

# DELTASECT

## CONTRA INSECTOS RASTEJANTES

Produto biocida (TP 18) – Insecticida

Uso profissional

Suspensão concentrada (SC) com 2,39% (p/p) de deltametrina

Autorização de venda PT/DGS ARMPB-113/2018 concedida pela DGS



### CARACTERÍSTICAS

DELTASECT é um produto biocida contendo deltametrina, um insecticida piretróide de amplo espectro de acção que actua por contacto e ingestão, afectando o sistema nervoso dos insectos.

DELTASECT destina-se a ser aplicado por pulverização em fendas e fissuras em interiores, para o controlo de formas adultas de insectos rastejantes, incluindo baratas e formigas.

### MODO DE EMPREGO

Agitar bem antes de usar. O produto deve ser diluído à razão de 1:100 de água.

Diluir 50 mL de DELTASECT em 5 L de água. A solução assim obtida permite tratar 100 m<sup>2</sup> de superfície (1 L de solução por cada 20 m<sup>2</sup>).

É aconselhável aplicar DELTASECT com dispositivos de pulverização, tendo o cuidado de aplicar o produto apenas nas fendas e fissuras. A aplicação da solução deve ser efectuada a baixa pressão e em bandas de 10 cm nas superfícies a tratar (utilizando um pulverizador manual ou de dorso).

Efectuar, no máximo, 6 a 8 aplicações por ano. O tratamento pode ser repetido após dois meses.

### OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

Usar apenas como insecticida de interior. O produto não se destina ao tratamento de instalações de animais.

Nunca guardar o resto da solução insecticida. Esta deve ser sempre preparada de novo. Não misturar com outros produtos químicos.

Não aplicar na presença de alimentos, devendo os mesmos ser retirados antes da aplicação. Remover qualquer utensílio que entre em contacto com os alimentos. Cobrir os recipientes com água ou qualquer outra superfície ou equipamento de modo a evitar qualquer contaminação. Evitar o contacto com as superfícies tratadas.

Lavar as mãos após manuseamento.

Não aplicar na presença de pessoas (especialmente crianças). As áreas tratadas poderão ser recuperadas pelo público e animais de estimação ou outros, quando se apresentarem secas.

### ARMAZENAMENTO E VALIDADE

Armazenar DELTASECT na sua embalagem original, em local fresco, seco e bem ventilado. Proteger da humidade, evitar as altas temperaturas e a acção directa do sol.

Não armazenar juntamente com oxidantes, soluções cáusticas ou ácidos.

Manter afastado de alimentos e bebidas.

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

### ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA

#### ATENÇÃO



H410 Muito tóxico para organismos aquáticos com efeitos duradouros.

EUH208 Contém 1,2-benzisotiazol-3 (2H)-ona e mistura de 3:1 de 5-cloro-2-metil-3(2H)-isotiazol-ona e 2-metil-3 (2H)-isotiazol-ona. Pode uma provocar uma reacção alérgica.

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P103 Ler o rótulo antes da utilização.

P201 Manter fora do alcance das crianças

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

P391 Recolher o produto derramado.

P501 Eliminar conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

### EMBALAGENS

Embalagens de 100 mL e 1 L.



# DELTASECT

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Data de emissão: 05/12/2018

Versão: 1.0/PT

### SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

#### 1.1. Identificador do produto

Nome comercial : DELTASECT  
Nome : Deltametrina 2.5% SC  
Código do produto : SHA 0100 C  
Autorização de Venda : PT/DGS ARMPB-113/2018 e PT/DGS ARMPB-114/2018

#### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

##### 1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Produtos biocidas

##### 1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Sharda Cropchem España S.L.  
Carril Condomina 3, Edificio Atalayas Business Center 12th floor  
30006 Murcia  
T + 34 868 127 589 - F + 34 868 12 75 88  
[regn@shardaintl.com](mailto:regn@shardaintl.com)

Distribuído por:  
Epagro - Serviços Agrícolas, Lda.  
EN10 - Vale da Erva  
Centro Empresarial de Alverca  
Armazéns B9/B10  
2615-187 Alverca do Ribatejo  
Portugal  
E-mail: [epagro@epagro.pt](mailto:epagro@epagro.pt)  
Telef.: 00351 213 964 223

#### 1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : 112

País	Organismo/Empresa	Morada	Número de emergência
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Perigoso para o ambiente aquático - Perigo agudo da Categoria 1 H400

Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 1 H410

Texto completo das advertências H: consultar a Secção 16

##### Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não existe informação adicional disponível

#### 2.2. Elementos do rótulo

##### Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS09

Palavra-sinal (CLP) : Atenção

Advertências de perigo (CLP) : H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Recomendações de prudência (CLP) : P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo

P102 - Manter fora do alcance das crianças

P103 - Ler o rótulo antes da utilização

P273 - Evitar a libertação para o ambiente

P391 - Recolher o produto derramado

P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente num centro de recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com a regulamentação local, regional ou internacional

Frases EUH : EUH208 - Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5), mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1),(55965-84-9). Pode provocar uma reação alérgica.

#### 2.3. Outros perigos

Não existe informação adicional disponível

# DELTASECT

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.1. Substâncias

Não aplicável

#### 3.2. Misturas

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]	Limites de concentração específicos
deltametrina (ISO), (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (S)- $\alpha$ -ciano-3-fenoxibenzilo	(nº CAS) 52918-63-5 (nº CE) 258-256-6 (Número de índice) 607-319-00-X	2.394	Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000000)	—
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	(nº CAS) 2634-33-5 (nº CE) 220-120-9 (Número de índice) 613-088-00-6	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400	(C >= 0,05) Skin Sens. 1, H317
mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1),	(nº CAS) 55965-84-9 (Número de índice) 613-167-00-5	< 0.1	Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	(C >= 0,0015) Skin Sens. 1, H317 (0,06 =<C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 =<C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (C >= 0,6) Skin Corr. 1B, H314

Texto completo das frases H, ver secção 16

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Primeiros socorros geral : Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição consultar o médico (mostrar-lhe o rótulo, se possível).
- Primeiros socorros em caso de inalação : Retirar a vítima da zona contaminada e levá-la para o ar livre. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Chamar um médico.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Despir as roupas contaminadas.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Lavar abundantemente com água (durante, pelo menos, 20 minutos), mantendo os olhos bem abertos e retirando as lentes de contacto. Depois, consultar imediatamente um médico.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Enxaguar a boca. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

#### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe informação adicional disponível

#### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe informação adicional disponível

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1. Meios de extinção

- Agentes extintores adequados : Água pulverizada. Pó seco. Espuma. Dióxido de carbono.

#### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. Óxidos de azoto. Pode libertar gases inflamáveis.

#### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Instruções para extinção de incêndio : Podem ser necessários aparelhos de respiração apropriados.
- Proteção durante o combate a incêndios : Não entrar na área em chamas sem equipamento protector adequado, incluindo protecção respiratória.
- Outras informações : Evitar a contaminação das águas de superfície.

# DELTASECT

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

#### 6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

##### 6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

- Equipamento de proteção : Usar vestuário de proteção adequado, luvas e equipamento de proteção para os olhos ou face. Luvas à prova de produtos químicos (em conformidade com a Norma NF EN 374 ou equivalente). EN 166. Usar um equipamento de proteção para os olhos. Equipamento de proteção individual. EN ISO 20345.
- Planos de emergência : Evacuar o pessoal para um local seguro.

##### 6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

- Equipamento de proteção : Utilizar uma proteção apropriada para o corpo, cabeça e mãos.

#### 6.2. Precauções a nível ambiental

Perigo de poluição da água potável em caso de penetração do produto no solo. Impeça que o efluente de combate de incêndio penetre em esgotos e cursos de água. Avisar as autoridades se o líquido penetrar nos esgotos ou em cursos de água.

#### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Para contenção : Etiquetar os contentores e colocar avisos para que não sejam tocados.
- Procedimentos de limpeza : Absorver com material absorvente inerte (por exemplo, areia, serradura, aglutinante universal, gel de sílica). Limpar os derrames imediatamente. Lavar a zona contaminada com água abundante.

#### 6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções (8, 13).

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Perigos adicionais aquando da utilização : Impeça que o efluente de combate de incêndio penetre em esgotos e cursos de água. Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. [Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície./Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas.].
- Precauções para um manuseamento seguro : Evitar o contacto com a pele e com os olhos. Não comer, beber ou fumar nos locais onde se utiliza o produto. Lavar as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho. Retirar a roupa e o calçado contaminados. Limpar o material e a roupa após terminar o trabalho.

#### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Medidas técnicas : Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Armazenar em local seco e fresco. Proteger da luz.
- Condições de armazenamento : Se não estiver vazio, eliminar este recipiente num centro de recolha de resíduos perigosos ou especiais. As embalagens permanecem perigosas quando estão vazias. Continuar a respeitar todas as normas de segurança.

#### 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Não existe informação adicional disponível

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controlo

hidróxido de sódio (1310-73-2)		
Portugal	Nome local	Hidróxido de sódio
Portugal	OEL - Ceilings (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>

#### 8.2. Controlo da exposição

##### Proteção das mãos:

Luvas à prova de produtos químicos (em conformidade com a Norma NF EN 374 ou equivalente)

##### Proteção ocular:

EN 166. Usar proteção ocular, incluindo óculos contra salpicos de produtos químicos e escudo facial sempre que existir a possibilidade de contacto com os olhos devido à pulverização de líquido ou partículas aéreas

##### Proteção respiratória:

Proteção individual suplementar: aparelho de proteção respiratória de filtro P2 para partículas nocivas

# DELTASECT

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

#### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma	:	Líquida
Cor	:	Branca.
Cheiro	:	Não existem dados disponíveis
Limiar olfactivo	:	Não existem dados disponíveis
pH	:	5,08
Velocidade de evaporação relativa (acetato de butilo=1)	:	Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão	:	Não existem dados disponíveis
Ponto de solidificação	:	Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição	:	Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação	:	< 108 °C Não inflamável
Temperatura de combustão espontânea	:	422 °C
Temperatura de decomposição	:	Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	:	Não existem dados disponíveis
Pressão de vapor	:	Não existem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C	:	Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	:	1,06 (20 °C)
Solubilidade	:	Não existem dados disponíveis
Log Pow	:	Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemático/a	:	Não existem dados disponíveis
Viscosidade, dinâmico/a	:	2,29 - 7,49 Pa.s (2.55 s-1 - 0.238 s-1; 40 °C)
Propriedades explosivas	:	Não explosivo.
Propriedades comburentes	:	Não oxidante.
Limites de explosão	:	Não existem dados disponíveis

#### 9.2. Outras informações

Não existe informação adicional disponível

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

#### 10.1. Reatividade

Não existe informação adicional disponível

#### 10.2. Estabilidade química

O produto é estável em condições de manuseamento e armazenagem normais.

#### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não existe informação adicional disponível

#### 10.4. Condições a evitar

Luz solar directa. Temperaturas extremamente elevadas ou extremamente baixas.

#### 10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação adicional disponível

#### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Fumo. Óxidos de carbono (CO, CO<sub>2</sub>). Óxidos de azoto.

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

#### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral)	:	Não classificado
Toxicidade aguda (via cutânea)	:	Não classificado
Toxicidade aguda (inalação)	:	Não classificado.

DELTASECT	
DL50 oral rato	5000 mg/kg de peso corporal
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg de peso corporal
CL50 inalação rato (mg/l)	> 4,96 mg/l/4h

Corrosão/irritação cutânea	:	Não irritante
Lesões oculares graves/irritação ocular	:	Não irritante

# DELTASECT

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Sensibilização respiratória ou cutânea	:	O produto não provoca sensibilização cutânea
Mutagenicidade em células germinativas	:	Não classificado
Carcinogenicidade	:	Não classificado
Toxicidade reprodutiva	:	Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	:	Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	:	Não classificado
Perigo de aspiração	:	Não classificado

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### 12.1. Toxicidade

Ecologia - água	:	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Toxicidade aquática aguda	:	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Toxicidade aquática crónica	:	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

<b>deltametrina (ISO), (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (S)-α-ciano-3-fenoxibenzilo (52918-63-5)</b>	
CL50 peixe 1	0,26 µg/l (96 h, <i>Oncorhynchus mykiss</i> )
CE50 Daphnia 1	0,56 µg/l (48 h, <i>Daphnia magna</i> )
EC50 72h algae 1	0,02277 mg/l (72 h, <i>Chlorella vulgaris</i> )

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

<b>deltametrina (ISO), (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (S)-α-ciano-3-fenoxibenzilo (52918-63-5)</b>	
Persistência e degradabilidade	Difícilmente biodegradável.

#### 12.3. Potencial de bioacumulação

<b>deltametrina (ISO), (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (S)-α-ciano-3-fenoxibenzilo (52918-63-5)</b>	
Log Pow	4,6 (20 °C)

#### 12.4. Mobilidade no solo

<b>DELTASECT</b>	
Tensão superficial	47,8 - 48 mN/m

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação adicional disponível

#### 12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação adicional disponível

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Legislação regional (resíduos) : Eliminação em conformidade com a legislação em vigor.

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Número ONU</b>				
3082	3082	3082	3082	3082
<b>14.2. Designação oficial de transporte da ONU</b>				
MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.
<b>Descrição do original do transporte</b>				
UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A., 9, III, (E)	UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A., 9, III, Poluente marinho	UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A., 9, III	UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A., 9, III	UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A., 9, III
<b>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte</b>				
9	9	9	9	9

# DELTASECT

## Ficha de dados de segurança

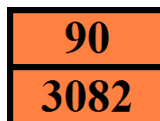
em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.4. Grupo de embalagem</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Perigos para o ambiente</b>				
Perigoso para o ambiente : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim Poluente marinho : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim
Não existe informação complementar disponível				

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

#### - Transporte por via terrestre

Código de classificação (ADR)	: M6
Disposição especial (ADR)	: 274, 335, 601, 375
Quantidades limitadas (ADR)	: 5I
Quantidades exceptuadas (ADR)	: E1
Instruções de embalagem (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposições particulares relativas à embalagem em comum (ADR)	: MP19
Instruções para cisternas móveis e contentores de granéis (ADR)	: T4
Disposições especiais para cisternas móveis e contentores de granéis (ADR)	: TP1, TP29
Código-cisterna (ADR)	: LGBV
Veículo para transporte em cisterna	: AT
Categoria de transporte (ADR)	: 3
Disposições especiais de transporte - Embrulhos (ADR)	: V12
Disposições especiais de transporte - Carregamento, descarregamento e manutenção (ADR)	: CV13
Número de perigo	: 90
Painéis cor de laranja	:



Código de restrição de túneis (ADR) : E

#### - Transporte marítimo

Disposição especial (IMDG)	: 274, 335, 969
Quantidades limitadas (IMDG)	: 5 L
Quantidades exceptuadas (IMDG)	: E1
Instruções de embalagem (IMDG)	: P001, LP01
Disposições especiais de embalagem (IMDG)	: PP1
Instruções de acondicionamento para GRG (IMDG)	: IBC03
Instruções para cisternas (IMDG)	: T4
Disposições especiais para cisternas (IMDG)	: TP2, TP29
N.º de FS (Fogo)	: F-A
N.º FS (Derramamento)	: S-F
Categoria de carregamento (IMDG)	: A

#### - Transporte aéreo

Quantidades exceptuadas PCA (IATA)	: E1
Quantidades limitadas PCA (IATA)	: Y964
Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA)	: 30kg
Instruções de embalagem PCA (IATA)	: 964
Quantidade máxima líquida PCA (IATA)	: 450L
Instruções de embalagem CAO (IATA)	: 964
Quantidade máx. líquida CAO (IATA)	: 450L
Disposição especial (IATA)	: A97, A158, A197
Código ERG (IATA)	: 9L



# DELTASECT

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### - Transporte por via fluvial

Código de classificação (ADN)	: M6
Disposição especial (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Quantidades limitadas (ADN)	: 5 L
Quantidades exceptuadas (ADN)	: E1
Transporte permitido (ADN)	: T
Equipamento exigido (ADN)	: PP
Número de cones/luzes azuis (ADN)	: 0

### - Transporte ferroviário

Código de classificação (RID)	: M6
Disposição especial (RID)	: 274, 335, 375, 601
Quantidades limitadas (RID)	: 5L
Quantidades exceptuadas (RID)	: E1
Instruções de embalagem (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposições especiais de embalagem (RID)	: PP1
Disposições particulares relativas à embalagem em comum (RID)	: MP19
Instruções para cisternas móveis e contentores de granéis (RID)	: T4
Disposições especiais para cisternas móveis e contentores de granéis (RID)	: TP1, TP29
Códigos-cisterna para as cisternas RID (RID)	: LGBV
Categoria de transporte (RID)	: 3
Disposições especiais de transporte - Embrulhos (RID)	: W12
Disposições especiais de transporte - Carregamento, descarregamento e manutenção (RID)	: CW13, CW31
Encomendas expresso (RID)	: CE8
Nº de identificação do perigo (RID)	: 90

### 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Não aplicável

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

### 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

#### 15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém substâncias sujeitas a restrição segundo o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

Outras informações, restrições e disposições legais : conforme Regulamento (UE) 2015/830.

#### 15.1.2. Regulamentos Nacionais

Ter como referência as medidas de proteção enumeradas nas rubricas 7 e 8

### 15.2. Avaliação da segurança química

Ter como referência as medidas de proteção enumeradas nas rubricas 7 e 8

## SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H e EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Toxicidade aguda (dérmico) Categoria 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Toxicidade aguda (por inalação) Categoria 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidade aguda (oral) Categoria 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral) Categoria 4
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo da categoria 1
Aquatic Chronic 1	Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 1
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 2
Eye Dam. 1	Danos/irritação ocular grave Categoria 1
Skin Corr. 1B	Corrosivo/irritante para a pele Categoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosivo/irritante para a pele Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização cutânea, Categoria 1
H301	Tóxico por ingestão



# DELTASECT

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

H302	Nocivo por ingestão
H311	Tóxico em contacto com a pele
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves
H315	Provoca irritação cutânea
H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea
H318	Provoca lesões oculares graves
H331	Tóxico por inalação
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
EUH208	Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5), mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1),(55965-84-9). Pode provocar uma reação alérgica.

### Outros dados

Data de emissão: 05/12/2018  
Versão: 1.0/PT  
Substitui: –  
Indicações de mudanças: –

FDS UE (Anexo II do REACH)

*Esta informação é baseada no nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve, consequentemente, interpretar como garantindo nenhuma propriedade específica do produto.*

# DELTASECT

## CONTRA INSECTOS RASTEJANTES

Produto biocida (TP 18) – Insecticida

Uso profissional

Suspensão concentrada (SC) com 2,39% (p/p) de deltametrina

Autorização de venda PT/DGS ARMPB-113/2018 concedida pela DGS



### CARACTERÍSTICAS

DELTASECT é um produto biocida contendo deltametrina, um insecticida piretróide de amplo espectro de acção que actua por contacto e ingestão, afectando o sistema nervoso dos insectos.

DELTASECT destina-se a ser aplicado por pulverização em fendas e fissuras em interiores, para o controlo de formas adultas de insectos rastejantes, incluindo baratas e formigas.

### MODO DE EMPREGO

Agitar bem antes de usar. O produto deve ser diluído à razão de 1:100 de água.

Diluir 50 mL de DELTASECT em 5 L de água. A solução assim obtida permite tratar 100 m<sup>2</sup> de superfície (1 L de solução por cada 20 m<sup>2</sup>).

É aconselhável aplicar DELTASECT com dispositivos de pulverização, tendo o cuidado de aplicar o produto apenas nas fendas e fissuras. A aplicação da solução deve ser efectuada a baixa pressão e em bandas de 10 cm nas superfícies a tratar (utilizando um pulverizador manual ou de dorso).

Efectuar, no máximo, 6 a 8 aplicações por ano. O tratamento pode ser repetido após dois meses.

### OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

Usar apenas como insecticida de interior. O produto não se destina ao tratamento de instalações de animais.

Nunca guardar o resto da solução insecticida. Esta deve ser sempre preparada de novo. Não misturar com outros produtos químicos.

Não aplicar na presença de alimentos, devendo os mesmos ser retirados antes da aplicação. Remover qualquer utensílio que entre em contacto com os alimentos. Cobrir os recipientes com água ou qualquer outra superfície ou equipamento de modo a evitar qualquer contaminação. Evitar o contacto com as superfícies tratadas.

Lavar as mãos após manuseamento.

Não aplicar na presença de pessoas (especialmente crianças). As áreas tratadas poderão ser recuperadas pelo público e animais de estimação ou outros, quando se apresentarem secas.

### ARMAZENAMENTO E VALIDADE

Armazenar DELTASECT na sua embalagem original, em local fresco, seco e bem ventilado. Proteger da humidade, evitar as altas temperaturas e a acção directa do sol.

Não armazenar juntamente com oxidantes, soluções cáusticas ou ácidos.

Manter afastado de alimentos e bebidas.

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

### ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA

#### ATENÇÃO



H410 Muito tóxico para organismos aquáticos com efeitos duradouros.

EUH208 Contém 1,2-benzisotiazol-3 (2H)-ona e mistura de 3:1 de 5-cloro-2-metil-3(2H)-isotiazol-ona e 2-metil-3 (2H)-isotiazol-ona. Pode uma provocar uma reacção alérgica.

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P103 Ler o rótulo antes da utilização.

P201 Manter fora do alcance das crianças

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

P391 Recolher o produto derramado.

P501 Eliminar conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

### EMBALAGENS

Embalagens de 100 mL e 1 L.