em caso de contato direto com este produto, lave a parte atingida com água fria corrente e sabão;
- Se inalado em excesso, remover a pessoa para local ventilado;
- Não jogue no fogo ou incinerador. Perigoso se aplicado próximo a chamas ou superfícies aquecidas;
- Pode ser fatal se ingerido. Em caso de ingestão não provoque vômito;
- Durante a aplicação não devem permanecer no local pessoas ou animais;
- Não contamine rios, lagos, fontes e demais coleções de água, lavando a embalagem ou aparelhagem aplicadora, bem como, lançando-lhes seus restos.
- **CUIDADO PERIGOSO SE INGERIDO, INALADO OU ABSORVIDO PELA PELE**
- Armazenar o produto sempre na embalagem original e bem fechado, em locais ventilados e protegido do calor excessivo.

DESATIVAÇÃO E DESCARTE :

- O método de desativação do produto é a incineração que deve ser realizada em incinerador aprovado para agrotóxicos, à temperatura de 1200 °C., ou hidrólise alcalina com Hidróxido de Sódio até alcançar pH 14. No caso de embalagens do tipo caixas de papelão, podem ser descartadas como lixo comum, uma vez que não existe contato do produto com a embalagem. Embalagens do tipo: Frasco plástico, deverá sofrer 3 lavagens com água, e a calda resultante acrescentada à preparação para ser pulverizada (Tríplice lavagem). Não reutilizar as embalagens vazias. Observe a legislação Estadual e Municipal específica. Fica proibido o enterro de embalagens em áreas inadequadas, consulte o órgão estadual de meio ambiente.

INDICAÇÕES PARA USO MÉDICO

Grupo Químico: Piretrina e piretróides
Nome Comum: Cipemetrina
Ação Tóxica: distúrbios sensoriais, cutâneos, hipersensibilidade, neurite periférica.

Antídoto/Tratamento: Anti-histaminico e tratamento sintomático
Telefone de Emergência: **Brasil** (x55 14) 3417-6076
Telefone do Centro de Informações Toxicológicas (CEATOX): 0800 14 8110 (24 Horas)

Serviço de atendimento ao consumidor: Tel 0xx 14 34176076