



Ficha Técnica

POLYSECT[®] ULTRA PRONTO

“Pump & Spray”

LINHA JARDINS E HORTAS FAMILIARES.
ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO NÃO PROFISSIONAL.
PARA EVITAR RISCOS PARA OS SERES HUMANOS E PARA O AMBIENTE,
RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO.
MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS.

Insecticida sistémico pronto a utilizar, que actua por contacto e ingestão, contra ácaros, afídeos, cochonilhas, moscas brancas e tripes em plantas de interior, roseiras, culturas florais diversas, árvores e arbustos ornamentais em jardins familiares.

Líquido pronto a usar com 0,05 g/l ou 0,005% (p/p) de acetamiprida
Autorização de Venda n.º 0193 concedida pela DGADR.

PROTECCÃO

Sem preparação nem dosagem, o produto pronto a utilizar Polysect[®] Ultra Pronto elimina rapidamente os piolhos, lagartas, moscas brancas, ácaros e outras pragas das roseiras, flores e plantas de interior, árvores e arbustos ornamentais.
Não mancha nem as flores nem as folhas das plantas a proteger.

MODO DE ACÇÃO

A acetamiprida pertence ao grupo químico dos neonicotinóides e actua no sistema nervoso dos insectos, sendo antagonista do receptor nicotínico da acetilcolina.

Acção sistémica: Polysect[®] Ultra Pronto circula através da seiva das plantas tratadas e permanece activo durante 3 a 4 semanas, prevenindo, assim, as reinfestações.

ÉPOCA DE APLICAÇÃO

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Tratar com o tempo ameno e calmo, em dias sem chuva.
Tratar ao aparecimento das pragas ou dos primeiros estragos.

DOSE DE APLICAÇÃO

Dose de aplicação recomendada: 1 litro por 10 m².

Cultura	Inimigo
Plantas de interior Rosas (<i>Rosa</i> spp.), Cravos (<i>Tagetes</i> spp.) Fúcsias (<i>Fuchsia</i> spp.), Pelargónios (<i>Pelargonium</i> spp.), Árvore-da-borracha (<i>Ficus benjamina</i>)	Ácaros (<i>Tetranychus</i> sp.) Afídeos (<i>Aphis</i> sp., <i>Myzus persicae</i>) Cochonilhas (<i>Coccus</i> sp., <i>Pseudococcus</i> sp.) Moscas brancas (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) Tripes (<i>Thrips</i> sp.)
Roseiras (<i>Rosa</i> spp.)	Ácaros (<i>Tetranychus</i> sp.) Afídeos (<i>Macrosiphum rosae</i>) Cochonilhas (<i>Coccus</i> sp., <i>Pseudococcus</i> sp.) Moscas brancas (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) Tripes (<i>Thrips</i> sp.)
Culturas florais diversas Begónias (<i>Begonia</i> sp.), Crisântemos (<i>Chrysanthemum</i> spp.), Dálias (<i>Dhalia</i> sp.) Petúnias (<i>Petunia</i> spp.), Sálvias (<i>Salvia</i> sp.), Cravos (<i>Tagetes</i> spp.).	Ácaros (<i>Tetranychus</i> sp.) Afídeos (<i>Aphis</i> sp., <i>Myzus persicae</i>) Cochonilhas (<i>Coccus</i> sp., <i>Pseudococcus</i> sp.) Moscas brancas (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) Tripes (<i>Thrips</i> sp.)
Árvores e arbustos ornamentais Bétulas (<i>Betula</i> sp.), Faias (<i>Fagus</i> sp.), Choupos (<i>Populus</i> sp.), Azáleas (<i>Azalea</i> sp.), Urzes (<i>Erica</i> spp.), Hibiscos (<i>Hibiscus</i> sp.), Loendros (<i>Nerium oleander</i>)	Ácaros (<i>Tetranychus</i> sp.) Afídeos (<i>Aphis</i> sp., <i>Myzus persicae</i>) Cochonilhas (<i>Coccus</i> sp., <i>Pseudococcus</i> sp.) Moscas brancas (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) Tripes (<i>Thrips</i> sp.)

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Não tratar poinsétias e filipêndulas.

Não tocar nas plantas tratadas antes de secagem completa.

Efectuar um ensaio preliminar numa parte da planta a tratar antes de generalizar a aplicação, para avaliar possíveis efeitos fitotóxicos.

Para evitar o desenvolvimento de resistências, não aplicar este produto ou qualquer outro que contenha neonicotinóides mais de duas vezes por cultura e por ano.

MODO DE APLICAÇÃO

Agitar a embalagem antes da utilização.

Pulverizar a planta a tratar a uma distância de 30 a 40 centímetros.

Em caso de forte infestação, realizar novo tratamento após 10 a 14 dias.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

Não armazenar o produto a temperaturas negativas.

Guardar fechado à chave.

Antes da aplicação do produto em plantas de interior, tapar alimentos e utensílios de cozinha, retirar do compartimento ou tapar aquários e gaiolas e manter afastados os animais domésticos.

Não respirar a nuvem de pulverização.

Evitar o contacto com a pele.

Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Não deitar os resíduos no esgoto.

Tratamento de Emergência – Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.

A embalagem vazia não deverá ser lavada, sendo completamente esgotada do seu conteúdo, inutilizada e colocada em locais adequados à sua recolha.

Telefone do CIAV (Centro de Informação Antivenenos) : 808 250 143

SCOTTS FRANCE SAS

21 chemin de la Sauvegarde

BP 92 – 69136 Ecully Cedex

FRANÇA

Tel.: 04.72.86.67.00

Distribuído por:

Liscampo, Lda

Travessa do Carvalho, 31-35

1200-097 LISBOA

Tel.: 213 471 271



Fichas de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento CE 1907/2006

Data de impressão: 25-Jan-2011

Numero de revisão: 2

Data de revisão: 08-Dez-2010

1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE/EMPRESA

Identificação da substância / Preparação

Código do produto: 26539PT
 Nome do produto: POLYSECT ULTRA PRONTO
 Código do produto: 3212
 GIFAP Code: SL outros liquidos para applicacao directa

Utilização da substância / Preparação

Utilizações recomendadas: Insecticida

Identificação da sociedade/empresa
 • Scotts France SAS
 21 Chemin de la Sauvegarde
 BP 92
 69134 Ecully
 Fax : 04 72 86 68 03

Número de telefone de emergência:
 • 04 72 86 67 66
 CAP Lyon : 04 72 11 69 11

Email: INFO-MSDS@Scotts.com

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Classificação

O produto não é perigoso de acordo com a Directiva 1999/45/CE

Perigos mais importantes

nenhum(a)

3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Natureza química da preparação

Componentes	Nº CAS	Peso%	Nº CE.	Classificação
-------------	--------	-------	--------	---------------

1,2-Benzisothiazolin-3-one	2634-33-5	< 1%	220-120-9	N;R50 R43 Xi;R38-41 Xn;R22
Lipotin NE (Emulfluid E)	No CAS no.	< 1%	NE	NE
Ethanol	64-17-5	< 1%	603-002-00-5	F;R11
Acetamiprid	135410-20-7	< 1%	NE	R52/53 Xn;R20/22

NE = Non-Established (Non estabelecido)

Para o texto completo sobre as frases R mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16

4. PRIMEIROS SOCORROS

Recomendação geral:	Em caso de indisposição, consultar o médico (se possível, mostrar-lhe o rótulo).
Ingestão:	Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico, e mostrar-lhe a embalagem e o rótulo.
Inalação:	Mudar para o ar livre.
Contacto com a pele:	Retirar e lavar roupa contaminada antes de voltar a usar. Lavar imediatamente com muita água.
Contacto com os olhos:	Limpar o olho com água sob pressão durante 15 minutos.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios adequados de extinção:

Pulverização de água. Espuma. Dióxido de carbono (CO₂).

Meios de extinção que não devem ser utilizados por razões de segurança:

Não aplicável

Perigos especiais resultantes da exposição à própria substância ou preparação, aos produtos de combustão ou aos gases produzidos:

não inflama. Em caso de incêndio, risco de gases tóxicos nos fumos.

Equipamento de protecção especial para bombeiros:

Em caso de incêndio, usar um aparelho de respiração individual.

Métodos específicos:

Limitar o derrame dos fluidos de extinção. .

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

Precauções individuais:

Usar equipamento de protecção individual.

Precauções ambientais:

Não descarregar à superfície das águas ou no sistema de esgoto sanitário.

Métodos de limpeza:

Absorver o derramo com um produto inerte (por exemplo areia seca ou terra), depois por dentro de um contentor para resíduos químicos. Limpar rapidamente por drenagem ou por absorção. Remover com uma pá para um contentor adequado.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

Manuseamento:**Medidas técnicas/Precauções:**

Não existe informação disponível.

Recomendação para um manuseamento seguro:

Não fumar durante a utilização. Não comer nem beber durante a utilização.

Armazenagem:**Medidas técnicas/Condições de armazenamento:**

Manter fora do alcance das crianças. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais. Conservar ao abrigo do gelo .

Produtos incompatíveis:

Não existe informação disponível

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/ PROTECÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de planeamento:

Assegurar ventilação adequada.

Controlo da exposição profissional**Protecção individual****Protecção respiratória:**

Não existe informação disponível

Protecção das mãos:

Usar luvas apropriadas .

Protecção para os olhos/cara

Oculos de segurança.

Protecção do corpo e da pele:

Não existe informação disponível

Medidas de higiene

Não existe informação disponível

Valores-limite de exposição**Controlo da exposição ambiental**

Não existem limites de exposição ocupacional disponíveis. .

Ethanol**Áustria - MAKs**

1000 ppm MAK 1900 mg/m³ MAK

Bélgica - 8 H VLE

1000 ppm TWA
1907 mg/m³ TWA

Czech Republic OEL

= 1000 mg/m³ TWA

Finland - Occupational Exposure Limits - 8 hour

1000 ppm TWA
1900 mg/m³ TWA

France - Valeurs Limites d'exposition (VLE)

5000 ppm VLCT
9500 mg/m³ VLCT

France INRS (VME)

1000 ppm VME
1900 mg/m³ VME

Germany TRGS900

1900 mg/m³ 1000ml/ m³

Germany (DFG) MAK

500 ppm MAK
960 mg/m³ MAK

Noruega 8 H

500 ppm TWA
950 mg/m³ TWA

Portogallo TWAs
Spain - Valores Limite Ambientales - VLE

Suecia OEL 8H

UK EH40 WEL:

1000 ppm TWA
1000 ppm VLA-ED
1910 mg/m³ VLA-ED
1000 mg/m³ LLV
500 ppm LLV
1000 ppm TWA 1920 mg/m³ TWA

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Informação genérica

Estado físico: líquido
Cor: opaco, branco
Odor: fraco

Informação importante para a segurança da saúde e do meio ambiente

Ponto de inflamação: > 85 (°C)
Densidade: 0.997 g/L

Outras Informações

pH: 5.08
Viscosidade: 11 cp

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade: Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.
Condições a evitar: Não existe informação disponível
Matérias a evitar: Não existe informação disponível
Produtos de decomposição perigosos: Não se decompõe se armazenado em condições normais

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Informação componente

Acetamiprid

DL50/oral/ratazana = 314 mg/kg
CL50/inalação/8h/ratazana => 1.15 mg/L
DL50/dermal/ratazana = > 2000 mg/kg

Informação do Produto

CL50/inalação/4h/ratazana => 4.94 mg/L
DL50/dermal/ratazana = > 2000 mg/L
DL50/oral/ratazana = > 2000 mg/L

Efeitos locais

Irritação da pele:	Não provoca irritação da pele.
Irritação dos olhos:	Não irrita os olhos.
Inalação:	Não existe informação disponível.
Ingestão:	Não existe informação disponível.
Sensibilização:	Não provoca sensibilização em animais de laboratório.

As informações dadas estão baseadas nos dados dos componentes e da toxicidade de produtos similares

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**Informação do Produto****Toxicidade aquática:**

CL50/96h/truta arco-iris => 100 mg/L.

CL50/48h/dáfnia = >100mg/L.

CE50/72h/algas = >100mg/L.

Informação componente

Acetamiprid

Efeitos de ecotoxicidade

CE50/48h/Dáfnia =49,8 mg/l

CL50/96h/truta arco-iris =119,3 mg/l

CE50/72h/algas = < 98,5 mg/l

Não tartar na proximidade de pontos de água .

As informações dadas estão baseadas nos dados dos componentes e da toxicidade de produtos similares

13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**Processos de destruição dos resíduos:**

Dispor em observação das definições da autoridade responsável local.

Embalagens contaminadas:

Os contentores vazios podem ser colocados num aterro, quando de acordo com a legislação local.

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**Informação do Produto****Estado físico:**

líquido

ADR/RID**UN-No:**

Livre de restrições de transporte

IATA-DGR

UN-No: Livre de restrições de transporte

IMO / IMDG

UN-No: Livre de restrições de transporte

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Indicação de perigo:

Este produto não necessita de ser classificado de acordo com as regulamentações da UE.

Para evitar riscos para os seres humanos e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

Frase(s) - S

S 2 - Manter fora do alcance das crianças.

S13 - Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.

S20/21 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

SPE8 : Dangerous to bees

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Texto das frases R mencionadas na Secção 3

R11 - Facilmente inflamável.

R22 - Nocivo por ingestão.

R38 - Irritante para a pele.

R41 - Risco de lesões oculares graves.

R43 - Pode causar sensibilização em contacto com a pele.

R50 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.

R65 - Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.

R20/22 - Nocivo por inalação e ingestão.

R52/53 - Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

Razão da revisão:

*** Indica alterações desde a última revisão. Esta versão substitui todas as versões anteriores.

Preparado por:

Regulatory Affairs Department.

À data da preparação deste documento, a informação nele contida trata-se de uma informação correcta e fiável, de acordo com os melhores conhecimentos e convicção da Scotts. No entanto, não podemos certificar ou garantir, expressa ou implicitamente, o teor de correcção e de fiabilidade e a Scotts não poderá ser responsabilizada por qualquer perda ou dano resultantes do produto ou da utilização do mesmo. Não é fornecida ou implícita qualquer autorização para a utilização de qualquer invenção patenteada sem uma licença. Para além disso, a Scotts não poderá ser responsabilizada por qualquer dano ou ferimento resultante de utilização inapropriada, por qualquer desrespeito pelas práticas recomendadas, ou por quaisquer prejuízos inerentes à natureza do produto

Fim da Ficha de Segurança