

Aqua K-Othrine[®]

Alan Spreyi



Bayer
Environmental Science

Aqua K-Othrine®

Aqua K-Othrine®

Su Bazlı Alan Spreyi

Deltamethrin 20 g/L



Patentli FFAST® Teknolojisi

- Aqua K-Othrine®, patentli FFAST® Teknolojisi ile üretilmiştir. Tüm iklim koşullarında uzun süre askıda kalan etkili damlacıklar sağlar.



Su Bazlı Formülasyon

- Aqua K-Othrine®, su bazlıdır, yağ bazlı solventler içermez, çevre kirlenmesine neden olmaz. Sadece su ile seyreltilbilir özelliindedir. Kokusuz ve lekesizdir.

Geniş Spektrumlu Etki

- Aqua K-Othrine® sentetik pirethroid bazlı yüksek etkili Deltamethrin aktif maddesi içerir. Uçan ve yürüyen tüm haşerelere karşı etkilidir.

Kullanımı Kolay ve Ekonomik Kullanım

- Aqua K-Othrine® de seyreltici olarak su kullanıldığından, yağ ve mazot bazlı seyrelticilere kıyasla daha ekonomik bir maliyet sağlar ve çevreye karşı daha güvenilirdir. Su bazlı formülasyonların yangın tehlikesi yoktur.

Biodegradable

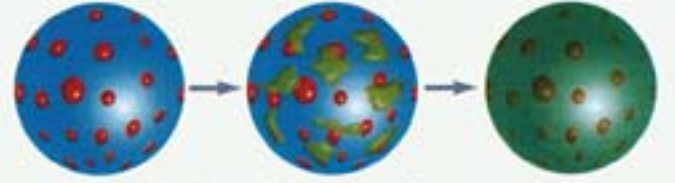
- Aqua K-Othrine®'in aktif maddesi olan Deltamethrin biodegradable özellikte olduğundan, ışık, bakteriler ve O₂ ile parçalanarak çevrede birikime neden olmaz.



Aqua K-Othrine®, sadece su ile seyreltilerek ULV (Soğuk Sisleme) yöntemi ile kullanılmak üzere geliştirilmiş özel bir formülasyondur.

Patentli FFAST® Teknolojisi

FFAST®'in açılımı "Film Oluşturan Su Bazlı Sprey Teknolojisi"dir. Bu teknoloji sprej damlacıklarının etrafında film oluşturarak damlacıkların buharlaşmasını geciktirmekte, dolayısıyla damlacıkların sprejieme cihazından hedef haşereye ulaşana kadar istenen damlacık büyüklüğünde kalmasını sağlamaktadır.



Dayanıklı "Su Bazlı" Bir Damlacığın Oluşumundaki Evreler

Yüksek zincirli alkol moleküllerinden oluşan film tabakası, sprej damlacığının etrafını tamamen kaplayarak su moleküllerinin buharlaşmasını önler.



WHOPES Onayı ve WHO Spesifikasyonu

Aqua K-Othrine®, WHOPES onaylıdır ve "WHO Specification 333/TC (Nisan 2005)" no'lu WHO Spesifikasyonuna uygundur.

Uygulama Oranları

Haşere	Uygulama Metodu	Seyreltme Oranı	Uygulama Oranı
Karasinek	Açık Alan / ULV	1 + 19 su	500 ml / hektar
Sivrisinek	Kapalı Alan / ULV	1 + 20 su	300 ml / 3000 m