

# Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

**Produktnamn:** Goliath Gel

**Produkttyp(er):** PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

**Godkännandenummer:** 5370

**Referensnummer för post i  
registret för biocidprodukter  
(R4BP 3):** SE-0017932-0000

## Innehållsförteckning

Administrativa uppgifter	1
1.1. Produktens handelsnamn	1
1.2. Innehavare av produktgodkännande	1
1.3. Tillverkare av biocidprodukter	1
1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet	1
2. Produktens sammansättning och formulering	2
2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten	2
2.2. Typ av formulering	2
3. Faro- och skyddsangivelser	2
4. Godkänd användning	3
5. Allmänna villkor för användning	5
5.1. Bruksanvisning	5
5.2. Riskbegränsande åtgärder	6
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön	7
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	7
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	7
6. Övrig information	8

## Administrativa uppgifter

### 1.1. Produktens handelsnamn

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

### 1.2. Innehavare av produktgodkännande

<b>Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet</b>	Namn	BASF AB
	Adress	Haraldsgatan 5 41314 Goteburg Sverige
<b>Godkännandenummer</b>	5370	
<b>Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)</b>	SE-0017932-0000	
<b>Datum för godkännande</b>	20/04/2021	
<b>Utgångsdatum för godkännande</b>	17/11/2025	

### 1.3. Tillverkare av biocidprodukter

<b>Tillverkarens namn</b>	Evergreen Garden Care
<b>Tillverkarens adress</b>	21, Chemin de la Sauvegarde 69134 Ecully Cedex Frankrike
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Schirm Gmbh, Dieselstrasse 8 85107 Baar-Ebenhausen Tyskland

### 1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

<b>Verksamt ämne</b>	33 - Fipronil
<b>Tillverkarens namn</b>	BASF Agro B.V. Arnhem (NL) Freienbach Branch
<b>Tillverkarens adress</b>	Huobstrasse 3 8808 Pfäffikon SZ Schweiz
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	BASF AGRI Production SAS, 32 rue de Verdun 76410 St-Aubin-les-Elbeuf Frankrike

## 2. Produktens sammansättning och formulering

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Fipronil	(±)-5-amino-1-(2,6-dichloro-a,a,a,-trifluoro-p-tolyl)-4-trifluoromethylsulfinylpyrazole-3-carbonitrile (1:1)	Verksamt ämne	120068-37-3	424-610-5	0,0526
Butylidiglykol	2-(2-butoxi)etanol		112-34-5		0,9688

### 2.2. Typ av formulering

RB - Bruksfärdigt bete
------------------------

## 3. Faro- och skyddsangivelser

<b>Faroangivelse</b>	<p>Mycket giftigt för vattenlevande organismer.</p> <p>Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p> <p>Kan vara korrosivt för metaller.</p>
<b>Skyddsangivelse</b>	<p>Undvik utsläpp till miljön.</p> <p>Samla upp spill.</p> <p>behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.</p>

## 4. Godkänd användning

### 4.1 Bruksanvisning

#### Användning 1 - Yrkesmässig användning (behörighetsklass 2)

<b>Produkttyp</b>	PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Blattella germanica Svenskt namn: Tysk kackerlacka Utvecklingsstadium: -  Vetenskapligt namn: Supella longipalpa Svenskt namn: Brunbandad kackerlacka Utvecklingsstadium: -  Vetenskapligt namn: Blatta orientalis Svenskt namn: Orientalisk kackerlacka Utvecklingsstadium: -  Vetenskapligt namn: Periplaneta americana Svenskt namn: Amerikansk kackerlacka Utvecklingsstadium: -
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Inomhus Endast inomhus
<b>Appliceringsmetod</b>	Applicering av bete - GOLIATH GEL används inomhus av professionella användare för bekämpning av kackerlackor i industriella och offentliga byggnader samt i bostäder.  GOLIATH GEL förvaras i förslutna patroner som är avsedda att användas tillsammans med en betesapplikator.  Gelen appliceras i springor och sprickor eller på platser som är oåtkomliga för människor eller husdjur.  Droppar av gelen appliceras i springor, sprickor, bakom kylskåp, skåp och hyllor, under vitvaror, i elektriska manöverboxar, hålrum, rör och under badrumsinredning osv.
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Minst 0,03 g / m <sup>2</sup> - högst 0,09 g / m <sup>2</sup> beroende på arter och / eller angrepp - - - Tysk kackerlacka (Blattella germanica) – Mindre angrepp: En droppe 0,03 g gel per kvadratmeter (0,03 g/m <sup>2</sup> ) – Större angrepp: Två droppar 0,03 g gel per kvadratmeter (0,06 g/m <sup>2</sup> )  Orientalisk kackerlacka (Blatta orientalis) – Mindre angrepp: Två droppar 0,03 g gel per kvadratmeter (0,06 g/m <sup>2</sup> ) – Större angrepp: Tre droppar 0,03 g gel per kvadratmeter (0,09 g/m <sup>2</sup> ) Amerikansk kackerlacka (Periplaneta americana) – Mindre angrepp: Två droppar 0,03 g gel per kvadratmeter (0,06 g/m <sup>2</sup> ) – Större angrepp: Tre droppar 0,03 g gel per kvadratmeter (0,09 g/m <sup>2</sup> )

Brunbandad kackerlacka (*Supella longipalpa*)  
– Mindre angrepp: En droppe 0,03 g gel per kvadratmeter (0,03 g/m<sup>2</sup>)  
– Större angrepp: Två droppar 0,03 g gel per kvadratmeter (0,06 g/m<sup>2</sup>)

En droppe GOLIATH GEL på 0,03 g motsvarar ungefär 3–4 mm i diameter.

Produktmängden som appliceras måste motsvara den effektiva rekommenderade dosen.

En applicering är normalt sett tillräckligt. Behandlade områdena ska dock inspekteras en gång i veckan. Där det ursprungliga angreppet var omfattande kan en andra applicering krävas om den första behandlingen har förbrukats och levande kackerlackor ändå finns kvar.

Den genomsnittliga varaktigheten för en typisk behandling är 3–7 dagar.

Kackerlackor dör vanligtvis några timmar efter att de utsatts för en dos fipronil. I angripna lokaler syns vanligtvis döda kackerlackor inom ett dygn efter behandlingen.

**Användarkategori(er)**

Yrkesmässig användare med utbildning

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**

35 g eller 20 g gel i försluten HDPE-patron. Förpackad i kartong (4 patroner per paket).

**4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning**

Se 5.1

**4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

Se 5.2

**4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön**

Se 5.3

**4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**

Se 5.4

#### **4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden**

Se 5.5

## **5. Allmänna villkor för användning**

### **5.1. Bruksanvisning**

- Läs alltid etiketten eller bipacksedeln före användning och följ alla medföljande anvisningar.
- Applicera inte produkten på absorberande underlag.
- Utsätt inte betet för solljus eller värmekälla (t.ex. element).
- Vid allvarliga angrepp och på platser som är särskilt nedsmutsade eller där alternativa matkällor inte helt kan elimineras bör den större mängden gel användas.
- Applicera endast på platser som inte står i vatten eller blir blöta; dvs är skyddade för regn, översvämningar och rengöringsvatten.
- För att optimera behandlingseffekten bör god hygien tillämpas: ta bort alla livsmedel eller förhindra åtkomst till dem. Betet måste vara den främsta källan till föda för kackerlackorna.
- För att optimera effekten bör man kontrollera betet en gång per vecka och byta ut betena när de är helt eller delvis förbrukade, skadade eller nedsmutsade.
- Vid behandlingens slut ska eventuella rester av produkten samlas in för bortskaffande.

För att undvika resistensutveckling hos mottagliga insektspopulationer bör följande rekommendationer följas:

- Alternera beten med olika verkningmekanismer och sammansättningar. Med tanke på att produktens sammansättning inte är känd för slutanvändaren rekommenderas alternering mellan bete och spraybara produkter.
- Använd integrerade metoder för skadedjursbekämpning, exempelvis en kombination av kemiska och fysiska kontrollmetoder och andra folkhälsoåtgärder, med beaktande av lokala förhållande (klimat, målorganismer, användningsförhållanden osv). Kontrollera produktens effektivitet på plats. Vid behov måste orsaker till låg effektivitet undersökas för att säkerställa att det inte finns någon resistens eller för att identifiera potentiell resistens.
- Använd inte produkten på platser där resistens misstänks eller har konstaterats.
- Undvik kontinuerlig användning av produkter.
- Vid fall av låg bekämpningseffekt ska användaren rapportera detta till registreringsinnehavaren.

## 5.2. Riskbegränsande åtgärder

- Använd kemiskt resistent skyddshandskar vid hantering av produkten (handskarnas material skall specificeras i produktinformationen av innehavaren av produktgodkännandet)
- Tillämpa strikta hygienåtgärder: ät, drick och rök inte medan du hanterar produkten.
- Får endast användas på platser som är oåtkomliga för spädbarn, barn, sällskapsdjur och djur som inte tillhör målgruppen.
- Skada inte patronen, även om den är tom.
- Använd endast produkten på svåråtkomliga ställen och som inte utsätts för vatten.
- Använd inte produkten direkt på eller i närheten av livsmedel, foder eller drycker, och inte heller på ytor eller redskap som kan komma i direkt kontakt med livsmedel, foder eller drycker.
- Produkten innehåller fipronil som är giftigt för bin

### 5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

- VID INANDNING: Ej applicerbart/ingen behandling krävs. Då produkten är en icke-flyktig gel finns ingen risk för symtom och därmed krävs ingen behandling.
- VID FÖRTÄRING: Ring Giftinformationscentralen eller läkare om symtom uppstår.
- VID HUDKONTAKT: Tvätta med tvål och vatten. Ring Giftinformationscentralen eller läkare om symtom uppstår.
- VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj med vatten om symtom uppstår. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Ring Giftinformationscentralen eller läkare.
- Vid olycksfall: ring Giftinformationscentralen eller läkare.

### 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

- Kassera oanvänd produkt, förpackningen och allt annat avfall enligt lokala regler.
- Töm inte ut oanvänd produkt på marken, i vattendrag, i rör (diskbänk, toaletter osv) eller i avlopp.

### 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

- Förvaring: 3 år.
- Förvaras i skydd för ljus.

## 6. Övrig information

Vid utebliven effekt (och vid misstanke om resistens) måste godkännandehavaren informera lämplig myndighet.