

# TEKNOLOJİ

## Responsar® SC 025

**Responsar® SC 025** beta-cyfluthrin aktif maddesi ihtiva eden su bazlı süspansiyon konsantre insektisittir. Beta-cyfluthrin, çok iyi bilinen Cyfluthrin aktif maddesinden elde edilmiştir. Aktif maddedeki dört izomerden biyolojik aktiviteye sahip ikisi izole ve konsantre edilerek cyfluthrinden **iki kat daha fazla biyolojik aktiviteye** sahip beta-cyfluthrin elde edilmiştir. Alpha-cyano pyrethroid olan beta-cyfluthrin haşereler üzerinde geniş spektrum etkiye sahiptir.

## En önemli avantaj: Ekonomik doz

Normal şartlar altında **Responsar® SC 025** uygulama dozu  $7.5 \text{ mg/m}^2$ 'dir. Birçok yüzeyde yapılan laboratuvar denemelerinde tavsiye edilen uygulama dozlarından uzun süre kalıcılık sağlanmıştır.

## Geniş spektrum-haşeresiz ortamlar

**Responsar® SC 025**, geniş spektrumlu olduğundan birçok farklı tür haşereyi kontrol eder. Uluslararası referans, laboratuvar ve saha denemeleri ile aşağıdaki grupları kontrol ettiği teyid edilmiştir.

Hamamböcekleri

Pireler

Karasinekler

Sivrisinekler

Keneler

Kulağakaçanlar

Karıncalar

Depo, ambar ve malzeme zararlıları

## Responsar® SC 025, düşük doz uygulaması

*Seramik ve ağaç yüzeylerde, Blattella germanica*

24 saatlik %100 mortalite

Responsar SC 025,  $7.5 \text{ mg a.i./m}^2$

Responsar SC 125,  $12.5 \text{ mg a.i./m}^2$

0 4 8 12 16 20 24 28 32 36  
Haftalar

