

Derdest® 50 SP

Suda Çözünen Toz (SP)

Grubu	1 A	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)
-------	-----	--------------------------

% 50 Formetanate hydrochloride

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayınız.
- Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 1 gün insan ve hayvan sokmayınız.
- İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için, tavsiye edildiği şekilde ve tavsiye edilen dozda kullanınız.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Solunması halinde: Gelişmekte olan herhangi bir hassasiyet durumunda, daha fazla maruziyetten kaçınılmalıdır. Kazazedeyi hemen temiz havaya çıkarın. Şüphe durumunda derhal tıbbi yardım alın.

Yutulması halinde: Bilinci kapalı olan kişiye ağızdan bir şey vermeyin. Kusturmaya çalışmayın. Hemen tıbbi yardım alın.

Cilt teması halinde: Kirlenmiş giysileri çıkarın ve cildi su ile yıkayın. Hemen tıbbi yardım alın.

Göz teması halinde: Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. Hemen bol su ile yıkayın. Hemen tıbbi yardım alın.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ

Antidotu Atropin Sülfat'tır. Belirtilere göre doktor tedavisi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114

Net miktarı: (kg veya L)

Azami perakende satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Formetanate hidroklorür, Amonyum klorür, Agnique SLS 90 P

ZARARLILIK İŞARETLERİ



UYARI KELİMESİ: TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ (H)

- H300 + H330** Yutulduğunda veya solunduğunda öldürücüdür.
- H319** Ciddi göz tahrişine yol açar.
- H317** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
- H410** Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ (P)

- P260** Tozunu solumayın
- P273** Çevreye verilmesinden kaçının.
- P271** Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
- P280** Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
- P284** (Yetersiz havalandırma varsa) Solunum koruyucu giyin.
- P301+P310** YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/ hekimi arayın.
- P302 + P352** DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
- P304+P340** SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkarın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda turun.
- P305+** GÖZ İLE TEMAS HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
- P338** Döküntüleri toplayın.
- P391** İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Kabı sıkıca kapalı tutun.
- P403+P233** İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.
- P501** İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyunuz
- EUH401**

İmal Tarihi: (Baskı veya damga ile ay ve yıl olarak)

Son kullanma tarihi : (Ay ve yıl olarak)

Şarj numarası : (damga)

Ruhsatname tarihi ve numarası :

KULLANILACAK İTİKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
HIYAR (sera)	Batı çiçek tripsi (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	100 g / 100 L su Larva, ergin	7 gün
KORNIŞON (sera)	Batı çiçek tripsi (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	100 g / 100 L su Larva, ergin	7 gün
TÜTÜN	Thrips (<i>Thrips tabaci</i>)	100 g / da Larva, ergin	56 gün
ÇİLEK	Çiçek tripsi (<i>Frankliniella occidentalis</i> ; <i>F. intonsa</i>)	100 g / 100 L su Larva, ergin	7 gün
PATLICAN (sera)	Batı çiçek tripsi (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	100 g / 100 L su Larva, ergin	7 gün
BAĞ*	Bağ thripsleri (<i>Rubiothrips visit</i> , <i>Mycterothrips albicornis</i> , <i>Mycterothrips tschirkunae</i> , <i>Thrips tabaci</i>)	100 g / 100 L su Larva, ergin	90 gün
KESME KARANFİL (Dianthus spp.) (sera)	Tripsler (<i>Taeniothrips sp.</i> , <i>Frankliniella occidentalis</i>)	100 g / 100 L su Larva, ergin	--

* Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılamaz.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan BKÜ önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar suyla doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdayken bitki koruma ürünü ve su karışımı depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışım aynı gün içinde kullanılmalıdır.

KALİBRASYON:

Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı iyi ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

Derdest®50 SP

Suda Çözünen Toz (SP)

Grubu	1 A	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)
-------	------------	--------------------------

% 50 Formetanate hydrochloride

İLAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra uygulama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçalarının yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

Hıyar, Kornişon, Patlıcan (sera) -Çiçek tripsi:, Hıyar, patlıcan gibi büyük yapraklı bitkilerde 25 bitki'den 1'er yaprak alınır ve binoküler altında trips ergin ve larvaları sayılır. Yine her bitkiden tesadüfen alınan 2'şer çiçek, bir tepsi içinde beyaz bir kâğıda silkelenecek alınır ve düşen trips larva ve erginleri sayılır. Yaprak başına düşen trips sayısı (ergin+larva) küçük yapraklı bitkilerde 10, büyük yapraklı bitkilerde 20 adet ise mücadele yapılır.

Çilek-Çiçek tripsi: Çilek tarlası farklı yönlerde rastgele gezilerek en az 100 çiçek kontrol edilir. En erkenci çeşitlerin çiçeklenmesinden itibaren haftada en az 1-2 kez kontrol yapılır. Populasyon yoğunluğu ortalama 10 trips/çiçek olduğunda ilaçlama yapılır. İlaç uygulamaları polinatör faaliyetlerinin en az olduğu çiçeklenme öncesinde veya bitkilerin % 10'u çiçek açmadan önce yapılır.

Tütün-Tütün tripsi: Her bir bitkiyi birer yaprak temsil edecek şekilde, tesadüfi toplanan yaprakta, canlı 2-3 tripsin nimf ve erginlerine rastlandığında mücadeleye başlanır.

Bağ-Bağ tripsleri: Bağın fenolojisine göre gözlerin uyanmasından sonra genç yaprakçıkların oluşmaya başladığı dönemde 20 adet sürgünde bulunan canlı nimf ve ergin trpsler büyüteç ile belirlenip, zararlı popülasyon yoğunluğu yaprak başına 2-3 adet thrips seviyesine ulaştığında mücadeleye başlanır.

Karanfil- Tripsler: Serayı temsilen seçilen 50 çiçek veya yaprakta yapılan sayımda ortalama 5 çiçek tripsi bulunduğunda ilaçlamaya başlanır.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

Derdest 50 SP adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre **Grup 1 A** olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **Derdest 50 SP'nin** aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (**Grup 1 A harici**) bitki koruma ürünleri kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılmadan önce mutlaka ön karışım testi yapılmalıdır.

KULLANIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Bitki koruma ürününü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Kuşlara, Balıklara zehirlidir, Yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.

DEPOLAMA DURUMU

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile bitki koruma ürününün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgör (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

FİRMA BEYANI

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile, imalatçılar bitki koruma ürününün kalitesini garanti ederler. İmalatçılar bitki koruma ürününün hatalı depolanması veya hatalı tatbiki veya tavsiyelere uymadaki eksiklikler neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

RUHSAT SAHİBİ

Agrobest Grup Tar.İl.Toh.İml.İth.İhr. San.Tic.A.Ş.
Kemalpaşa O.S.B. Mahallesi Kazım Karabekir Cad. No:61 Kemalpaşa/İZMİR
Tel: 0232 877 17 70, **Fax:** 0232 877 17 71

www.agrobestgrup.com

ÜRETİM TESİSİ

Agrobest Grup Tar.İl.Toh.İml.İth.İhr. San.Tic.A.Ş.
Organize Sanayi Bölgesi Organize Sanayi Bulvarı No: 25 Salihli/MANİSA
Tel: 0232 877 17 70, **Fax:** 0232 877 17 71

www.agrobestgrup.com