

# Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

**Nome do produto:** Goliath Gel

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

**Número da autorização:** PT/DGS rnl 28/2021

**Número de referência do ativo  
R4BP 3:** PT-0010484-0000

## 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	6
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	7

## Informação administrativa

### 1.1. Nome comercial do produto

Goliath Gel
-------------

### 1.2. Titular da Autorização

<b>Nome e endereço do titular da autorização</b>	Nome	BASF Portuguesa S.A.
	Endereço	Rua 25 de Abril, 1 2689-538 Prior Velho Portugal
<b>Número da autorização</b>	PT/DGS rnl 28/2021	
<b>Número de referência do ativo R4BP 3</b>	PT-0010484-0000	
<b>Data da autorização</b>	31/05/2021	
<b>Data de caducidade da autorização</b>	17/11/2025	

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

<b>Nome do fabricante</b>	Evergreen Garden Care France SAS
<b>Endereço do fabricante</b>	4 allée des Séquoias, 69760, Limonest, França
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Schirm GMBH, Dieselstrasse 8 85107 Baar-Ebenhausen Alemanha

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

<b>Substância ativa</b>	33 - Fipronil
<b>Nome do fabricante</b>	BASF Agro B.V. Arnhem (NL) Freienbach Branch
<b>Endereço do fabricante</b>	Huobstrasse 3, 8808 Pfäffikon SZ Suíça
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	32, rue de Verdun 76410 St.-Aubin-les-Elbeuf França

## 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 (%)
Fipronil	(±)-5-amino-1-(2,6-dichloro-a,a,a,-trifluoro-p-tolyl)-4-trifluoromethylsulfinylpyrazole-3-carbonitrile (1:1)	Substância ativa	120068-37-3	424-610-5	0,0526
Butil diglicol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Substância não ativa	112-34-5		0,9688

### 2.2. Tipo de formulação

RB - Isco (pronto a usar)
---------------------------

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

<b>Advertências de perigo</b>	<p>Muito tóxico para os organismos aquáticos.</p> <p>Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p> <p>Pode ser corrosivo para os metais.</p>
<b>Recomendações de prudência</b>	<p>Evitar a libertação para o ambiente.</p> <p>Recolher o produto derramado.</p> <p>Eliminar o conteúdo em /recipiente em local adequado à sua recolha.</p>

## 4. Utilização(ões) autorizada(s)

### 4.1 Descrição do uso

#### Utilização 1 - Uso # 1 - controle de pragas urbanas

<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>	Controlo de pragas urbanas (Industrial / instalações comerciais / edifícios domésticos/ doméstico / áreas privadas/edifícios públicos) de uso profissional.
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Periplaneta americana Nome comum: Barata Americana Estadio de desenvolvimento: Outro  Nome científico: Supella longipalpa Nome comum: Barata Castanha Estadio de desenvolvimento: Outro  Nome científico: Blattella germanica Nome comum: Barata Germânica Estadio de desenvolvimento: Outro  Nome científico: Blatta orientalis Nome comum: Barata Oriental Estadio de desenvolvimento: Outro
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Interior
<b>Método(s) de aplicação</b>	Método: Método Aplicação em isco Descrição detalhada: Descrição detalhada:  Goliath® Gel é usado para o controlo de baratas no interior de edifícios industriais, públicos e domésticos, por operadores profissionais. Trata-se de um produto pronto a usar, não sendo necessário efectuar qualquer mistura adicional. Goliath® Gel é comercializado em cartuchos selados sendo aplicado com uma pistola doseadora formando pequenas gotas de aplicação. O gel deverá ser aplicado em fendas, fissuras e orifícios, em locais inacessíveis ao Homem e Animais não visados.  Gotas O gel é aplicado em fendas, fissuras e orifícios por detrás de eletrodomésticos de refrigeração, prateleiras, eletrodomésticos de cozinha, instalações tipo cozinha, caixas elétricas, dutos, instalações sanitárias e de banho, etc
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Taxa de aplicação: 0.03-0.09 g/m <sup>2</sup> Diluição (%): - Número e calendário da aplicação: Dose de aplicação:  Barata Germânica (Blattella germanica): Presença reduzida de baratas: Uma gota de gel por metro quadrado- 0.03g gel/ m <sup>2</sup> Presença elevada de baratas: Duas gotas de gel por metro quadrado (0.06 g/m <sup>2</sup> ) Barata Oriental (Blatta orientalis) :

Presença reduzida de baratas – Duas gotas de gel por metro quadrado (0.06 g/m<sup>2</sup>)  
Presença elevada de baratas: Três gotas de gel por metro quadrado (0.09 g/m<sup>2</sup>)  
Barata American (Periplaneta americana) :  
Presença reduzida de baratas – Duas gotas de gel por metro quadrado (0.06 g/m<sup>2</sup>)  
Presença elevada de baratas: Três gotas de gel por metro quadrado (0.09 g/m<sup>2</sup>)  
Barata Castanha (Supella longipalpa)  
Presença reduzida de baratas: Uma gota de gel por metro quadrado- 0.03g gel/ m<sup>2</sup>

Presença elevada de baratas: Duas gotas de gel por metro quadrado (0.06 g/m<sup>2</sup>).

Diluição (%): 0  
Número e época de tratamentos:

Barata Germânica (Blattella germanica):  
Presença reduzida de baratas: Uma gota de gel por metro quadrado- 0.03g gel/ m<sup>2</sup>  
Presença elevada de baratas: Duas gotas de gel por metro quadrado (0.06 g/m<sup>2</sup>)  
Barata Oriental (Blatta orientalis) :  
Presença reduzida de baratas – Duas gotas de gel por metro quadrado (0.06 g/m<sup>2</sup>)  
Presença elevada de baratas: Três gotas de gel por metro quadrado (0.09 g/m<sup>2</sup>)  
Barata American (Periplaneta americana) :  
Presença reduzida de baratas – Duas gotas de gel por metro quadrado (0.06 g/m<sup>2</sup>)  
Presença elevada de baratas: Três gotas de gel por metro quadrado (0.09 g/m<sup>2</sup>)  
Barata Castanha (Supella longipalpa)  
Presença reduzida de baratas: Uma gota de gel por metro quadrado- 0.03g gel/ m<sup>2</sup>  
Presença elevada de baratas: Duas gotas de gel por metro quadrado (0.06 g/m<sup>2</sup>).

Cada gota de 0.03 g of GOLIAT GEL tem aproximadamente o equivalente a 3 – 4 mm de diâmetro.

A quantidade de produto a utilizar deverá respeitar a dose recomendada  
Geralmente uma aplicação é suficiente, contudo as zonas alvo de tratamento devem ser inspeccionadas uma vez por semana. Em situação mais severas de infestação, poderá ser necessário efectuar uma segunda aplicação caso se observe que todas as gotas (isco) foram consumidas e ainda se observam baratas activas.  
O tempo médio de duração de um tratamento varia entre 3 e 7 dias.

Baratas;  
Geralmente morrem após uma toma unica de fipronil, em instalações muito infestadas as baratas mortas começam a observar-se nas primeiras 24 horas após o tratamento.

**Categoria(s) de utilizadores**

Profissional

**Capacidade e material da embalagem**

Cartuchos HDPE selados contendo 35 ou 20 g de gel, acondicionados em caixas de cartão (4 cartuchos por caixa).

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

Ver instruções gerais de utilização.

#### 4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Ver instruções gerais de utilização.

#### **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**

Ver instruções gerais de utilização.

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

Ver instruções gerais de utilização.

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

Ver instruções gerais de utilização.

## **5. Orientações gerais para a utilização**

### **5.1. Instruções de utilização**

-Ler sempre o rótulo ou folheto informativo antes da utilização e seguir as indicações constantes nos mesmos.

- Não aplicar este produto em superfícies absorvente
- Manter protegido de fontes de calor ou luz Solar directa
- Em locais de infestação elevada e particularmente sujas ou em locais onde não é possível eliminar as fontes alternativas de alimento usar a dose mais elevada

-Aplicar em zonas que não sejam sujeitas a inundações ou que potencialmente possam ficar molhadas, manter o isco (gotas) protegidas da chuva, inundações ou zonas de limpeza com água.

-Por forma a otimizar a eficácia do tratamento respeitar as boas condições de higiene: remover as fontes de alimentação das baratas, o isco deverá ser a principal fonte de alimento das baratas

-Por forma a otimizar a eficácia do tratamento, verificar os iscos a cada semana e substituí-los caso tenham sido consumidos, tenham sido danificados ou estejam contaminados com sujidade.

- No fim do tratamento recolher todos os iscos não consumidos e elimina-los como residuo perigoso

- Por forma a evitar o desenvolvimento de populações resistentes deverão ser implementadas as seguintes medidas:

Usar produtos com diferentes modos de acção.

Adoptar medidas integradas de gestão de pragas, com a combinação de métodos químicos, físicos e outros métodos, tendo igualmente em consideração medidas de higiene publica.

A especificidade do local de aplicação deverá ter tido em consideração. A eficácia do tratamento deve ser verificada in loco, caso necessário, causas de possível diminuição de eficácia devem ser investigadas e assegurando que não se desenvolvem populações de baratas resistentes.

Não usar este produto em locais de suspeita de resistência ou onde se tenham identificado individuos resistentes

Evitar o uso continuado deste produto

Em caso de detecção de resistência a informação deverá ser comunicada ao detentor da autorização de vend.

## 5.2. Medidas de redução do risco

- Usar equipamento de protecção individual durante o manuseamento e aplicação deste produto
- Seguir as medidas de higiene e segurança no trabalho (não comer, beber ou fumar durante o manuseamento e aplicação deste produto)
- Usar só em zonas inacessíveis a crianças, animais domésticos e outros organismos não visados
- Não danificar o cartucho mesmo quando vazio
- Usar só em zonas de difícil acesso e afastadas da água
- Não aplicar directamente sob locais perto de comida, bebida e alimentos ou em superfícies ou utensílios que potencialmente poderão entrar em contacto directo com comida, bebida e alimentos, incluído os dos animais

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

- IF INHALED: Not applicable/no treatment needed.As the product is a non-volatile gel formulation there is no risk for symptoms and thereby no treatment is needed.
- IF SWALLOWED: If symptoms occur call a POISON CENTRE or a doctor.
- IF ON SKIN: Wash with soap and water. If symptoms occur call a POISON CENTRE or a doctor.
- IF IN EYES: If symptoms occur rinse with water. Remove contact lenses, if present and easy to do. Call a POISON CENTRE or a doctor.

  

- SE INALADO: Não aplicável / nenhum tratamento necessário. Como o produto é uma formulação de gel não volátil, não há risco de sintomas e, portanto, nenhum tratamento é necessário.
- EM CASO DE INGESTÃO: Se ocorrerem sintomas, chame um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com água e sabão. Se ocorrerem sintomas, chame um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Se ocorrerem sintomas, lave com água. Remova as lentes de contato, se presentes e fáceis de retirar. Ligue para um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

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

- Eliminar os residuos deste produto de acordo com a legislação local
- Não eliminar este produto ou as suas embalagens em locais que não sejam próprios para a sua recolha.

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

- Armazenamento: 3 anos
- Manter armazenado em local escuro.

## 6. Outras informações

- Em caso de suspeita de ineficácia o detentor da autorização de venda deverá informar a autoridade competent.