



Producto evaluado
por agrocolor para su
uso en agricultura
ecológica



TROFIC[®] Líquido Evolution

Fertilizante especial de origem vegetal

Uma tecnologia inovadora com interesse ecológico

Estando registrado como **fertilizante especial**, a actividade deste producto ajusta-se muito melhor ao que actualmente é denominado de "**Meios de Defesa Fitosanitaria**", actuando como um regulador global da saude da planta, frente a doenças.

A formulação de TROFIC Líquido oferece duas vias simultaneas de actividade. Este producto contém extractos vegetais (derivados de aliáceas), nomeadamente compostos organosulfurados, que cumprem uma função fungistática-bactericida e permitem prevenir nos cultivos doenças criptogâmicas o bacterianas, tanto foliares como radiculares.

Esta formulação inclui um componente hidrolizado de proteínas vegetais, que, além de cumprir uma função nutritiva no cultivo, actuam como inductores de defesa na planta, activando a formação de metabolitos secundarios.

TROFIC Líquido deve ser aplicado por pulverização foliar.

Modo de acção

TROFIC[®] Líquido permite eliminar ou minimizar as conotações negativas dos productos fitosanitarios convencionais : toxicológicas, ecotoxicológicas, residuos, resistencias, fitotoxicidade, etc.

TROFIC[®] Líquido não tem acção fungicida directa, actua como fungistático, bacterioestatico ou inductor de defensas, activando a formação de fitoalexinas na planta.

TROFIC[®] Líquido evita ou atrasa a necessidade de utilizar fungicidas convencionais e pode ser uma ferramenta de grande utilidade nas estrategias de prevenção de resistencias aos fungicidas. TROFIC[®] Líquido actua como repelente de Tuta absoluta e outros lepidópteros. Uma aplicação preventiva evitará a presença de adultos, reduzindo assim possiveis postas de ovos. Se os niveis da praga são elevados, no prazo de uma semana vemos resultados significativos nas parcelas tratadas.

Momento de iniciar as aplicações

TROFIC[®] Líquido não é um producto biocida. Os tratamentos devem ser iniciados antes do ataque, ou com a presença mínima da doença ou praga. Se a Praga ou doença já está instalada, recomenda-se um tratamento com mistura contra larvas para evitar o desenvolvimento das mesmas, para eliminar ou reduzir o ataque. As aplicações de TROFIC Líquido, evitam a presença, ou reduzem posteriormente a população da praga, como tambem mantem a planta limpa de doenças.

Âmbito de uso:

É recomendado para todo tipo de cultivos:

Aplicação foliar:	200- 500 ml de producto por cada 100 l. de agua.
Aplicação fertirrigação:	Consultar serviço Técnico

Recomendações:

As misturas realizadas com Proteccover Horto, proporcionam uma grande efectividade frente a pragas instaladas de trips e mosca branca. Com este tratamento tambem prevenimos contra a entrada de outros insectos, como cochonilha, lagarta mineira e lepidopteros.

Diminui o stress fisiológico originado pela pressão das pragas e pelos productos quimicos, proporcionando um efeito fitotónico que promove o crescimento, desenvolvimento e a floração.

No caso de haver altos indices de infestação, é compativel com productos quimicos convencionais, aumentando a sua efectividade.

Ensaio sobre Frankliniella – Trips – (*Frankliniella occidentalis*), em pimento e pepino.

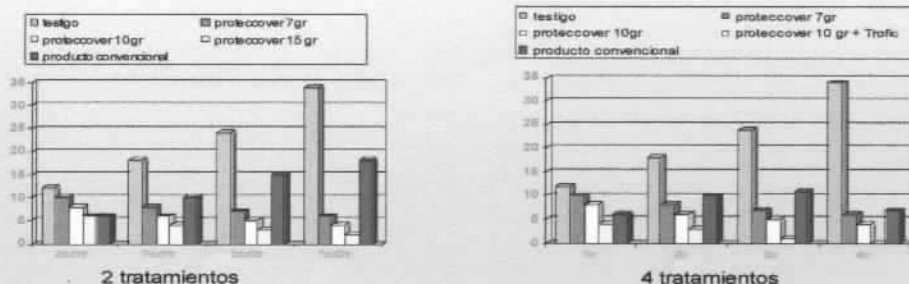
PROTECCOVER Horto + TROFIC LIQUIDO EVOLUTION
Eficacia sobre *Frankliniella occidentalis* . (Thrips) - Invernadero
Ensayo realizado tras mejorar la formulación - 2010



TROFIC LIQUIDO EVOLUTION

El pasado año se añadió una nueva molécula procedente de Aliáceas la cual actúa de escudo frente a Tuta absoluta.

Al probar la mezcla de ambos compuestos PROTECCOVER + TROFIC se vio una gran eficacia frente Tuta absoluta pero también se vio que los problemas de Thrips desaparecieron antes que con la aplicación en otras fincas de solo PROTECCOVER



Recomendações específicas de uso

Limpar minuciosamente o equipamento de aplicação antes de proceder com o tratamento

A dose de producto necesaria está directamente relacionada com a quantidade de calda necesaria para uma aplicação uniforme sobre o cultivo. O equipamento de aplicação deve estar devidamente calibrado. Também é necessaria uma diluição uniforme na preparação da calda. Na aplicação foliar, ao verter o producto no tanque, manter o agitador a trabalhar, até iniciar a aplicação. Uma vez preparado a calda deve proceder-se imediatamente à aplicação. A calda de cada tratamento deve ser preparada apenas no momento da sua aplicação

Os melhores resultados são obtidos com o uso contínuo do producto. Os intervalos entre aplicações devem ser programados em função da rapidez de crescimento do cultivo.

Não é aconselhado adicionar molhantes na preparação da calda de pulverização.

Não misturar cobre na calda, sem consultar previamente com BioDURCAL S.L

A hora de aplicação deve ser ao fim da tarde.

Informação toxicológica

Pelas características desta formulação, a informação toxicológica específica não procede.

Informação geral sobre estabilidade do producto

O producto é estavel à temperatura ambiente. Deve ser conservado em recipientes inertes (HDPE), fechados, em lugar fresco e afastado de fontes de calor

Prazo de validade

1 ano desde a data de fabrico, armazenado a temperatura inferior a 35°C.

Apresentação e embalagem

Caixas de 20 embalagens de 1 litro, caixas de 5 embalagens de 5 litros.

Asistencia Técnica

Para qualquer consulta comercial ou tecnica consulte a DOMCA. S.A.U

Tel: 917753732

Email: información@domca.com

Web : www.domca.com