

## Zalety preparatów z linii Focus (Bombex Perm 25 CS)

- Szeroki zakres zwalczanych szkodników.
- Szeroki obszar zastosowań.
- Wzmocnione działanie na trudnych nawierzchniach.
- Dostosowane uwalnianie substancji czynnej do różnych warunków. Bardzo długie uwalnianie i szybki efekt knock-down.
- Ochrona sprzętu.
- Występuje w formie zawiesiny mikrokapsuł - małe, technologicznie zaawansowane nośniki substancji czynnej.
- Zredukowane zagrożenie dla osoby wykonującej oprysk.
- Nie plami powierzchni.
- Minimalny zapach po zastosowaniu.
- Środek łatwy w obsłudze i przechowywaniu, łatwe dozowanie i aplikacja.
- Nie zatyka sprzętu, przez co dysze nie zużywają się (bezpieczny dla sprzętu).

## Uwalnianie substancji aktywnej z mikrokapsułki

Kropla substancji czynnej znajduje się w środku kapsuły, jak wewnątrz skorupki jajka. Uwalnianie zachodzi poprzez dyfuzję przez pory ścianki kapsuły lub poprzez przerwanie ścianki. Kiedy ścianka mikrokapsuły jest przerwana substancja czynna jest uwalniana natychmiast, natomiast uwalnianie poprzez dyfuzję jest regulowane przez porowatość i grubość ścianki. Poprzez zmianę wielkości cząstek i właściwości ścianki jest możliwe przedłużenie uwalniania substancji czynnej. Mieszanka ma możliwość wolnego uwalniania mikrokapsuły (do kilku tygodni) i szybkiego uwalniania (natychmiast).



Produkt biobójczy należy używać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności. Przed użyciem należy przeczytać etykietę i ulotkę informacyjną.

# focus®

## Zwalcz insekty!

Substancja aktywna: permetryna 250 g/l

Środek owadobójczy w formie zawiesiny mikrokapsuły do rozcieńczania wodą, zawiera 50% małych i 50% dużych mikrokapsuły. Działa dwutorowo – efekt natychmiastowy i wydłużone działanie do 60 dni. Preparat o działaniu kontaktowym i żołądkowym



### Dostępne pojemności:

Focus professional – 1 l  
Bombex Perm 25 CS

Focus na komary – 250 ml, 50 ml  
Bombex Perm 25 CS

Focus na muchy – 250 ml, 50 ml  
Bombex Perm 25 CS

Focus na owady biegające – 250 ml, 50 ml  
Bombex Perm 25 CS



## Zwalczane szkodniki

- Owady biegające takie jak: mrówka, karaczan wschodni, karaczan prusak, skorek, pchła (osobniki dorosłe i larwy), skórnik kolczatek, rybnik cukrowy, kleszcz, ptaszyniec kurzy (czerwone roztocza), pleśniakowiec lśniący.
- Owady latające, takie jak: mucha domowa, komar brzęczący i tygrysi, mól włosienniczek, spożywcze mole magazynowe takie jak omacnica spichrzanka i mklik mączny.
- Szkodniki magazynowe: wołek zbożowy, trojszyk gryzący, spichrzek surinamski, trojszyk ulec.



## Sposób i miejsca aplikacji

- Może być używany w formie oprysku powierzchni na zewnątrz i wewnątrz budynków, jak również do zamgławiania na zimno i gorąco. Używany w dezynsekcji pomieszczeń publicznych takich, jak: budynki biurowe, pomieszczenia domowe (także w kuchniach), hotelach, sklepach, w środkach transportu takich jak: autobusy, łodzie, statki, pociągi, ciężarówki, pojazdy osobowe, samoloty, w szpitalach (z wyjątkiem zajętych oddziałów), budynki wojskowe wewnątrz i wokół koszarów, w obszarach kontaktu z żywnością takich jak restauracje, sklepy spożywcze, rzeźnie, ubojnie.
- Może być używany jako oprysk barierowy przestrzeni wokół budynków.
- Może być używany w pomieszczeniach gospodarskich takich, jak: stajnie, szopy, obory, chlewnie, kurniki, w zabudowaniach gospodarskich jak również w mleczarniach.
- Jest bardzo efektywny w zwalczaniu szkodników domowych i magazynowych w magazynach przechowywania żywności, młynach, spichlerzach (z wyjątkiem magazynów zbożowych).

## Technika opryskiwania

Należy opryskiwać wszystkie zaatakowane obszary, zwracając szczególną uwagę na pęknięcia, szczeliny, trudno dostępne przestrzenie i schronienia szkodników. Produkt może być stosowany do wszystkich powierzchni: od bardzo porowatych do gładkich.



Metoda aplikacji	Oprysk powierzchni - liczna populacja	Oprysk powierzchni - mała populacja	Oprysk przestrzeni - zamgławianie na zimno, ULV	Oprysk przestrzeni - zamgławianie na gorąco
Dawka	125 mg /m <sup>2</sup>	62,5 mg /m <sup>2</sup>	50 mg /m <sup>3</sup>	50 mg /m <sup>3</sup>
Roztwór - proporcje	50 ml na 5 l wody	50 ml na 5 l wody	50 ml na 5 l wody	100 ml
Ilość cieczy roboczej	5 l na 100 m <sup>2</sup>	5 l na 100 m <sup>2</sup>	500 m <sup>3</sup>	500 m <sup>3</sup>

## Zalety formulacji mikrokapsulek

- Ochrona substancji aktywnej. Zawiesina mikrokapsuł przedłuża działanie substancji czynnej.
- Kontrolowane uwalnianie. Natychmiastowy efekt działania za pomocą uwalniania małych kapsulek. Wydłużone uwalnianie z dużych mikrokapsuł.
- Zwiększona wydajność na porowatych i wysoce absorbujących podłożach. Ścianka polimeru chroni substancję czynną dzięki czemu jest ona dostępna dla insektów poprzez dyfuzję przez przerwanie ścianki kapsułki.
- Niska toksyczność dla ssaków. Jeśli tylko substancja czynna jest w nieuszkodzonej mikrokapsułce to toksyczność dla ssaków jest bardzo mała.

