PROMIP
MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS

COMPOSIÇÃO

Stratiomip é composto pelo agente biológico *Stratiolaelaps scimitus*, que é um ácaro predador de solo para o controle de fungus gnats. **Stratiomip** é comercializado em frascos.

Embalagem	Quantidade (adultos)	Substrato inerte
Frasco	10.000	Vermiculita

AÇÃO

Stratiomip é um ácaro de solo generalista se alimentando vorazmente de diferentes organismos que ocorrem nesse ambiente, incluindo pupas de tripes, nematoides e ácaros que atacam bulbos.

Stratiomip é indicado para o controle de larvas de fungus gnats, praga importante na produção de cogumelos, tabaco, mudas de frutíferas, florestais e culturas produzidas em vasos. Todos os seus estágios de desenvolvimento desse predador se alimentam vorazmente de larvas de fungus gnats. Cada ácaro adulto de **Stratiomip** pode se alimentar de até 7 larvas de fungus gnats diariamente, evitando assim o desenvolvimento da praga até o estágio adulto, interrompendo o desenvolvimento e a reprodução do fungus gnats nas áreas de produção.

Stratiomip destaca-se por ser o único ácaro predador para o controle biológico de fungus gnats registrado junto ao Ministério da Agricultura no Brasil.

IDENTIFICAÇÃO

Os agentes biológicos presentes no produto **Stratiomip** são robustos e apresentam coloração que varia de amarelo escuro a marrom. São bastante ativos, movimentando-se rapidamente. Podem ser observados com o auxílio de uma lupa de mão nos locais onde foram aplicados.

ARMAZENAMENTO

Temperatura mínima	Temperatura máxima	Utilização após recebimento
8°C	10°C	1 a 2 dias

VANTAGENS

Além de ser extremamente eficiente para o controle de larvas de fungus gnats, **Stratiomip** é um agente biológico, e portanto, não deixa resíduos nos alimentos, não causa danos ao meio ambiente e ao aplicador e ainda contribui para a redução da aplicação de defensivos químicos. **Stratiomip** tem seu uso aprovado para a agricultura orgânica.

Após a aplicação os predadores **Stratiomip** permanecem próximo as raízes, protegendo-as contra o ataque de pragas que se alimentam ou causam danos diretos no sistema radicular das plantas, contribuindo também indiretamente com a redução da proliferação de doenças que atacam o sistema radicular.

MODO DE USO

A aplicação de **Stratiomip** deve ser realizada preferencialmente de forma preventiva. Quando aplicado de forma curativa o produto deve ser introduzido imediatamente após a ocorrência da presença dos primeiros adultos de fungus gnats no cultivo. Para o levantamento e acompanhamento da ocorrência das moscas desta praga recomenda-se o uso de **Armadilhas Adesivas Amarelas Promip**, disponível em nossos distribuidores ou na loja virtual da empresa.

Consultores Técnicos da **Promip** indicarão ao agricultor a dose indicada de **Stratiomip** para liberações preventivas ou curativas.

No momento da utilização, os frascos de **Stratiomip** devem ser cuidadosamente agitados para homogeneização do conteúdo, abertos delicadamente e seu conteúdo polvilhado diretamente sobre o substrato. Logo após a liberação, os ácaros predadores irão para o substrato em busca de suas presas iniciando imediatamente o controle.

CULTURAS RECOMENDADAS

- Citrus
- Eucalipto
- Tabaco
- Hortaliças
- Flores
- Cogumelos
- Viveiros de MPB
- Cana-de-açúcar
- Viveiros de mudas

⚠ ATENÇÃO

Em áreas de cultivo convencional, onde o uso de químicos é realizado comumente, consulte os a lista de produtos compatíveis com **Stratiomip**. A listagem dos produtos que podem ser utilizados conjuntamente com **Stratiomip** pode ser obtida na loja do seu smartphone Android ou na homepage do produto.