

# Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

**Nome do produto:** Baythion concentrado

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

**Número da autorização:** PT/DGS ARMPB-26/2017

**Número de referência do ativo  
R4BP 3:** PT-0015186-0000

## 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)	2
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	4
5.1. Instruções de utilização	4
5.2. Medidas de redução do risco	4
5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente	5
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	5
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	5
6. Outras informações	5

## Informação administrativa

### 1.1. Nome comercial do produto

Baythion concentrado
PROTECT HOME Insecticida concentrado SC

### 1.2. Titular da Autorização

<b>Nome e endereço do titular da autorização</b>	Nome	BayerCropScience (Portugal), Produtos para a Agricultura, Lda.
	Endereço	Rua Quinta do Pinheiro, 5 2794-003 CARNAXIDE OEIRAS Portugal
<b>Número da autorização</b>	PT/DGS ARMPB-26/2017	
<b>Número de referência do ativo R4BP 3</b>	PT-0015186-0000	
<b>Data da autorização</b>	16/11/2015	
<b>Data de caducidade da autorização</b>	15/11/2025	

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

<b>Nome do fabricante</b>	Bayer S.A.S. Bayer CropScience, Environmental Science Division
<b>Endereço do fabricante</b>	16 rue Jean-Marie Leclair CS 90106 69266 Lyon Cedex 09 França
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Bayer S.A.S. Bayer CropScience, 1 avenue Edouard Herriot - Limas - BP 442 69656 Villefranche-sur-Saône França
	SBM Formulation, ZI Avenue Jean Foucault CS621 34500 Béziers França
	Bayer Cropscience AG, Industriepark Höchst (Gebäude K 607) 65926 Frankfurt Alemanha

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

<b>Substância ativa</b>	24 - Deltametrina
<b>Nome do fabricante</b>	Bayer CropScience AG
<b>Endereço do fabricante</b>	Alfred-Nobel-Str. 50 40789 Monheim am Rhein Alemanha
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Bayer Vapi Pvt. Ltd, Plot No. 306/3, II phase 396195GIDC Vapi 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	0,73

### 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-benzisotiazol-3(2H)-ona, uma mistura entre 5-Cloro-2-metil- 2H-isotiazol-3-ona e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1). Pode provocar uma reacção alérgica.
<b>Recomendações de prudência</b>	Manter fora do alcance das crianças.  Evitar a libertação para o ambiente.  Eliminar o recipiente em locais adequados à sua recolha.

## 4. Utilização(ões) autorizada(s)

### 4.1 Descrição do uso

#### Utilização 1 - Para o controlo de formigas de jardim

<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>	Para o controlo de obreiras e dos ninhos da formiga de jardim e de outras normalmente encontradas em jardins, através de impregnação dos ninhos
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Formicinae: Nome comum: Garden ant Estadio de desenvolvimento: Adultos Insetos, mamíferos (por exemplo roedores)
<b>Campos de utilização</b>	Exterior  Em terraços, pátios, e caminhos circundantes às habitações.
<b>Método(s) de aplicação</b>	Impregnação: Aplicar com um regador. - Para obter um controlo eficaz, identificar a localização exacta do ninho das formigas e verter a solução do produto sobre este.
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Diluir com água 20 ml do produto para obter um volume de solução de 5 litros.Utilizar 5 L de solução por cada 5 m <sup>2</sup> de ninhos de formiga. - 0.4 - Caso o tratamento não tenha sido bem sucedido na redução do número de formigas para um nível aceitável, um novo tratamento poderá ser efetuado, respeitando pelo menos um mês de intervalo. Não ultrapassar o máximo de 2 tratamentos por ninho de formigas e por campanha, de modo a evitar efeitos nefastos para o ambiente.
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Público em geral (não profissional)
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Garrafa, Plástico:PEAD , Até 250 ml  Garrafa de plástico com sistema de fácil doseamento, até 250 ml (PEAD) Garrafa de plástico e dispositivo doseador, até 250 ml (PEAD)

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

-

#### 4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

-

#### 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

-

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

-

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

-

## 5. Orientações gerais para a utilização

### 5.1. Instruções de utilização

Encher o regador com metade do volume de água necessário. Medir a quantidade desejada do produto e verter com cuidado dentro do regador, evitando salpicos. Completar o enchimento do regador com água até à quantidade total de 5 L.  
Diluir apenas com água.  
Localizar cuidadosamente o ninho das formigas, bem como as suas entradas. Tenha em conta que um ninho de formigas poderá ter várias entradas que necessitam de ser todas tratadas para uma irradicação bem sucedida.  
Impregnar o ninho das formigas, vertendo a solução diluída no seu interior e em torno da(s) sua(s) entrada(s).  
Utilizar 5 L de solução por ninho de formigas e distribuir por todas as entradas.  
Não guardar a solução diluída.  
Após a aplicação no exterior, enxaguar o regador várias vezes com uma pequena quantidade de água. Aplicar a água de lavagem sobre o ninho das formigas.  
Não reutilizar o regador após a aplicação para outras finalidades sem previamente ter sido lavado.

### 5.2. Medidas de redução do risco

Não aplicar o produto sobre plantas comestíveis ou sobre área destinadas ao cultivo de plantas comestíveis.  
Certifique-se de que os animais e crianças não entrem na área durante e após o tratamento até que esta área se encontre seca.  
Lavar muito bem as mãos e partes expostas da pele após o manuseamento.  
Não entrar na área tratada até esta secar.  
Não aplicar o produto se for expectável que chova nas próximas 24 horas.  
Não utilizar em locais onde o produto biocida possa infiltrar-se em instalações municipais de tratamento de esgotos.  
Não aplicar na proximidade de lagos ou de outras massas de água.

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

Podem ocorrer sensações cutâneas, como ardor ou irritação no rosto e mucosas. Contudo, estas sensações não causam lesões e são de natureza transitória (máx. 24 horas).  
Não contaminar o solo, massas ou cursos de água com o produto químico ou a embalagem usada.  
Primeiros socorros:  
Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).  
Geral: Remover imediatamente o vestuário contaminado e descartá-lo de forma segura.  
Inalação: Deslocar a pessoa para o ar livre e mantê-la em descanso. Contacte imediatamente um centro de informação antivenenos ou um médico.  
Ingestão: Contacte imediatamente um centro de informação antivenenos ou um médico. Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.  
Contacto com a pele: Lave bem com bastante sabão e água durante cerca de 15 minutos. Chame um médico caso a irritação se desenvolver ou persistir.  
Contacto com os olhos: Enxaguar imediatamente com bastante água, incluindo sob as pálpebras, durante pelo menos 15 minutos. Chame um médico caso a irritação se desenvolver ou persistir.

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

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local.  
Não deite o produto biocida ou a solução diluída do produto biocida no sistema de esgotos.  
A seguinte frase deve ser mencionada apenas na FDS:  
Os resíduos do produto biocida devem ser eliminados de acordo com a Directiva-Quadro sobre Resíduos (2008/98/CE) e o Catálogo Europeu de Resíduos (CER), bem como conforme a legislação nacional e regional.  
Mantenha os produtos biocidas na sua embalagem original. Não misturar com outros resíduos. Recipientes contendo resíduos do produto devem ser manuseados em conformidade.  
Código de resíduo CER do pesticida: 20 01 19  
O código de resíduo CER para embalagens que contêm restos ou estejam contaminados com substâncias perigosas: 15 01 10

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

Prazo de validade de 2 anos.  
Manter o recipiente bem fechado.  
Armazenar longe da incidência directa do sol.  
Proteger do frio intenso.  
Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.  
Mantenha fora do alcance das crianças.

## **6. Outras informações**

A substância activa presente no produto é conhecida por desenvolver resistência em alguns organismos (isto é, o produto torna-se menos eficaz se usado com frequência). As formigas não são um destes organismos, mas o produto deve ser utilizado com cuidado e de acordo com as instruções de utilização, de modo a limitar o desenvolvimento de resistências em outros organismos.