

# GoliathGel®

Najszybszy i najskuteczniejszy preparat do zwalczania karaczanów.

Skuteczność zapewniająca maksymalne korzyści

**Goliath®** Gel zawiera 0,05% fipronilu, posiada właściwości wabiące oraz stabilną formę użytkową w postaci żelowej przynęty. Dostępny jest w strzykawkach o masie 35 g – każda z nich zawiera dawkę żelu wystarczającą do pozostawienia ponad 1100 standardowych porcji przynęty o wadze 0,03 g i do zabicia ponad miliona prusaków.

Zalecane dawki różnią się w zależności od gatunku karaczanów oraz stopnia infestacji.

Zalecane dawki Goliath® Gel (liczba wymaganych punktów* z przynętą)		
Gatunek karaczana	Normalny stopień infestacji	Wysoki poziom infestacji
Karaczan prusak	1	2
Karaczan wschodni	2	3
Przybyszka amerykańska	2	3

\* standardowy punkt 0,03 g na metr kwadratowy dezynsekwanej powierzchni

Zalecamy następujące liczby punktów z przynętą do zwalczania karaczana prusaka w typowych sytuacjach. Szczegóły dotyczące skutecznego rozmieszczania przynęty w poszczególnych miejscach oraz maksymalizacji wyników osiąganych przy użyciu preparatu **Goliath®** Gel znaleźć można pod adresem [www.pestcontrol.basf.pl](http://www.pestcontrol.basf.pl)

Typowe dawki Goliath® Gel	
Lokalizacja	Liczba wymaganych punktów*
Mieszkanie – kuchnia	10 - 25
Mieszkanie – łazienka	do 12
Mieszkanie – inne pomieszczenia	do 12
Kuchnia w obiekcie komercyjnym **	100 - 300
Bar / restauracja **	60 - 100

\* Standardowy punkt 0,03 g

\*\* Przy średniej powierzchni pomieszczenia (obsługującej 40-50 nakryć stołowych)

Przy powyższych założeniach jedna 35 g strzykawka **Goliath®** Gel wystarczy do przeprowadzenia zabiegów w ponad 20 mieszkaniach lub kilka dużych obiektach gastronomicznych.

Oczyszczenie dezynsekwowanego obszaru i zmniejszenie źródeł dostępnego pożywienia przed zastosowaniem preparatu podniesie skuteczność **Goliath®** Gel.

W czasie dezynsekcji nie powinno stosować się innych środków, gdyż mogą one ograniczać normalne żerowanie karaczanów.

Niniejsza broszura ma jedynie charakter informacyjny.

Należy dokładnie przestrzegać zaleceń dotyczących stosowania załączonych do każdego produktu.

Goliath® jest zastrzeżonym znakiem towarowym BASF.

Stosuj biocydy w bezpieczny sposób.

Przed zastosowaniem zapoznaj się z treścią etykiety i informacjami dołączonymi do produktu.

Więcej informacji można uzyskać od:

BASF Polska Sp. z o.o.  
Pest Control Solutions  
Al. Jerozolimskie 154  
02-326 Warszawa  
tel. (22) 570 99 99  
fax (22) 570 97 92  
[www.pestcontrol.basf.pl](http://www.pestcontrol.basf.pl)

  
The Chemical Company

# GoliathGel®

Najszybszy i najskuteczniejszy preparat do zwalczania karaczanów.

**BASF**  
Pest Control Solutions

- Szybkość i niezawodność dająca natychmiastowe efekty
- Efekt kaskadowy zapewniający całkowitą eliminację owadów
- Niskie dawki podnoszące wydajność i poziom bezpieczeństwa
- Precyzyjna aplikacja zapewniająca szybkie i dokładne działanie

Zapewniamy najbardziej skuteczne metody rozwiązywania problemów związanych ze zwalczaniem organizmów szkodliwych

  
The Chemical Company

# GoliathGel®

**Goliath® Gel** jest najlepszym sposobem na zminimalizowanie kosztów dezynsekcji przy jednoczesnej maksymalizacji skuteczności i wygody użytkowników.

**Goliath® Gel** to gotowy do użytku, zaawansowany technologicznie insektycyd zawierający fipronil, który jest silniejszy i szybszy niż jakakolwiek inna żelowa przynęta dostępna na rynku.

**Goliath® Gel** jest łatwy w zastosowaniu – aplikuje się go szybko i precyzyjnie, w możliwie najkrótszym czasie, co zapewnia najszybszą, trwałą i wydajną pod względem kosztowym metodę dezynsekcji.

**Goliath® Gel** aplikowany jest w bardzo dyskretny sposób, zaś niewielkie dawki zapewniają minimalne zakłócenia funkcjonowania nawet najbardziej wymagających obszarów.

## Szybkość i niezawodność dająca natychmiastowe efekty

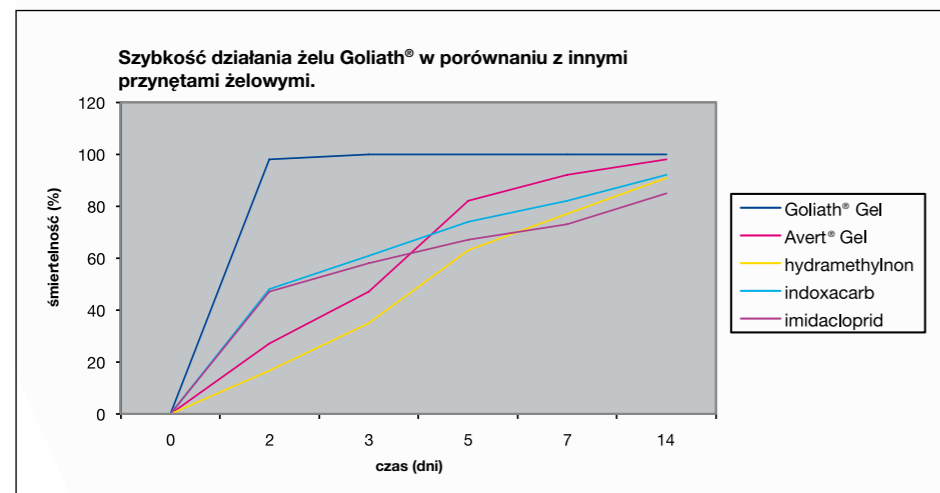
Wysoka wydajność fipronilu oraz atrakcyjność jego żelowej formy czynią preparat **Goliath® Gel** szybszym i skuteczniejszym od wszystkich innych przynęt żelowych i insektycydów do opryskiwania.

Preparat działa na wszystkie najważniejsze gatunki karaczanów, w tym *Blatella germanica* (karaczan prusak), *Blatta orientalis* (karaczan wschodni), *Periplaneta americana* (przybyszka amerykańska) oraz *Supella longipalpa* (przybyszka amerykańska).

Dzięki swej atrakcyjnej formule czyniącej go niezwykle atrakcyjnym dla żerujących osobników, pojedynczy punkt żelu **Goliath® Gel** o wadze 0,03 g może zabić, nawet w obecności innych źródeł pożywienia, nawet 1000 karaczanów.

Oznacza to, że konsumpcja rozpoczyna się niemal natychmiast po aplikacji, a owady giną w ciągu kilku godzin od jednorazowego spożycia preparatu.

wykras 1



Każde delikatne pociągnięcie spustu pistoletu dozującego daje punkt **Goliath® Gel** o wadze 0,03 g i średnicy około 3-4 mm.



## Efekt kaskadowy zapewniający eliminację owadów

**Goliath® Gel** wykorzystuje fakt, że zatrute karaczany powracają przed śmiercią do swych gniazd, gdzie inne osobniki konsumują zarówno ich odchody jak i ciała.

Badania laboratoryjne i praktyczne wykazały, że fipronil doskonale przenosi się w ten sposób pomiędzy poszczególnymi osobnikami, zaś jego wysoka wydajność sprawia, że pozostaje skuteczny nawet po kilkukrotnym powtórzeniu się takiego procesu.

Znacząco podnosi to liczbę osobników zabitych za pomocą pojedynczego punktu przynęty dzięki tzw. efektowi kaskadowemu, który nasila się wraz ze wzrostem zagęszczenia populacji. Dzięki temu fipronil dociera również do młodych nymf oraz znajdujących się przed jajczkowaniem samic, które rzadko opuszczają schronienie, zapewniając pełniejszą kontrolę nad infestacją.

Skuteczność **Goliath® Gel** jest tak wysoka również dzięki temu, że pozostaje on atrakcyjny i aktywny nawet przez 12 tygodni, zapewniając dodatkową ochronę przed ponowną kolonizacją przez sąsiednie, nieobjęte jego działaniem populacje.

## Niskie dawki podnoszące wydajność i poziom bezpieczeństwa

Wyjątkowa skuteczność fipronilu oznacza, że dezynsekcja przy wykorzystaniu **Goliath® Gel** wymaga przynajmniej o 60% mniejszych ilości przynęty niż ma to miejsce w przypadku jakiegokolwiek innego środka. Oznacza to, że jedna strzykawka zapewnia 3-krotnie lepszy efekt niż inne preparaty żelowe, dlatego koszty stosowania są o wiele niższe niż wynikałoby to z prostych porównań wagowych.

Wraz ze specjalnie zaprojektowanym pistoletem dozującym pozwalającym na precyzyjne umieszczenie dawek przynęty nawet w najtrudniej dostępnych miejscach, niższe zapotrzebowanie na przynętę pozwala również na zaoszczędzenie cennego czasu podczas wykonywania zabiegów.

Ponadto, niewielkie, bardzo stabilne i bezzapachowe punkty **Goliath® Gel** oraz bardzo ograniczona możliwość absorpcji fipronilu przez skórę sprawiają, że preparat można stosować nawet w najbardziej delikatnych miejscach przy minimalnym poziomie utrudnień dla ludzi czy zwierząt domowych.

wykras 2

