

Nos termos requeridos é concedida à empresa **Syngenta Crop Protection AG**, na qualidade de responsável pela colocação de produto no mercado, com sede social na Rosentalstrasse 67 - 4058 Basel - Suíça, autorização para a disponibilização e uso do produto inseticida, em isco gel pronto a usar, para o controlo de formigas adultas (*Lasius niger*, *Monomorium pharaonis*, *Linepithema humile*, *Tapinoma malenocephalum*, *Paratrechina longicornis*, *Pheidole megacephala*, *Myrmica rubra*, *Crematogaster spp*, *Tetramorium spp* e *Camponotus spp*), para tratamento localizado em cantos e fendas, no interior e exterior de residências, instalações industriais, escritórios, armazéns, cozinhas industriais, hospitais, escolas, centros geriátricos, hotéis, autocarros, comboios, aeronaves e estabelecimentos comerciais e de retalho e para a manutenção da higiene humana, contendo 0.05% de indoxacarbe (Mistura reaccional, na proporção 75:25, dos enantiómeros S e R), denominado **Advion® Gel Formigas** (uso por profissionais).

**N.º AUTORIZAÇÃO por Reconhecimento Mútuo sequencial - ext¹:
PT/DGS mrs-117/2022²**

Válida até 30/06/2024

Lisboa, 02/03/2022

Graça Freitas
Diretora-Geral da Saúde

¹ Após publicação da DECISÃO DE EXECUÇÃO (UE) 2021/1287 DA COMISSÃO de 2 de agosto de 2021, que prorroga a validade da aprovação do indoxacarbe para utilização em produtos biocidas do tipo 18 e FR-2014-0127

² Consultar Resumo das Características do Produto (SPC)

Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

Nome do produto: Advion Gel Formigas

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

Número da autorização: PT/DGS mrs-117/2022

**Número de referência do ativo
R4BP 3:** PT-0010051-0000

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	5
5.1. Instruções de utilização	5
5.2. Medidas de redução do risco	5
5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente	6
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	6
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	6
6. Outras informações	6

Informação administrativa

1.1. Nome comercial do produto

Advion® Gel Formigas

1.2. Titular da Autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	Syngenta Crop Protection AG
	Endereço	Rosentalstrasse 67 4058 Basel Suíça
Número da autorização	PT/DGS mrs-117/2022	
Número de referência do ativo R4BP 3	PT-0010051-0000	
Data da autorização	02/03/2022	
Data de caducidade da autorização	30/06/2024	

1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas

Nome do fabricante	American Blending and Filling Laboratories Inc
Endereço do fabricante	1731 Lakeside Drive Waukegan, Waukegan 60085 Illinois Estados Unidos da América
Localização das instalações de fabrico	1731 Lakeside Drive Waukegan, Waukegan 60085 Illinois Estados Unidos da América

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

Substância ativa	64 - Indoxacarbe (Mistura reaccional, na proporção 75:25, dos enantiómeros S e R)
Nome do fabricante	DuPont Crop Protection Products
Endereço do fabricante	Chestnut Run Plaza Building 705, 4417 Lancaster Pike 31601 Valdosta, Georgia Estados Unidos da América
Localização das instalações de fabrico	Confidential to the manufacturer: as stated in Document IIIA pf Annex I PT18 indoxacarb dossierxxxxxxxxUnited States Confidential Confidential Estados Unidos da América

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 (%)
Indoxacarbe (Mistura reaccional, na proporção 75:25, dos enantiómeros S e R)	Reaction mass of methyl (S)- and methyl(R)-7-chloro- 2.3,4a,5-tetrahydro-2-[methoxycarbonyl-(4-trifluoromethoxyphenyl) carbamoyl] indeno[1,2-e][1.3,4] oxadiazine-4a-carboxylate (This entry covers the 75:25 reaction mass of the S and R enantiomers)	Substância ativa			0,05

2.2. Tipo de formulação

RB - Isco (pronto a usar)

3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

Advertências de perigo	
Recomendações de prudência	<p>Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.</p> <p>Manter fora do alcance das crianças.</p> <p>Ler atentamente e seguir todas as instruções</p> <p>Evitar a libertação para o ambiente.</p>

Recolher o produto derramado.

Eliminar o recipiente em local adequado à sua recolha.

4. Utilização(ões) autorizada(s)

4.1 Descrição do uso

Utilização 1 - Profissional

Tipo de produto

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

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Inseticida

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: *Lasius niger*
Nome comum: Formiga preta do jardim
Estadio de desenvolvimento: Adultos

Nome científico: *Monomorium pharaonis*
Nome comum: Formiga faraó
Estadio de desenvolvimento: Adultos

Nome científico: *Linepithema humile*
Nome comum: Formiga argentina
Estadio de desenvolvimento: Adultos

Nome científico: *Tapinoma malenocephalum*
Nome comum: Formiga fantasma
Estadio de desenvolvimento: Adultos

Nome científico: *Paratrechina longicornis*
Nome comum: Ants
Estadio de desenvolvimento: Adultos

Nome científico: *Pheidole megacephala*
Nome comum: Ants
Estadio de desenvolvimento: Adultos

Nome científico: *Myrmica rubra*
Nome comum: Ants
Estadio de desenvolvimento: Adultos

Nome científico: *Crematogaster spp*
Nome comum: Ants
Estadio de desenvolvimento: Adultos

Nome científico: *Tetramorium spp*
Nome comum: Ants
Estadio de desenvolvimento: Adultos

Nome científico: *Camponotus spp*
Nome comum: Ants
Estadio de desenvolvimento: Adultos

Campos de utilização

Interior

Exterior

Para o controlo de formigas em tratamento localizado em cantos e fendas no interior e exterior de residências, instalações industriais, escritórios, armazéns, cozinhas industriais, hospitais, escolas, centros geriátricos, hotéis, autocarros, comboios, aeronaves e estabelecimentos comerciais e de retalho para a manutenção da higiene

	humana
Método(s) de aplicação	<p>Método: Aplicação de isco Descrição detalhada: O Advion Gel Formigas pode ser aplicado no interior ou exterior, em locais de armazenamento de alimentos e rações ou outros, aplicado em tratamento localizado em cantos e fendas no interior e em torno de residências, instalações industriais, escritórios, armazéns, cozinhas industriais, hospitais, escolas, centros geriátricos, hotéis, autocarros, comboios, aeronaves e estabelecimentos comerciais e de retalho ou em locais adequados de acordo com a alimentação das formigas. O Advion® Gel Formigas deve ser aplicado na forma de pequenas gotas ou alternativamente em pequenas linhas de gel. Para aplicar o gel, retire a tampa do bico, aproxime o bico da superfície a tratar, prima lentamente o êmbolo até que a quantidade necessária do gel seja depositada. Coloque a tampa no dispensador quando o tratamento estiver concluído. O Advion® Gel Formigas também pode ser colocado dentro de estações de isco aprovadas, ou dispositivos semelhantes, para garantir que o produto não esteja ao alcance de crianças e animais de estimação. Tais dispositivos devem ser colocados junto a trilhos de alimentação das formigas ou em áreas onde as formigas estejam muito ativas.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Aplicar um mínimo de 1 gota de gel por m² até 5 gotas de gel por m², ou uma linha de gel de 5 cm de comprimento em cada ponto de aplicação. Uma gota com 5 mm de diâmetro pesa cerca de 0,1 g, uma gota com 1 cm de diâmetro pesa cerca de 0,5 g e uma linha de 5 cm de comprimento e 3 mm de largura pesa cerca de 0,4 g. Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Os locais onde os iscos foram colocados devem ser inspecionados a cada 7-14 dias para verificar o consumo e voltar a aplicar o produto se necessário.</p>
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	<p>seringa, Plástico: HDPE , 30 g</p> <p>O produto é fornecido em tubos de plástico com 30 g de isco gel. Cada tubo tem bico e êmbolo e estão fechados com uma tampa de rosca. Os tubos são disponibilizados em embalagens com quatro tubos.</p> <p>Não aplicável.</p>

4.1.1 Instruções específicas de utilização

O Advion Gel Formigas pode ser aplicado no interior ou exterior, em locais de armazenamento de alimentos e rações ou outros, aplicado em tratamento localizado em cantos e fendas no interior e em torno de residências, instalações industriais, escritórios, armazéns, cozinhas industriais, hospitais, escolas, centros geriátricos, hotéis, autocarros, comboios, aeronaves e estabelecimentos comerciais e de retalho ou em locais adequados de acordo com a alimentação das formigas.
O Advion® Gel Formigas deve ser aplicado na forma de pequenas gotas ou alternativamente em pequenas linhas de gel.
Para aplicar o gel, retire a tampa do bico, aproxime o bico da superfície a tratar, prima lentamente o êmbolo até que a quantidade

necessária do gel seja depositada. Coloque a tampa no dispensador quando o tratamento estiver concluído.
O Advion® Gel Formigas também pode ser colocado dentro de estações de isco aprovadas, ou dispositivos semelhantes, para garantir que o produto não esteja ao alcance de crianças e animais de estimação. Tais dispositivos devem ser colocados junto a trilhos de alimentação das formigas ou em áreas onde as formigas estejam muito ativas.

4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Apenas para uso profissional .
Para ser usado apenas em zonas inacessíveis a crianças, animais domésticos e organismos não visados.
Não aplicar na proximidade (dentro ou à volta) de sistemas de drenagem.
Não aplicar em áreas onde os alimentos e rações, utensílios para alimentos ou superfícies de processamento de alimentos podem entrar em contacto com, ou ser contaminados pelo produto.
Não aplicar em zonas de lavagem frequente pois o produto irá ser removido.
Não aplicar o produto em superfícies onde a temperatura possa ultrapassar os 50°C, pois o gel pode liquidificar e perder a eficácia. Exemplos dessas superfícies, ainda que não sejam as únicas, são: a parte da zona de aquecimento em cozinhas e estufas, fornos, lareiras, ventiladores, saunas, aquecedores, frigideiras, máquinas de lavar louca e tubagens de água quente.
Quando usado ao ar livre, certifique-se que o produto é aplicado em áreas que não serão molhadas por lavagem ou por água da chuva.
Limpe os pingos ou excesso do produto no final da aplicação com uma toalha de papel e elimine a toalha de papel utilizada.
Não utilizar em zonas onde se sabe que um número significativo de aves se alimentam das formigas a serem tratadas, sem impedir o acesso das aves ao local.
Cubra o isco para minimizar o acesso a animais não-visados.

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

Evitar o contacto com a pele, olhos ou roupa.
Lave bem com água e sabão após manusear o produto.
Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação ambiental. Não permitir a contaminação da água subterrânea. Não descarregar em águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.

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

Limpe os salpicos ou excesso do produto no final da aplicação com uma toalha de papel e elimine a toalha de papel juntamente com a seringa. Não recarregue ou reutilize a seringa.

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

Armazenar na embalagem original em local fechado à chave, seco e inacessível às crianças, evitando temperaturas extremas.
Prazo de validade de 2 anos.

5. Orientações gerais para a utilização

5.1. Instruções de utilização

ver secção 4

5.2. Medidas de redução do risco

ver secção 4

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

ver secção 4

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

ver secção 4

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

ver secção 4

6. Outras informações

O conteúdo de 0,05% indicado no ponto 2.1 diz respeito ao S-enanteómero.