

İmal Tarihi :
Son Kullanma Tarihi :
Şarj No. :
Fiyat Tasdik Tarih ve No. :

İlacın Özellikleri

Polo 50 WP , pamuk, karpuz, fasulye ve patlıcanda yeşil aksamata tatbik edilerek kullanılan insektisit ve akarisit özelliklere sahip yeni geliştirilmiş bir ilaçtır. Polo 50 WP beyaz sinek ve yaprak bitleri ile kırmızı örümcek (*Tetranychid*) lerin hareketli devrelerini temas ve mide yoluyla başarılı bir şekilde kontrol eder. Polo 50 WP 'nin önemli bir özelliği de üstün translaminar etkisidir. Bu sayede yaprak altında bulunan ve ilaçla direk temas etmeyen beyaz sinek ve kırmızı örümcek zararlıları kontrol edilir. Mükemmel kırmızı örümcek etkisi yanında Polo 50 WP , yoğun beyaz sinek baskısının olduğu hallerde dahi, pamuktaki ilaçlama programlarıyla bu zararlıların hem erginlerini ve hem de nimflerini kontrol ederek mahsulde yüksek verim sağlar. İlacın pamuk yaprak bitine ilk etkisi nispeten yavaş seyretmekte beraber çok iyi bir kalıcı etkiye sahiptir.

KULLANILDIĞI BİTKİLER VE ZARARLILAR

Bitki adı	Zararlı adı	Kullanma dozu ve dönemi	Son ilaçlama ile Hasat Arası Süre
Pamuk	Beyaz sinek (<i>Bemisia tabaci</i>) Kırmızı örümcek (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>) Yaprak biti (<i>Aphis gossypii</i>)	80 g / da , larva, ergin 80 g / da , nimf, ergin	14 gün
Karpuz	Kırmızı örümcek (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>)	80 g / da , nimf, ergin	7 gün
Patlıcan	Kırmızı örümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	60 g /100 l su, nimf, ergin	7 gün
Fasulye	Kırmızı örümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	60 g /100 l su, nimf, ergin	14 gün

İLACIN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI :

Polo 50 WP, yüksek veya alçak hacimde su kullanan her türlü ilaçlama aletiyle atılabilir. İlacın yapraklardan yıkanarak uzaklaşmasına müdahale edilmemelidir.

* İlaçlama Aletinin Kalibrasyonu : İlaçlamadan önce aletin uygun şekilde kalibre edildiğinden emin olunuz. Dekara kullanılacak ilaçlı su miktarını belirlemek için, önce sadece su ile belirli bir alandaki bitkiler düzgünce ıslatılır. Harcanan su belirlenerek dekara kullanılacak ilaçlı su miktarı hesaplanır.

* İlacın Hazırlanması : Polo 50 WP , suda kolayca eriyen ambalaj içinde bulunmaktadır.

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan ilaç önce az miktardaki temiz su ile iyice karıştırılır. Sonra bu ön karışım, yarı yarıya suyla dolu aletin deposuna konur. Karıştırma işlemi yapılırken su seviyesi tamamlanır. İlaçlı mahsul her zaman çok iyi karıştırılmalı ve bir kaç saat içinde kullanılmalıdır. İlaçlama tamamlanınca kadar karıştırma işlemine devam edilir. Gerektiğinden daha fazla ilaçlı mahsul hazırlanmamalıdır.

KULLANIM ŞEKLİ :

Pamuk : Beyaz sinekte ilk ilaçlama, pamukta yaprak başına 5 ergin veya 10 larva + pupa görül-
düğünde yapılmalıdır. Beyaz sineğin ekonomik zarar eşliğinin altında tutmak için ilaçlamanın tekrarlama-
ması gerekir. İlk 2 ilaçlama 7-14 gün ara ile yapılmalı, müteakip ilaçlamalar beyaz sinek ergin ve
nimflerinin yoğunluğuna göre gerektiğinde 14 gün ara ile tekrarlanmalıdır. Çukurova'da genellikle 3
ilaçlama beyaz sineğin mevsim boyunca kontrolünde yeterli olmaktadır. Populasyonun yoğun ol-
duğu durumlarda dördüncü ilaçlama gerekli olabilir. Kırmızı örümceklerin hayat devresi 15 gün gibi
kısa bir süre olup, düşük populasyondan yüksek bir populasyon oluşması çok kısa sürede olabilir.
Bu nedenle ilk ilaçlama yapraklarda kırmızı örümceğin ilk zararı görülür görülmez vakit geçirilmeden

DEVAM 2. SAYFADA

syngenta

Polo® 50 WP

syngenta

INSEKTİSİT (Böcek ilacı)

İslanabilir Toz (Suda erir ambalajda)

% 50 diafenthiuron - 3- (2,6-di-isopropyl-4 phenoxyphenyl)-
1- tert-butyl-thiourea

Siçanlarda akut oral LD₅₀ : 2068 mg/kg.

DIKKAT

ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ

EVDE KULLANMAYINIZ

ÇOCUKLARDAN VE GİDALARDAN UZAK TUTUNUZ
MASKE, KORUYUCU ELBİSE, EL DİVEN, SİPERLİK GÖZLÜK
KULLANINIZ

İLAÇ BUHARINI VE ZERRELERİNİ TENEFFÜS ETMEYİNİZ
İLAÇLAMA SIRASINDA HİÇBİRŞEY YEMEYİNİZ, SİGARA
İÇMEYİNİZ

DERİ VE GÖZ İLE TEMASINDAN KAÇININIZ
İLAÇLANMIŞ SAHAYA 1 GÜN İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI
KESİNLİKLE YASAKTIR.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ :

İnsanlarda zehirlenme vakasına rastlanmamıştır.

İLK YARDIM TEDBİRLERİ :

Cilt ve göze değerse derhal bol su ile yıkayınız. Teneffüs edili-
mez temiz havaya çıkınız. Yutulur ise hastaya bol su ile bol miktarda
tıbbi kömür veriniz. Fazla miktarda
konsantrite ilaç ağız yoluyla alınmış ise tıbbi yardım isteyiniz.

ANTİDÖTÜ VE TADAVİSİ :

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

NOT : Baygın hastaya asla ağızdan bir şey vermeyiniz.

Gerektiğinde Ulusal Zehir Merkezinin (UZEM) ücretsiz
hattını arayınız ; UZEM : 114



TARIM ve KÖYİŞLERİ BAKANLIĞI
KORUMA ve KONTROL
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR

Net ve Brüt Ağırlığı :
Azami Perekende Satış Fiyatı :
Tarım ve Köy İşleri Bakanlığı
Ruhsat Tarih ve No. :12.02.1992/ 2526

AMBALAJI AÇMADAN ÖNCE EMNİYET
TEDBİRLERİNİ OKUYUNUZ

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

İlaç artıklarının imhası esnasında sulama veya
içmede kullanılan durgun veya akarsu kaynakla-
rını ilaçla kirliletmeyiniz. Bu ilaç balıklara ve arılara
zehirlidir. Arıların ilaçlama sahasında aktif olarak
gıda topladığı devrede kullanılmamalıdır. Yeni
ilaçlanan sahada hayvan otlatılmamalı, yem ve
gıda maddesi toplanmamalı, evcil hayvanlar bura-
lardan uzak tutulmalıdır. Yem ve gıda maddeleri
kirlenmemelidir. Boş ambalajları başka bir gaye ile
özellikle gıda maddesi ve yem muhafaza etmek için
kullanmayınız. İlaçlı cilt, göz ve elbiselere değdirme-
yiniz. Tozunu teneffüs etmeyiniz. Herhangi bir şey
yemeden, içmeden ve sigara kullanmadan önce el
ve yüzünüzü yıkayınız. Eğer rahatsızlık hissedilir
ise işi bırakın ve ilk yardım tedbirlerini alın. İş esna-
sında tulum, şapka ve ayakkabı giyiniz. Şayet elbi-
se, vücut yoğun şekilde kirlenmiş ise işi durdurun,
elbiseleri değiştirin ve bunları tekrar kullanmadan
önce yıkayın, koruyucu ekipmanı tekrar kullanma-
dan önce temizleyin

DEPOLAMA DURUMU :

İlaç güneş ve rutubetten uzakta, orjinal, sıkıca ka-
palı ambalajında iyi havalandırılan yerde yem ve gıda
maddelerinden uzakta kilit altında muhafaza ediniz.
+ 35 °C üzerinde depolamayınız.
Bu ilaç normal şartlar altında açılmamış orjinal
ambalajında fiziksel ve kimyasal özelliklerini 2 yıl
muhafaza eder.

FİRMA BEYANI :

Kullanıcı imalatçının kontrolü dışındaki faktörlerden
gelebilecek zarara riskine katlanır.
İmalatçı ilacın uygun olmayan şartlarda muhafaza-
sı veya kullanılmasından doğabilecek zarar konu-
sunda sorumluluk kabul etmez.

İMALATÇI VE RUHSAT SAHİBİ FİRMA :

Syngenta Crop Protection AG

CH-4002 Basel, İSVİÇRE

İTHALATÇI: Syngenta Tarım Sanayi ve Tic. A.Ş.

Kazım Dirik Mahallesi, 364 Sokak No: 11

Bornova / İZMR Tel : (232) 435 80 54

© Syngenta Şirketler topluluğunun tescilli ticari
markasıdır.

SYNGENTA TARIM
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Dr. Ahmet ERCİŞ
Ankara Bitki Koruma
Büro Müdürü

yapılmalıdır. Beyaz sinek mücadelesinde Polo 50 WP kullanıldığında genellikle tarlada bu esnada bulunan kırmızı örümcek ve yaprakbitleri de kontrol edildiğinden ayrıca bu zararlılara karşı ilaçlama yapmaya gerek yoktur.

Karpuz ve Patlıcan : Bir yaprakta 3-5 adet canlı örümcek bulunduğu anda ilaçlamaya geçilir.

Fasulye : Bir yaprakta 1-3 adet canlı örümcek bulunduğu anda ilaçlamaya geçilir.

Bitki tahammülü

Tavsiye edildiği şekilde, tavsiye edildiği kültür bitkilerinde kullanıldığında Polo 50 WP, bu bitkilerce iyi tolere edilir. Pamuk çeşitine, beslenme durumuna bağlı olarak bazen hafif bir kızarıklık görülür ise de bunun verime herhangi bir olumsuz etkisi yoktur.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU :

Polo 50, başta Flambo 440 EC olmak üzere diğer Yeşilkurt ve Prodenya ilaçları ile karışım halinde kullanılabilir. Fitotoksikite riski olan ilaçlar ile (örneğin methomyl bileşimli ilaçlar) karışım halinde kullanılması tavsiye edilmez. Karışım iyi hazırlanmalı, vakit geçirmeden kullanılmalıdır.

syngenta

Polo® 50 WP

syngenta

İNSEKTİSİT (Böcek ilacı)

Islanabilir Toz (Suda erir ambalajda)

% 50 diafenthiuron : 3- (2,6-di-İsopropyl-4 phenoxyphenyl)
1- tert-butyl-thiourea

Sıçanlarda akut oral LD₅₀ : 2068 mg/kg.



Dr. Ahmet ARSLAN
Genel Müdür Yardımcısı

05 Mart 2008

TARIM ve KÖYİŞLERİ BAKANLIĞI
KORUMA ve KONTROL
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR

Dr. Ahmet ERCİŞ
Ankara Bitki Koruma
Büro Müdürü

SYNGENTA TARIM
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.