



# Die schnellste und günstigste Bekämpfung von Schaben.

Effektiver Einsatz mit größtem Nutzen.

**Goliath®** Gel enthält 0,05% Fipronil in einem höchst attraktiven und stabilen Gelkörper.

**Goliath®** Gel wird in 35g-Kartuschen angeboten, von denen jede hinreichend Gel für über 1100 Standard-Gelpunkte zu je 0,03g enthält und über eine Million Deutsche Schaben abtöten kann.

Die empfohlene Aufwandmenge variiert je nach Schabenart und Befallsstärke.

Empfohlene Aufwandmenge an Goliath® Gel (erforderliche Gelpunkte*)		
Schabenart	Normaler Befall	Schwerer Befall
Deutsche Schabe	1	2
Orientalische Schabe	2	3
Amerikanische Schabe	2	3

\* Standard-Gelpunkte zu je 0,03g pro Quadratmeter der zu behandelnden Fläche

Ein leichter Druck auf den Abzug der Dosierpistole genügt, um einen Tropfen von 0,03g **Goliath®** Gel mit circa 3-4mm Durchmesser auszubringen.

Wir empfehlen die folgende Anzahl von Gelpunkten als ausreichende Menge für einen normalen Befall mit Deutschen Schaben. Weitere Einzelheiten zur effektiven Platzierung an empfohlenen Stellen und zur Maximierung der Wirksamkeit einer Behandlung mit Goliath entnehmen Sie bitte unseren Internetseiten unter [www.pestcontrol.basf.com](http://www.pestcontrol.basf.com).

Typische Aufwandmenge an Goliath® Gel	
Situation	Erforderliche Gelpunkte*
Häusliche Umgebung – Küche	10-25
Häusliche Umgebung – Bad	Bis zu 12
Häusliche Umgebung – sonstige Räume	Bis zu 12
Gewerbliche Küchen **	100 - 300
Gewerbliche Bars/Restaurants **	60 - 100

\* Standard-Gelpunkte zu 0,03g

\*\* Basiert auf Standardgröße (für 40-50 Personen)

Nach diesen Angaben ist eine 35g-Kartusche **Goliath®** Gel ausreichend für die Behandlung von über 20 privaten Haushalten oder von mehreren gewerblichen Gastronomieeinrichtungen.

Die Reinigung der Bereiche vor einer Behandlung erhöht die Wirksamkeit von **Goliath®** Gel durch die Minimierung sonstiger Nahrungsquellen.

Andere Insektizide sollten während der Behandlung mit **Goliath®** Gel nicht angewendet werden, da sie die normale Nahrungssuche von Schaben stören könnten.

Diese Druckschrift soll beraten.  
Die für jedes Produkt gültige Anwendungsempfehlung sollte sorgfältig beachtet werden.  
**Goliath®** Gel ist eine eingetragene Marke von BASF. Biozide sicher verwenden.  
Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Weitere Informationen erhältlich von:

**BASF**  
**Pest Control Solutions**  
BASF SE, 67117 Limburgerhof,  
Deutschland  
[www.pestcontrol.basf.de](http://www.pestcontrol.basf.de)  
[pestinfo@basf.com](mailto:pestinfo@basf.com)



# Die schnellste und günstigste Bekämpfung von Schaben.



## BASF Pest Control Solutions

- Wirkt schnell, zuverlässig und unmittelbar
- Kaskadeneffekt zur gründlichen Bekämpfung
- Hohe Ergiebigkeit und Sicherheit dank sparsamer Dosierung
- Genaue und schnelle Ausbringung

Effektive und effiziente Lösungen für Ihre Schädlingsprobleme.



**Goliath<sup>®</sup> Gel** ist das beste und effektivste Produkt zur der Schabenbekämpfung bei minimalen Kosten und maximierter Wirksamkeit.

**Goliath<sup>®</sup> Gel** ist eine moderne gebrauchsfertige Fipronil Formulierung, das eine höhere Wirkungsstärke und Wirkgeschwindigkeit aufweist als alle anderen auf dem Markt erhältlichen Gelköder.

**Goliath<sup>®</sup> Gel** lässt sich einfach, präzise und schnell anwenden, um so die schnellste, anhaltendste und günstigste Bekämpfung von Schaben zu gewährleisten.

**Goliath<sup>®</sup> Gel** ist wegen der niedrigen Punktdosierung unscheinbar und garantiert durch die niedrige Dosierung größte Sicherheit und eine geringe Belastung, auch in sensiblen Bereichen.

## Wirkt schnell, zuverlässig und unmittelbar

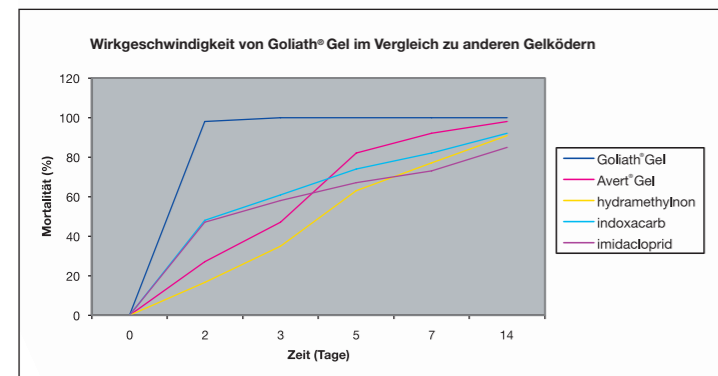
Durch die gute Wirkung von Fipronil und den attraktiven Fraßlockstoffen der Gelformulierung wirkt **Goliath<sup>®</sup> Gel** schneller und zuverlässiger als alle anderen Gelköder oder Insektizidsprays.

**Goliath<sup>®</sup> Gel** ist wirksam gegen alle relevanten Schabenarten, darunter *Blatella germanica* (Deutsche Schabe), *Blatta orientalis* (Orientalische Schabe), *Periplaneta americana* (Amerikanische Schabe) und *Supella longipalpa* (Braunbandschabe).

Ein Gelpunkt von 0,03 g **Goliath<sup>®</sup> Gel** kann bis zu 1000 Schaben abtöten. Die moderne Formulierung macht den Köder für nahrungssuchende Schaben selbst in Gegenwart anderer Nahrungsquellen äußerst attraktiv.

Das bedeutet, dass das Fressen fast sofort nach der Applikation beginnt und die Schaben innerhalb von wenigen Stunden nach der Erstaufnahme verenden.

**Abbildung 1:** zeigt die Wirkgeschwindigkeit von **Goliath<sup>®</sup> Gel** im Vergleich zu herkömmlichen Gelködern.



Ein leichter Druck auf den Abzug der Dosierpistole genügt, um einen Tropfen von 0,03g **Goliath<sup>®</sup> Gel** mit circa 3-4mm Durchmesser auszubringen.



## Kaskadeneffekt für eine gründliche Bekämpfung

Nach der Aufnahme von **Goliath<sup>®</sup> Gel** kehren die vergifteten Schaben in ihre Schlupfwinkel zurück, bevor sie sterben. Dort werden ihre Kadaver oder ihr Kot von anderen Individuen gefressen.

Labor- und Feldversuche zeigen, dass Fipronil leicht von einer Schabe zur nächsten weitergegeben wird, wobei die hohe Wirkung auch nach mehreren solchen Übertragungen beibehalten wird.

Dieser sogenannte *Kaskadeneffekt* erhöht erheblich die durch einen einzigen Gelpunkt getötete Anzahl von Individuen – besonders bei steigender Populationsdichte. Darüber hinaus wird auch sichergestellt, dass Fipronil die jungen Nymphen und eiertragenden Weibchen erreicht, die selten weit aus den Schlupfwinkeln herauskommen. Auf diese Art wird eine gründlichere Bekämpfung des Schädlingsbefalls erzielt.

Die anhaltende Wirkung von **Goliath<sup>®</sup> Gel** wird außerdem durch eine Formulierung verbessert, die über 12 Wochen lang attraktiv und wirksam bleibt, so dass ein besonderer Schutz gegen Neubefall aus nahen unbehandelten Populationen gewährleistet wird.

## Hohe Ergiebigkeit und Sicherheit dank sparsamer Dosierung

Die überlegende Wirkungsstärke von Fipronil bedeutet, dass für die Bekämpfung eines Schabenbefalls mit **Goliath<sup>®</sup> Gel** mindestens 60% weniger Köder erforderlich ist als für alternative Behandlungen. Dadurch ist eine einzelne Kartusche fast 3 Mal so ergiebig wie andere Gelköder und bietet eine viel größere Kosteneffizienz im Verbrauch.

Zusammen mit der speziell entwickelten Dosierpistole, mit der kleine Gelpunkte auch in schlecht zugänglichen Bereichen präzise platziert werden können, sorgt die geringe Aufwandmenge an Köder auch für wertvollen Zeitgewinn bei der Behandlung.

Des Weiteren lassen sich durch die kleinen, extrem stabilen und geruchlosen Gelpunkte von **Goliath<sup>®</sup> Gel** und die sehr geringe Absorption von Fipronil durch die Haut auch empfindliche Bereiche bei minimaler Belastung von Menschen und Tieren behandeln.

**Abbildung 2:** Vergleich der Dosierungen von **Goliath<sup>®</sup> Gel** mit konventionellen Gelködern

