

PT

ANEXO

RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO BIOCIDA (SPC BP)

Maxforce Quantum

Tipo(s) de produto

PT18: Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes

Número de autorização: DGS mrp123/2019 and DGS mrp124/2019

Número da decisão de autorização R4BP: PT-0010732-0000

Capítulo 1. INFORMAÇÃO ADMINISTRATIVA

1.1. Nome(s) comercial(ais) do produto

Nome(s) comercial(ais) do produto	Maxforce Quantum
-----------------------------------	------------------

1.2. Titular da autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	BayerCropScience (Portugal), Produtos para a Agricultura, Lda.
	Endereço	Rua Quinta do Pinheiro, 5 2794-003 CARNAXIDE OEIRAS Portugal
Número de autorização	DGS mrp123/2019 and DGS mrp124/2019	
<i>Número da decisão de autorização R4BP</i>	PT-0010732-0000	
Data da autorização	03/10/2017	
Data de caducidade da autorização	31/12/2025	

1.3. Fabricante(s) do produto

Nome do fabricante	Bayer S.A.S/ Environmental Science
Endereço do fabricante	16 rue Jean-Marie Leclair – CS 90106, 69266 Lyon C edex 09 França
Localização das instalações de fabrico	ZI Nord 02250 Marle sur Serre França

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

Substância ativa	imidacloprid
Nome do fabricante	Bayer SAS
Endereço do fabricante	Industrial Operations, Alfred Nobel-Strasse D-40789 Monheim am Rhein Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Chempark D-41538 Dormagen Alemanha

Capítulo 2. COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO DO PRODUTO

2.1. Informação qualitativa e quantitativa sobre a composição do produto

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
imidacloprid	(2E)-1-[(6-chloro pyridin-3-yl) methyl]-N-nitroimidazolidin-2-imine	substância ativa	138261-41-3	428-040-8	0,03 % (m/m)

2.2. Tipo(s) de formulação

RB isco (pronto a usar)

Capítulo 3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA

Advertências de perigo	H410: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Recomendações de prudência	P391: Recolher o produto derramado. P273: Evitar a libertação para o ambiente. P501: Eliminar recipiente em ponto de recolha de resíduos domésticos. P501: Eliminar conteúdo em ponto de recolha de resíduos domésticos.

Capítulo 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S)

4.1. Descrição de utilizações

Tabela 1. Não profissional

Tipo de produto	PT18: Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	VII.2 Proteção da saúde
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Formicinae: Formicinae: Nome comum: ants Estadio de desenvolvimento: adultos Nome científico: Formicinae: Formicinae: Nome comum: outro: Tapinoma melanocephalum (formiga fantasma) (apenas para uso no interior) Estadio de desenvolvimento: adultos Nome científico: Formicinae: Formicinae: Nome comum: outro: Monomorium pharaonic (formiga faraó) Estadio de desenvolvimento: adultos
Campo(s) de utilização	utilização em interiores utilização no exterior IV.1. Interior IV.1.3.2 Áreas domésticas/privadas. Cozinha, sala de estar e cave IV.2 Exterior: Terraço, pavimento, pátio, entrada de depósito e garagem IV.2.4 Em torno de edifícios NÃO utilizar no solo, relvado ou canteiros
Método(s) de aplicação	Método: outro: V.I.6. Aplicação do isco Descrição detalhada: Quando usado no interior, o produto é aplicado em trilhos de formigas. Quando usado no exterior, o produto é aplicado em fendas e orifícios eem trilhos de formigas no terraço, pavimento, pátio, entrada de depósito e garagem, etc. Se o ninho estiver localizado em solos pavimentados (calçada, cimento, etc.), o produto também pode ser aplicado diretamente na entrada do ninho.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 1 ponto de 200 mg por metro quadrado ou 1 ponto de 200 mg por metro linear Número e calendário da aplicação: 1 ponto de 200 mg (1 cm de diâmetro) por metro quadrado ou 1 ponto de 200 mg (1 cm de diâmetro) por metro linear de trilho de formiga. Para tratamento no ninho, injetar 2 g (equivalente a metade do tubo) ou 10 pontos diretamente na entrada do ninho.

Categoria(s) de utilizadores	público em geral (não profissional)
Capacidade e material da embalagem	Tubos Polyfoil de plástico (PP ou PE) (a superfície de contacto interna é de PP/PE), 4 g

4.1.1. Instruções específicas de utilização

Abrir o tubo e espremer pequenas gotas de isco com cerca de 1 cm diâmetro (200 mg) cada. Colocar estas gotas ao longo dos trilhos de formigas.

Fechar o tubo depois de usar

Ler sempre o rótulo ou folheto antes da utilização e seguir as instruções fornecidas.

Informar o titular da autorização se o tratamento não for eficaz.

Aplicar o produto num local protegido da luz solar direta ou fontes de calor (p. ex., não colocar por baixo de um radiador).

Verificar os pontos de isco uma vez por semana

Se a infestação persistir, apesar de terem sido seguidas as instruções no rótulo, contactar um profissional de controlo de pragas.

Evitar a utilização contínua do produto.

4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

Lavar as mãos e a pele exposta antes das refeições e após a utilização.

Impedir que crianças e animais acedam ao isco.

Manter em lugar seguro.

Não utilizar em locais onde alimentos, rações ou água possam ser contaminados.

Este material e a sua embalagem têm de ser eliminados de modo seguro.

Não utilizar no solo, relvado ou canteiros

Quando usado no exterior, aplicar este produto biocida apenas em fendas e orifícios ou diretamente nos ninhos de formigas.

Proteger das abelhas e das condições meteorológicas cobrindo, por exemplo, com um vaso de flores ou uma telha, garantir que as formigas conseguem aceder ao isco. Não aplicar em superfícies rígidas ou solo descoberto utilizado como passagem de formigas

Se a infestação não for controlada, pode ser necessário repetir a aplicação.

Quando utilizado em torno de edifícios, não aplicar perto de esgotos. Se a zona tratada estiver ligada a uma estação de recolha de águas ou saneamento, utilizar apenas em áreas onde não haja o risco de o produto ficar submerso ou molhado (p. ex., um local protegido da chuva, inundações e águas de limpeza).

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

Geral

Abandonar a área de perigo. Colocar e transportar a vítima em posição estável (deitada de lado).
Despir as roupas contaminadas imediatamente e eliminar de forma segura.

Ingestão:

Lavar a boca com água. Se ocorrerem sintomas, contactar um especialista no tratamento de envenenamento. Consultar imediatamente um médico se ocorrerem sintomas e/ou forem ingeridas grandes quantidades. No caso de falta de consciência, colocar a vítima numa posição de recuperação e consultar imediatamente um médico. Não administrar líquidos nem provocar o vômito.

Manter o recipiente ou rótulo disponível.

Contacto com a pele:

Despir o vestuário e calçado contaminado. Lavar a pele contaminada com água e sabão. Se ocorrerem sintomas, contactar um especialista no tratamento de envenenamento. Procurar um médico se a irritação se desenvolver e persistir.

Contacto com os olhos:

Lavar imediatamente com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras, durante pelo menos 15 minutos.

Notas para o médico:

Tratar os sintomas.

Monitorizar: funções respiratória e cardíaca.

No caso de ingestão, deve ser considerada a lavagem gástrica em casos de ingestão significativa apenas nas primeiras 2 horas. No entanto, recomenda-se a aplicação de carvão ativado e sulfato de sódio

Não existe um antídoto específico

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

Não contaminar a água com o produto ou a sua embalagem.

Este material e a sua embalagem têm de ser eliminados de modo seguro

Eliminar qualquer produto excedente e produtos não recicláveis por via de uma empresa de gestão de resíduos autorizada

A eliminação deste produto, soluções e produtos derivados deve ser sempre efetuada em conformidade com os requisitos de proteção ambiental e a legislação em matéria de eliminação de resíduos, assim como dos requisitos das autoridades locais ou regionais. Evitar a dispersão de material derramado e escoado, assim como o contacto com o solo, cursos de água e sistemas de drenagem.

Não reutilizar a embalagem.

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

Armazenar num local fresco, seco e bem ventilado

Proteger do gelo

Armazenar em local protegido da luz.

Prazo de validade máximo de 36 meses.

4.2. Descrição de utilizações

Tabela 2. Profissional

Tipo de produto	PT18: Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	VII.2 Proteção da saúde
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Formicinae: Formicinae: Nome comum: garden ant Estadio de desenvolvimento: adultos Nome científico: Formicinae: Formicinae: Nome comum: outro: Tapinoma melanocephalum (formiga fantasma) (apenas para uso no interior) Estadio de desenvolvimento: adultos Nome científico: Formicinae: Formicinae: Nome comum: outro: Monomorium pharaonic (formiga faraó) (apenas para uso no interior) Estadio de desenvolvimento: adultos

Campo(s) de utilização	<p>utilização em interiores utilização no exterior</p> <p>IV.1. Interior IV.1.3 Para ser utilizado em: IV.1.3.1 Instalações industriais/comerciais IV.1.3.2 Áreas domésticas/privadas. Cozinha, sala de estar e cave IV.1.3.3 Locais públicos (p. ex., hospitais, lares de idosos) IV.2 Exterior: Terraço, pavimento, pátio, entrada de depósito e garagem NÃO utilizar no solo, relvado ou canteiros IV.3. Locais públicos (p. ex., hospitais, lares de idosos)</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: outro: V.I.6. Aplicação do isco</p> <p>Descrição detalhada: Quando usado no interior, o produto é aplicado em trilhos de formigas. Quando usado no exterior, o produto é aplicado em fendas e orifícios e em trilhos de formigas no terraço, pavimento, pátio, entrada de depósito e garagem, etc. Se o ninho estiver localizado em solos pavimentados (calçada, cimento, etc.), o produto também pode ser aplicado diretamente na entrada do ninho.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: 1 ponto de 200 mg por metro quadrado ou 1 ponto de 200 mg por metro linear de trilho de formigas. Para tratamento no ninho, injetar 2 g do produto ou 10 pontos diretamente na entrada do ninho.</p> <p>Número e calendário da aplicação: 1 ponto de 200 mg por metro quadrado ou 1 ponto de 200 mg por metro linear de trilho de formigas. Para tratamento no ninho, injetar 2 g do produto ou 10 pontos diretamente na entrada do ninho.</p>
Categoria(s) de utilizadores	profissional
Capacidade e material da embalagem	Cartucho/seringa de plástico (cartucho de PP com ponta e tampa em PE), 20 – 30 g

4.2.1. Instruções específicas de utilização

O produto é distribuído utilizando um aplicador de gel apropriado. Após o final do tratamento, remover o cartucho vazio e eliminar de forma segura. Se o cartucho estiver apenas parcialmente utilizado, remover o cartucho do aplicador, selar com a tampa fornecida e armazenar segundo as instruções.

Abrir o tubo e espremer pequenas gotas de isco com cerca de 1 cm diâmetro (200 mg) cada. Colocar estas gotas ao longo dos trilhos de formigas.

Fechar o tubo depois de usar

Ler sempre o rótulo ou folheto antes da utilização e seguir as instruções fornecidas.

Informar o titular da autorização se o tratamento não for eficaz.

Aplicar o produto num local protegido da luz solar direta ou fontes de calor (p. ex., não colocar por baixo de um radiador).

Verificar os pontos de isco uma vez por semana.

Evitar a utilização contínua do produto.

4.2.2. Medidas de mitigação do risco específicas

APENAS PARA USO POR UTILIZADORES PROFISSIONAIS
EVITAR A CONTAMINAÇÃO EXCESSIVA DE MACACÕES

Não utilizar em locais onde alimentos, rações ou água possam ser contaminados.

Impedir que crianças e animais acedam ao isco

Lavar as mãos e a pele exposta antes das refeições e após a utilização.

Este material e a sua embalagem têm de ser eliminados de modo seguro.

Não utilizar no solo, relvado ou canteiros

Perigoso para as abelhas

Quando usado no exterior, aplicar este produto biocida apenas em fendas e orifícios ou diretamente nos ninhos de formigas. Proteger das abelhas e das condições meteorológicas cobrindo, por exemplo, com um vaso de flores ou uma telha. Não aplicar em superfícies rígidas ou solo descoberto utilizado como passagem de formigas. Se a infestação não for controlada, pode ser necessário repetir a aplicação.

Quando utilizado em torno de edifícios, não aplicar perto de esgotos. Se a zona tratada estiver ligada a uma estação de recolha de águas ou saneamento, utilizar apenas em áreas onde não haja o risco de o produto ficar submerso ou molhado (p. ex., um local protegido da chuva, inundações e águas de limpeza).

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

Geral

Abandonar a área de perigo. Colocar e transportar a vítima em posição estável (deitada de lado).

Despir as roupas contaminadas imediatamente e eliminar de forma segura.

Ingestão:

Lavar a boca com água. Se ocorrerem sintomas, contactar um especialista no tratamento de envenenamento.

Consultar imediatamente um médico se ocorrerem sintomas e/ou forem

ingeridas grandes quantidades. No caso de falta de consciência, colocar a vítima numa posição de recuperação e consultar imediatamente um médico. Não administrar líquidos nem provocar o vômito.

Manter o recipiente ou rótulo disponível.

Contacto com a pele:

Despir o vestuário e calçado contaminado. Lavar a pele contaminada com água e sabão. Se ocorrerem sintomas, contactar um especialista no tratamento de envenenamento. Procurar um médico se a irritação se desenvolver e persistir.

Contacto com os olhos:

Lavar imediatamente com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras, durante pelo menos 15 minutos.

Notas para o médico:

Tratar os sintomas.

Monitorizar: funções respiratória e cardíaca.

No caso de ingestão, deve ser considerada a lavagem gástrica em casos de ingestão significativa apenas nas primeiras 2 horas. No entanto, recomenda-se a aplicação de carvão ativado e sulfato de sódio

Não existe um antídoto específico

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

Não contaminar rios, riachos ou cursos de água com o produto ou recipientes usados

P501:

Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais (a especificar)

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

Armazenar na embalagem original

Armazenar num local fresco, seco e bem ventilado

Proteger do gelo

Armazenar em local protegido da luz.

Prazo de validade máximo de 36 meses.

Capítulo 5. ORIENTAÇÕES GERAIS PARA A UTILIZAÇÃO¹

5.1. Instruções de utilização

Consultar 4.1.1 ou 4.2.1

5.2. Medidas de redução do risco

Consultar 4.1.2 ou 4.2.2

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

Consultar 4.1.3 ou 4.2.3

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

Consultar 4.1.4 ou 4.2.4

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

Consultar 4.1.5 ou 4.2.5

¹As instruções de utilização, as medidas de redução do risco e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas.

Capítulo 6. OUTRAS INFORMAÇÕES