

#### PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

O número máximo de aplicações com o produto DECA não pode ser superior a 2 para a total das finalidades e por período cultural. Recomenda-se, quando necessário, a utilização de outros insecticidas com diferentes modos de acção. DECA pode ser misturado com produtos fitofarmacêuticos de reacção neutra. Quando misturado com fungicidas em pó molhável (WP), é necessário adicionar a dose de DECA previamente diluído em água, à mistura fungicida já preparada, mantendo a aplicação. Atenção: em caso de mistura com outros produtos, respeite o maior intervalo de segurança de todos os produtos em mistura. Observar as medidas de prevenção do maior risco toxicológico. Em caso de acidente, informar o médico sobre os produtos utilizados e a quantidade ingerida.

#### MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

No recipiente onde se prepara a calda deixar metade da água necessária. Juntar a quantidade de produto a utilizar e completar o volume de água, agitando sempre.

#### MODO DE APLICAÇÃO

Calibrar correctamente o equipamento, assegurando a uniformidade na distribuição de calda no alvo biológico pretendido. Calcular o volume de calda gasto por ha em função do débito do pulverizador (L/min), da velocidade e largura de trabalho (distância entrelinhas).

Nas fases iniciais de desenvolvimento das culturas aplicar a calda com a concentração indicada. Em pleno desenvolvimento vegetativo, adicionar a quantidade de produto proporcionalmente ao volume de água distribuído por ha, pelo pulverizador, de forma a respeitar a dose.  
Não aplicar com tempo ventoso.

#### PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS

**EFECTOS TOXICOLÓGICOS E AMBIENTAIS**  
EU1210 Ficha de segurança fornecida a pedido.  
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
H332 Nocivo por inalação.  
H302 Nocivo por ingestão.  
H226 Líquido e vapor inflamáveis.  
H313 Pode provocar irritação das vias respiratórias.  
H318 Provoca lesões oculares graves.  
H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.  
P102 Manter fora do alcance das crianças.  
P201 Ler o respectivo rótulo e ler os riscos / perigos / vapores / aerossóis / nuvem de pulverização.  
P201 Eliminar o conteúdo/embalagem num local adequado à recolha de resíduos perigosos.  
P280 Usar luvas de protecção/vestuário de protecção ocular/protecção facial.  
P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.  
P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOSOS ou um médico.  
P264 Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.

Pode provocar peite seca ou grelada, por exposição repetida.

Intervalo de Segurança: 3 dias em alcachofra (ar livre), alface (ar livre), beringela (ar livre), espinafre (ar livre), morangueiro (ar livre), pepino (ar livre), pimenteiro (ar livre), tomateiro (ar livre), 7 dias – em alho francês (ar livre), ameixeira, batateira, cebola (ar livre), cenoura,

cerejeira, couves de inflorescência (ar livre) e couves de repolho (ar livre), damasqueiro, ervilhaca (ar livre), feijoleiro (ar livre), maçaieira, oliveira, pereira, pessegueiro, videira; 30 dias em beterraba sacarina, cevada, citrinos, milho e trigo; 45 dias em cotza.

**A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes serem entregues num centro de recepção autorizado; as águas do lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.**



valorifito



Nufarm

PERIGO

Distribuído por:  
Nufarm Portugal, Lda | Praça de Avelal, nº 7 - 6.º Esq., 1700-036 Lisboa, Portugal  
Telef.: 217 998 440  
www.nufarm.pt

Autorização de venda nº 0292 concedida pela DGAV

Um produto:  
Sharda Europe b.v.b.a  
58 Heedstraat, B-1730 Asselberg  
Tel.: +32 2 4664 444

# DECA

## INSECTICIDA 30ml

Concentrado para emulsão (EC) com 25g/L ou 2,81% (p/p) de deltamethrina.  
Contém solvente nafta (petróleo) aromática leve.

ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISIONAL

PARA EVITAR RISCOS PARA A SAÚDE HUMANA E PARA O AMBIENTE, RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO.

MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS.

Leia o rótulo na embalagem

APRIL 2014

O DECA é um insecticida piretróide, de contacto e ingestão, que actua no sistema nervoso dos insectos como modulador dos canais de sódio.

#### UTILIZAÇÕES, CONCENTRAÇÕES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

DECA actua por contacto e por ingestão, por consequência é necessário realizar a aplicação aos primeiros sinais de presença da praga e antes que comecem deformações foliares.

Concentrações indicadas referem-se a ml de produto por litro de água.

**Maçaieira:** contra afídeos (*Aphis pomii*, *Dysaphis plantaginea*), 30-50 ml; cochonilha de S. José (*Quadraspidiotus perniciosus*), 50-75 ml (em tratamentos de verão, contra formas móveis de jovens e adultos); contra bichado da fruta (*Cydia pomonella*), 30 ml; contra antónomos (*Anthonomus pomorum*), 30 ml; *Thrips major*, *Thrips tabaci*, mosca do mediterrâneo (*Ceratitis capitata*), 50-50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Pereira:** contra ácaro (*Acarosiphya piri*), 75 ml; afídeos (*Dysaphis piri*, *Aphis pomi*), 30-50 ml; cochonilha de S. José (*Quadraspidiotus perniciosus*), 50-75 ml (em tratamentos de verão, contra formas móveis de jovens e adultos); contra bichado da fruta (*Cydia pomonella*), 30 ml; contra antónomos (*Anthonomus piri*), tipos (*Thrips major*, *Thrips tabaci*), mosca do mediterrâneo (*Ceratitis capitata*), 50-50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Pessegueiro:** contra afídeos (*Aphis*

*persicae*, *Brachycaudus persicae*), 30-50 ml; cochonilha negra (*Saissetia oleae*), 40-60 ml; mosca branca dos citrinos (*Aleurotrixus floccosus*), 50 ml; Realizando no máximo 1 aplicação. **Oliveira:** contra cochonilha negra (*Saissetia oleae*), 40-60 ml; traça da oliveira (*Prays oleae*) e trips (*Liothrips oleae*), 50 ml; mosca do açitrião (*Dactylopera oleae*), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Espinafre:** contra afídeos (*Brachycaudus asparagi*), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Alcachofra:** contra afídeos (*Aphis fabae*), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Couveis (repolho, flor, brócolos e de bruxelas)** contra lagartas (*Pieris brassicae*) e (*Agrotis spp.*), 30 ml; afídeos (*Myzus persicae*), mosca branca da couve (*Aleyrodes proletella*), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Alface:** contra ática (*Altica lythri*), Noctuidas (*Agrotis spp.*), (*Spodoptera littoralis*), 30 ml; afídeos (*Nasonovia ribisnigri*, *Myzus persicae*). Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Ervilheira:** contra afídeos (*Myzus persicae*), 30-50 ml; cochonilha de S. José (*Quadraspidiotus perniciosus*), 50-75 ml (em tratamentos de verão, contra formas móveis de jovens e adultos); tipos (*Thrips major*, *Thrips tabaci*), mosca da cereja (*Prionoxystus perasi*), 30-50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Videira:** contra traça dos cachos (*Loebesia botrana*), 40-50 ml; piral da vinha (*Sparganothis pallerana*), noctuidas (*Noctua cornes*, *Noctua fimbriata*, *Noctua orbana*, *Noctua pronuba*), cicadela da vinha (*Empoasca vilis*), charuteiro (*Byctiscus betulae*), 30 ml; lecturar no máximo 2 aplicações com um intervalo de 14 dias. **Citrinos (Laranjeira, limoeiro, tangerineira, lima):** contra afídeos (*Aphis cracivora*, *Aphis gossypii*, *Aphis spiraecola*, *Myzus*

*ornatus*, *Myzus persicae*, *Toxoptera aurantii*), 40-50 ml; cochonilha negra (*Saissetia oleae*), 40-60 ml; mosca branca dos citrinos (*Aleurotrixus floccosus*), 50 ml. Realizando no máximo 1 aplicação. **Tomateiro:** contra cochonilha negra (*Saissetia oleae*), 40-60 ml; traça da oliveira (*Prays oleae*) e trips (*Liothrips oleae*), 50 ml; mosca do açitrião (*Dactylopera oleae*), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Alcachofra:** contra afídeos (*Aphis fabae*), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Alface:** contra ática (*Altica lythri*), Noctuidas (*Agrotis spp.*), (*Spodoptera littoralis*), 30 ml; afídeos (*Nasonovia ribisnigri*, *Myzus persicae*). Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Ervilheira:** contra afídeos (*Myzus persicae*), 30-50 ml; cochonilha de S. José (*Quadraspidiotus perniciosus*), 50-75 ml (em tratamentos de verão, contra formas móveis de jovens e adultos); tipos (*Thrips major*, *Thrips tabaci*), mosca da cereja (*Prionoxystus perasi*), 30-50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Pepino:** contra traça dos cachos (*Loebesia botrana*), 40-50 ml; piral da vinha (*Sparganothis pallerana*), noctuidas (*Noctua cornes*, *Noctua fimbriata*, *Noctua orbana*, *Noctua pronuba*), cicadela da vinha (*Empoasca vilis*), charuteiro (*Byctiscus betulae*), 30 ml; lecturar no máximo 2 aplicações com um intervalo de 14 dias. **Citrinos (Laranjeira, limoeiro, tangerineira, lima):** contra afídeos (*Aphis cracivora*, *Aphis gossypii*, *Aphis spiraecola*, *Myzus*

*ornatus*, *Myzus persicae*, *Toxoptera aurantii*), 40-50 ml; cochonilha negra (*Saissetia oleae*), 40-60 ml; mosca branca dos citrinos (*Aleurotrixus floccosus*), 50 ml. Realizando no máximo 1 aplicação. **Tomateiro:** contra cochonilha negra (*Saissetia oleae*), 40-60 ml; traça da oliveira (*Prays oleae*) e trips (*Liothrips oleae*), 50 ml; mosca do açitrião (*Dactylopera oleae*), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Alcachofra:** contra afídeos (*Aphis fabae*), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Alface:** contra ática (*Altica lythri*), Noctuidas (*Agrotis spp.*), (*Spodoptera littoralis*), 30 ml; afídeos (*Nasonovia ribisnigri*, *Myzus persicae*). Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Ervilheira:** contra afídeos (*Myzus persicae*), 30-50 ml; cochonilha de S. José (*Quadraspidiotus perniciosus*), 50-75 ml (em tratamentos de verão, contra formas móveis de jovens e adultos); tipos (*Thrips major*, *Thrips tabaci*), mosca da cereja (*Prionoxystus perasi*), 30-50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Pepino:** contra traça dos cachos (*Loebesia botrana*), 40-50 ml; piral da vinha (*Sparganothis pallerana*), noctuidas (*Noctua cornes*, *Noctua fimbriata*, *Noctua orbana*, *Noctua pronuba*), cicadela da vinha (*Empoasca vilis*), charuteiro (*Byctiscus betulae*), 30 ml; lecturar no máximo 2 aplicações com um intervalo de 14 dias. **Citrinos (Laranjeira, limoeiro, tangerineira, lima):** contra afídeos (*Aphis cracivora*, *Aphis gossypii*, *Aphis spiraecola*, *Myzus*

*ornatus*, *Myzus persicae*, *Toxoptera aurantii*), 40-50 ml; cochonilha negra (*Saissetia oleae*), 40-60 ml; mosca branca dos citrinos (*Aleurotrixus floccosus*), 50 ml. Realizando no máximo 1 aplicação. **Tomateiro:** contra cochonilha negra (*Saissetia oleae*), 40-60 ml; traça da oliveira (*Prays oleae*) e trips (*Liothrips oleae*), 50 ml; mosca do açitrião (*Dactylopera oleae*), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Alcachofra:** contra afídeos (*Aphis fabae*), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Alface:** contra ática (*Altica lythri*), Noctuidas (*Agrotis spp.*), (*Spodoptera littoralis*), 30 ml; afídeos (*Nasonovia ribisnigri*, *Myzus persicae*). Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Ervilheira:** contra afídeos (*Myzus persicae*), 30-50 ml; cochonilha de S. José (*Quadraspidiotus perniciosus*), 50-75 ml (em tratamentos de verão, contra formas móveis de jovens e adultos); tipos (*Thrips major*, *Thrips tabaci*), mosca da cereja (*Prionoxystus perasi*), 30-50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. **Pepino:** contra traça dos cachos (*Loebesia botrana*), 40-50 ml; piral da vinha (*Sparganothis pallerana*), noctuidas (*Noctua cornes*, *Noctua fimbriata*, *Noctua orbana*, *Noctua pronuba*), cicadela da vinha (*Empoasca vilis*), charuteiro (*Byctiscus betulae*), 30 ml; lecturar no máximo 2 aplicações com um intervalo de 14 dias. **Citrinos (Laranjeira, limoeiro, tangerineira, lima):** contra afídeos (*Aphis cracivora*, *Aphis gossypii*, *Aphis spiraecola*, *Myzus*

ornatus, Myzus persicae, Toxoptera aurantii), 40-50 ml; cochonilha negra (Saissetia oleae), 40-60 ml; mosca branca dos citrinos (Aleurotrixus floccosus), 50 ml. Realizando no máximo 1 aplicação. Tomateiro: contra cochonilha negra (Saissetia oleae), 40-60 ml; traça da oliveira (Prays oleae) e trips (Liothrips oleae), 50 ml; mosca do açitrião (Dactylopera oleae), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. Alcachofra: contra afídeos (Aphis fabae), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. Alface: contra ática (Altica lythri), Noctuidas (Agrotis spp.), (Spodoptera littoralis), 30 ml; afídeos (Nasonovia ribisnigri, Myzus persicae). Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. Ervilheira: contra afídeos (Myzus persicae), 30-50 ml; cochonilha de S. José (Quadraspidiotus perniciosus), 50-75 ml (em tratamentos de verão, contra formas móveis de jovens e adultos); tipos (Thrips major, Thrips tabaci), mosca da cereja (Prionoxystus perasi), 30-50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. Pepino: contra traça dos cachos (Loebesia botrana), 40-50 ml; piral da vinha (Sparganothis pallerana), noctuidas (Noctua cornes, Noctua fimbriata, Noctua orbana, Noctua pronuba), cicadela da vinha (Empoasca vilis), charuteiro (Byctiscus betulae), 30 ml; lecturar no máximo 2 aplicações com um intervalo de 14 dias. Citrinos (Laranjeira, limoeiro, tangerineira, lima): contra afídeos (Aphis cracivora, Aphis gossypii, Aphis spiraecola, Myzus

ornatus, Myzus persicae, Toxoptera aurantii), 40-50 ml; cochonilha negra (Saissetia oleae), 40-60 ml; mosca branca dos citrinos (Aleurotrixus floccosus), 50 ml. Realizando no máximo 1 aplicação. Tomateiro: contra cochonilha negra (Saissetia oleae), 40-60 ml; traça da oliveira (Prays oleae) e trips (Liothrips oleae), 50 ml; mosca do açitrião (Dactylopera oleae), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. Alcachofra: contra afídeos (Aphis fabae), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. Alface: contra ática (Altica lythri), Noctuidas (Agrotis spp.), (Spodoptera littoralis), 30 ml; afídeos (Nasonovia ribisnigri, Myzus persicae). Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. Ervilheira: contra afídeos (Myzus persicae), 30-50 ml; cochonilha de S. José (Quadraspidiotus perniciosus), 50-75 ml (em tratamentos de verão, contra formas móveis de jovens e adultos); tipos (Thrips major, Thrips tabaci), mosca da cereja (Prionoxystus perasi), 30-50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. Pepino: contra traça dos cachos (Loebesia botrana), 40-50 ml; piral da vinha (Sparganothis pallerana), noctuidas (Noctua cornes, Noctua fimbriata, Noctua orbana, Noctua pronuba), cicadela da vinha (Empoasca vilis), charuteiro (Byctiscus betulae), 30 ml; lecturar no máximo 2 aplicações com um intervalo de 14 dias. Citrinos (Laranjeira, limoeiro, tangerineira, lima): contra afídeos (Aphis cracivora, Aphis gossypii, Aphis spiraecola, Myzus

ornatus, Myzus persicae, Toxoptera aurantii), 40-50 ml; cochonilha negra (Saissetia oleae), 40-60 ml; mosca branca dos citrinos (Aleurotrixus floccosus), 50 ml. Realizando no máximo 1 aplicação. Tomateiro: contra cochonilha negra (Saissetia oleae), 40-60 ml; traça da oliveira (Prays oleae) e trips (Liothrips oleae), 50 ml; mosca do açitrião (Dactylopera oleae), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. Alcachofra: contra afídeos (Aphis fabae), 50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. Alface: contra ática (Altica lythri), Noctuidas (Agrotis spp.), (Spodoptera littoralis), 30 ml; afídeos (Nasonovia ribisnigri, Myzus persicae). Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. Ervilheira: contra afídeos (Myzus persicae), 30-50 ml; cochonilha de S. José (Quadraspidiotus perniciosus), 50-75 ml (em tratamentos de verão, contra formas móveis de jovens e adultos); tipos (Thrips major, Thrips tabaci), mosca da cereja (Prionoxystus perasi), 30-50 ml. Número máximo de aplicações: 2 aplicações com intervalo de 14 dias. Pepino: contra traça dos cachos (Loebesia botrana), 40-50 ml; piral da vinha (Sparganothis pallerana), noctuidas (Noctua cornes, Noctua fimbriata, Noctua orbana, Noctua pronuba), cicadela da vinha (Empoasca vilis), charuteiro (Byctiscus betulae), 30 ml; lecturar no máximo 2 aplicações com um intervalo de 14 dias. Citrinos (Laranjeira, limoeiro, tangerineira, lima): contra afídeos (Aphis cracivora, Aphis gossypii, Aphis spiraecola, Myzus