

Nos termos requeridos é concedida à empresa **Sharda Cropchem España S.L.**, na qualidade de responsável pela disponibilização e uso de produtos biocidas, com sede social na Edifício Atalayas Business Center, Carril Condomina N.º3 Planta 12, 30006 MURCIA, Espanha, autorização para a comercialização e uso de produto no mercado Português, contendo 2.394% de deltametrina (CAS n.º 52918-63-5), em suspensão concentrada, destinado a combater insetos rastejantes adultos (baratas-*Blattodea* e formigas-*Hymenoptera: Formicidae*), para ser utilizado em rachas e fissuras interiores e denominado **DELTASECT** (uso por profissionais).

**N.º AUTORIZAÇÃO POR RECONHECIMENTO MÚTUO sequencial<sup>1</sup>:  
PT/DGS ARMPB-113/2018<sup>2</sup>**

Válida até 30/03/2027

Lisboa, 27/11/2018

Graça Freitas  
Diretora-Geral da Saúde

---

<sup>1</sup> Após UK ter autorizado a colocação deste produto no mercado (UK-0004421-0000 - UK-2017-1032)

<sup>2</sup> Consultar Resumo das Características do Produto (SPC)

# Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

**Nome do produto:** DELTASECT

**Tipo(s) do produto:** TP 18 - Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes

TP 18 - Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes

**Número da autorização:** PT/DGS ARMPB-113/2018 and PT/DGS ARMPB-114/2018

**Número de referência do ativo  
R4BP 3:** PT-0019487-0000

## Índice

Informação administrativa	1
1.1. Nome comercial do produto	1
1.2. Titular da Autorização	1
1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)	1
2. Composição e formulação do produto	2
2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida	2
2.2. Tipo de formulação	2
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência	2
4. Utilização(ões) autorizada(s)	3
5. Orientações gerais para a utilização	7
5.1. Instruções de utilização	7
5.2. Medidas de redução do risco	7
5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente	7
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	8
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	8
6. Outras informações	8

## Informação administrativa

### 1.1. Nome comercial do produto

DELTASECT

### 1.2. Titular da Autorização

<b>Nome e endereço do titular da autorização</b>	Nome	Sharda Cropchem España S.L.
	Endereço	Edificio Atalayas Business Center Carril Condomina Nº3 Planta 12 30006 Murcia Espanha
<b>Número da autorização</b>	PT/DGS ARMPB-113/2018 and PT/DGS ARMPB-114/2018	
<b>Número de referência do ativo R4BP 3</b>	PT-0019487-0000	
<b>Data da autorização</b>	27/11/2018	
<b>Data de caducidade da autorização</b>	30/03/2027	

### 1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas

<b>Nome do fabricante</b>	Sharda Cropchem España S.L.
<b>Endereço do fabricante</b>	Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina Nº3 Planta 12 30006 Murcia Espanha
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Strada Statale Cremasca 591,10, 24040 Forno San Giovanni Itália
	Pol. Bengoetxea, S/N 48419 Bengoetxea, Orozco (Vizcaya) Espanha

### 1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)

<b>Substância ativa</b>	24 - Deltametrina
<b>Nome do fabricante</b>	Sharda Cropchem Limited (Formerly known as Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.)
<b>Endereço do fabricante</b>	Domnic Holm 29th Road, Bandra (W) 400050 Mumbai Índia
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	101/102, Kanchanganga Factory Lane, Borivali – (W) 400092 Mumbai Índia

## 2. Composição e formulação do produto

### 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Deltametrina	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Substância ativa	52918-63-5	258-256-6	2,394

### 2.2. Tipo de formulação

SC - Suspensão concentrada (= concentrado fluido)

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

<b>Advertências de perigo</b>	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Contém 1,2-benzisotiazolina-3-um e a 3:1 mistura: 5-chlor-2-metil3(2H)-isotiazolone e 2-metil-3(2H) isotiazolona). Pode provocar uma reacção alérgica.
<b>Recomendações de prudência</b>	Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. Manter fora do alcance das crianças. Ler atentamente e seguir todas as instruções Evitar a libertação para o ambiente. Recolher o produto derramado.

Eliminar o conteúdo em local adequado á recolha de resíduos perigosos.

## 4. Utilização(ões) autorizada(s)

### 4.1 Descrição do uso

#### Utilização 1 - Utilizadores profissionais

<b>Tipo de produto</b>	TP 18 - Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Insetos rastejantes I.3.4 Baratas (Blattodea) I.3.10 Formigas (Hymenoptera: Formicidae)
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Blattodea: Nome comum: Baratas Estadio de desenvolvimento: Adultos  Nome científico: Formicinae: Nome comum: Formigas Estadio de desenvolvimento: Adultos
<b>Campos de utilização</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicação</b>	Pulverização - Pulverização. Tratamento das rachas e fissuras com pulverização a baixa pressão (pulverizador manual ou de dorso).
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	50 mL de produto diluído em 5L de água para tratar uma superfície de 100 m <sup>2</sup> - 1:100 - Maximo 6-8 aplicações/ano. O tratamento pode ser repetido após dois meses.
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional treinado  Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Frasco de HDPE ou COEX contendo 25 - 5000 ml A garrafa é selada com uma folha de material complexo (plastico: LDPE + aluminio + papel) Tampa de rosca

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

É aconselhável aplicar DELTASECT com dispositivos do tipo spray, tendo o cuidado de aplicar o produto apenas nas fendas e rachas. O produto deve ser diluído à razão de 1:100 de água. A solução obtida deve ser aplicada na dose de um litro por 20 m<sup>2</sup>. A aplicação do spray deve ser efetuada a baixa pressão (utilizando um pulverizador manual ou de dorso) e em bandas de 0,1m nas superfícies tratadas. Quando a embalagem estiver vazia deverá ser lavada 3 vezes manualmente ou lavada sob pressão. O dispositivo de spray também deverá ser lavado. O produto não se destina a instalações de animais por isso não é prevista a contaminação de animais. Agitar bem antes de usar.

#### 4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

USAR APENAS COMO INSETICIDA DE INTERIOR.

Armazenar o produto na sua embalagem original fora do alcance de crianças e animais.

Lavar as mãos ao manuseamento e antes das refeições.

Não misturar com outros produtos químicos ou outros.

Evitar o contacto com superfícies tratadas.

Não aplicar na presença de pessoas (especialmente crianças) ou animais.

Nunca guardar o resto da solução inseticida, pois esta deve ser preparada sempre de novo.

Não aplicar na presença de alimentos, devendo os mesmos ser sempre retirados quando da aplicação.

Remover qualquer utensílio que entre em contacto com os alimentos, antes da aplicação.

Cobrir recipientes com água ou qualquer outra superfície ou equipamento de modo a evitar qualquer contaminação.

Deverão constar no rótulo as seguintes frases: "Quando a embalagem estiver vazia deverá ser lavada 3 vezes manualmente ou lavada sob pressão.

O dispositivo de spray também deverá ser lavado."

As áreas tratadas poderão ser reocupadas pelo público e animais de estimação ou outros, quando se apresentarem secas.

Resistências: a deltametrina é usada nos produtos biocidas em períodos de tempo limitados, não sendo esperada a ocorrência de fenómenos de resistência nos organismos alvo.

Para evitar este tipo de fenómeno é recomendada a alternância com outros inseticidas que não contenham piretróides.

O produto não se destina a instalações de animais por isso não é prevista a contaminação de animais.

#### 4.1.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

**Pormenores dos efeitos diretos ou indiretos:** Podem causar irritação passageira da pele, olhos e mucosas.

**Instruções de primeiros socorros:**

Geral: Remover a vítima para o ar fresco. Remover imediatamente as roupas contaminadas. Deixar em repouso a vítima. Manter a temperatura corporal. Se a vítima estiver inconsciente, pôr a cabeça a nível mais baixo do resto do corpo com os joelhos fletidos, controlar a respiração se necessário artificialmente. Não deixar sozinho o paciente em caso algum. Levar a vítima para o hospital se possível a embalagem ou rótulo.

Ingestão: se engolir não induza o vômito.

Inalação: Levar a vítima para ar fresco, no exterior. Se notar desconforto, procure ajuda médica.

Contato com a pele: lave imediatamente com água e sabão sem esfregar.

Contato com os olhos: Lavar abundantemente com água pelo menos 15 minutos com os olhos abertos, não esquecendo de tirar as lentes de contacto. Se notar desconforto, procure ajuda médica.

**Medidas de emergência para proteção do ambiente:**

Precauções: Evitar que o produto contamine o ambiente (águas superficiais e subterrâneas), drenagens, esgotos etc com a construção de barreiras protetoras, e tampões estanques.

Informar as autoridades competentes.

Métodos e materiais para contentores de limpeza: Absorver o derramado com material inerte (areia, caulino), recolher e colocar nos contentores para posteriormente serem identificados como resíduos perigosos.

#### 4.1.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

A solução inseticida nunca deve ser guardada. Deve ser feita nova solução sempre que utilizada.  
Não contaminar lagos e lagoas, canos, ou valas com o produto diluído ou com a sua embalagem.  
Não escaziar e drenos.  
A embalagem vazia deve ser Lavada a alta pressão ou manualmente 3 vezes. Lavar o dispositivo de spray.  
  
Não reusar a embalagem.  
A eliminação das embalagens deve ser feita de acordo com a regulamentação local.

#### 4.1.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

O produto deve ser armazenado na sua embalagem original, num local fresco, seco e bem ventilado.  
Evitar as altas temperaturas e a ação direta do Sol.  
Proteger da humidade.  
As embalagens devem se guardadas de modo a que o ar circule entre elas.  
Não armazenar juntamente com oxidantes, soluções caústicas ou ácidos.  
Manter longe de alimentos e bebidas.  
Verificar regularmente as boas condições do armazenamento.  
Seguindo estas orientações o produto pode ser armazenado durante 4 anos.

## 4.2 Descrição do uso

### Utilização 2 - Utilizadores não profissionais

<b>Tipo de produto</b>	TP 18 - Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Insetos suspensão concentrada inseticida para o combate a insetos rastejantes, incluindo baratas e formigas, através do tratamento de rachas e fissuras.
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Blattidae: Nome comum: Baratas Estadio de desenvolvimento: Adultos  Nome científico: Formicinae: Nome comum: Formigas Estadio de desenvolvimento: Adultos
<b>Campos de utilização</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicação</b>	Pulverização - Pulverização. Tratamento das rachas e fissuras com pulverização a baixa pressão (pulverizador manual ou de dorso).
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	1 ml de produto diluído em 100 ml de água para tratamento 2 m2 de superfície. - 1:100 - Maximo 2 aplicações/ano. O tratamento pode ser repetido após dois meses.

### Categoria(s) de utilizadores

## Capacidade e material da embalagem

Público em geral (não profissional)

Frasco com tampa de rosca de HDPE ou COEX contendo 25 ml de produto, Pipeta de 1 ml junto ao frasco.  
A garrafa é selada com uma folha de material complexo (plástico: LDPE + alumínio + papel)

### 4.2.1 Instruções específicas de utilização

É aconselhável aplicar DELTASECT com dispositivos do tipo spray, tendo o cuidado de aplicar o produto apenas nas fendas e rachas. O produto deve ser diluído à razão de 1:100 de água. Use a pipeta em anexo para a dosagem do produto ao preparar a solução.

A solução obtida deve ser aplicada na dose de 100ml por 2 m<sup>2</sup>. A aplicação do spray deve ser efectuada a baixa pressão e em bandas de 0,1m nas superfícies tratadas ( utilizando um pulverizador manual ou de dorso). Quando a embalagem estiver vazia deverá ser lavada 3 vezes manualmente ou lavada sob pressão. O dispositivo de spray também deverá ser lavado. Agitar bem antes de usar.

### 4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

USAR APENAS COMO INSETICIDA DE INTERIOR.

Armazenar o produto na sua embalagem original fora do alcance de crianças e animais.

Lavar as mãos após manuseamento e antes das refeições.

Não aplicar na presença de alimentos.

Nunca guardar o resto da solução inseticida, pois esta deve ser preparada sempre de novo.

Manter afastada de alimentos e bebidas.

Remover qualquer utensílio que entre em contacto com os alimentos, antes da aplicação.

Cobrir recipientes com água ou qualquer outra superfície ou equipamento de modo a evitar qualquer contaminação.

Deverão constar no rótulo as seguintes frases: "Quando a embalagem estiver vazia deverá ser lavada 3 vezes manualmente ou lavada sob pressão. O dispositivo de spray também deverá ser lavado."

As áreas tratadas poderão ser reocupadas pelo público e animais de estimação ou outros, quando se apresentarem secas.

Resistências: a deltametrina é usada nos produtos biocidas em períodos de tempo limitados, não sendo esperada a ocorrência de fenómenos de resistência nos organismos alvo. Para evitar este tipo de fenómeno é recomendada a alternância com outros inseticidas que não contenham piretróides.

O produto não se destina a instalações de animais por isso não é prevista a contaminação de animais.

### 4.2.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

**Pormenores dos efeitos diretos ou indiretos:** Podem causar irritação passageira da pele, olhos e mucosas.

#### Instruções de primeiros socorros:

Geral: Remover a vítima para o ar fresco . Remover imediatamente as roupas contaminadas. Deixar em repouso a vítima. Manter a temperatura corporal. Se a vítima estiver inconsciente, pôr a cabeça a nível mais baixo do resto do corpo com os joelhos fletidos, Controlar a respiração se necessário artificialmente. Não deixar sózinho o paciente em caso algum. Levar a vítima para o hospital e se possível a embalagem ou rótulo.

Ingestão: se engolir induza o vômito.

Inalação: Levar a vítima para ar fresco, no exterior. Se notar desconforto, procure ajuda médica.

Contato com a pele: lave imediatamente com água e sabão sem esfregar.

Contato com os olhos: Lavar abundantemente com água pelo menos 15 minutos com os olhos abertos, não esquecendo de tirar as lente de contacto. Se notar desconforto, procure ajuda médica.

**Medidas de emergência para proteção do ambiente:**

Precauções: Evitar que o produto contamine o ambiente (águas superficiais e subterrâneas), drenagens, esgotos etc com a construção de barreiras protetoras, e tampões estanques.

Informar as autoridades competentes.

Métodos e materiais para contentores de limpeza: Absorver o derramado com material inerte (areia, caulino) ,recolher e colocar nos contentores para posteriormente serem identificados como resíduos perigosos.

**4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem**

A solução inseticida nunca deve ser guardada.

Deve ser feita nova solução sempre que utilizada.

Não contaminar lagos e lagoas, canos, ou valas.

Com o produto diluído ou com a sua embalagem.

Não escaziar e drenos.

A embalagem vazia deve ser Lavada a alta pressão ou manualmente 3 vezes. Lavar o dispositivo de spray.

A eliminação das embalagens deve ser feita de acordo com a regulamentação local.

**4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

O produto deve ser armazenado na sua embalagem original, num local fresco, seco e bem ventilado.

Evitar as altas temperaturas e a ação direta do Sol.

Proteger da humidade.

As embalagens devem se guardadas de modo a que o ar circule entre elas.

Não armazenar juntamente com oxidantes, soluções caústicas ou ácidos.

Manter longe de alimentos e bebidas.

Verificar regularmente as boas condições do armazenamento.

Seguindo estas orientações o produto pode ser armazenado durante 4 anos.

**5. Orientações gerais para a utilização****5.1. Instruções de utilização**

Ver usos autorizados

**5.2. Medidas de redução do risco**

Ver usos autorizados

**5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Ver usos autorizados

#### **5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Ver usos autorizados

#### **5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Ver usos autorizados

#### **6. Outras informações**

Não definido