İmal Tarihi: (Baskı veya damga ile ay ve yıl olarak)
Son kullanma tarihi : (Gün, Ay ve yıl olarak)
Şarj numarası :
Ruhsat tarihi ve numarası: 22.09.2004/4834

agrobest GRUP Goldplan® 20 SP

Suda Eriyebilir Toz (**SP**)

Grubu	**4 A**	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)

% 20 **Acetamiprid**

Net miktarı: (kg veya L)
Azami perakende satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Acetamiprid, Amonyum klorür

KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son İlaçlama ile Hasat Arasındaki Süre/ Güvenli Bekleme Süresi (Gün)
PAMUK	Yaprakbiti (*Aphis gossypii*)	10 g/da (Nimf, ergin)	--
	Yaprakpireleri (*Empoasca decipiens, Asymmetrasca decedens*)	10 g/da (Nimf, ergin)	--
	Tütün Beyazsineği (*Bemisia tabaci*)	40 g/da (Larva, ergin)	--
TÜTÜN	Şeftali Yaprakbiti (*Myzus persicae*)	10 g/da (Nimf, ergin)	10 gün
PATATES	Patates Böceği (*Leptinotarsa decemlineata*)	6 g/da (Larva, ergin)	7 gün
ANTEPFISTIĞI	Antepfıstığı Psillidi (*Agonoscena pistaciae*)	20 g/100 L su (Ergin, nimf)	7 gün
ELMA	Yeşil Yaprakbiti (*Aphis pomi*)	20 g/l100 L su (Ergin, nimf)	14 gün
KARPUZ	Şeftali Yaprakbiti (*Myzus persicae*)	25 g/da (Ergin, nimf)	7 gün
ŞEFTALİ	Şeftali Yaprakbiti (*Myzus persicae*)	25 g/100 L su (Nimf, ergin)	14 gün
ARMUT	Elma Yeşil Yaprakbiti (*Aphis pomi*)	20 g/l100 L su (Ergin, nimf)	14 gün

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI
Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan BKÜ önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdayken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışımı aynı gün içinde kullanınız.

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

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- 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.

- Bitki Koruma Ürününün Buharını veya Zerrelerini Solumayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ
Hareketlerde uyuşukluk, adale kasılmaları, denge bozukluğu, solunum azalışı, gözyaşı ve sümük artışı, vb.
İLK YARDIM ÖNLEMLERİ
Solunması halinde: Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin. Tıbbi yardım alın. Solunum zorluğu çekildiğinde, uygun eğitimli personel tarafından kazazedeye oksijen verilebilir.
Yutulması halinde: Hemen tıbbi yardım alın. Kazazedeyi kirlenme kaynağından uzaklaştırın. Kusturmaya çalışmayın. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin.
Cilt ile teması halinde: Kirlenmiş giysileri çıkarın. Cildi su ve sabun ile iyice yıkayın. Yıkamadan sonra tahrişin devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.
Göz ile teması halinde: Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. En az 15 dakika yıkamaya devam edin. Gözlerinizi ovmayın. Belirtiler yıkamadan sonra oluşursa derhal tıbbi yardım alın.
ANTİDOTU VE TEDAVİSİ
Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

ZARARLILK İŞARETİ



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ (H)

H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.

ÖNLEM İFADELERİ (P)

EUH208	Alerjik reaksiyona yol açabilir.
P280	Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
P501	İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.
EUH401	İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

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.
- Balıklar için zehirlidir, Yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Tavsiye dozunda fitotoksik değildir.

Rev.011-0725

UYGULAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ
Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama 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. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ
Özellikleri: BKÜ sistemik etkilidir. Uygulamadan kısa bir süre sonra bitki bünyesine geçer. Etki süresi 14 ila 21 gün.
Pamuk- Pamuk Yaprakbiti: Fide döneminde seyreltmeden sonra % 50 bulaşık fide, tarla döneminde ise 1 yaprakta ortalama 25 yaprakbiti saptandığında uygulama yapılmalıdır.
Pamuk- Yaprakpireleri: Sürveylerde 50 da'lık pamuk tarlası 4 bölüme ayrılır. Her bölümden rastgele seçilen bitkilerin ana gövdesine ait, alt, orta ve üst kısımdan alınan 1'er adet olmak üzere toplam 25 yaprağın tamamındaki yaprakpireleri sayılır. Bu şekilde tüm alanda toplam 100 yaprakta yaprak başına ortalama zararlı sayısı tespit edilir. Yaprak başına ortalama 10 adet yaprakpiresi saptandığında uygulama yapılmalıdır.
Pamuk- Tütün Beyazsineği: Beyazsinek yoğunluğu dikkate alındığında yaprak başına 10 larva+pupa bulunduğunda mücadeleye başlanmalıdır.
Tütün- Şeftali Yaprakbiti: Bir yaprakta ortalama 25 adet nimf+ergin görüldüğünde uygulamaya geçilmelidir. Fide döneminde zararlı görülünce uygulama yapılır.
Patates Böceği: Mücadele zamanının tespiti amacıyla, günlük ortalama sıcaklık 14–15°C'ye ulaştığında, haftada bir gözle inceleme yapılır. Örnekleme için, tarlaya köşegenleri istikametinde girilerek, ocaklarda zararlının yumurta, larva ve ergini aranır. Herhangi bir dönemine rastlanması o tarlanın bulaşık olduğunu gösterir. Yapılan araştırmalar sonucunda, patates bitkisinin yapraklarında patates böceğinin neden olduğu % 20 oranındaki zarar, bitki tarafından tolere edilebilmekte ve üründe bir azalma olmamaktadır. Bu oran bitkinin fenolojik dönemine ve gelişimine bağlı olarak % 40'a kadar çıkmaktadır. Kimyasal mücadeleye karar vermede, bu husus özellikle dikkate alınmalıdır. Bu durum dikkate alınarak birinci döle karşı ilaçlama yapılacaksa, bitkilerde ilk olgun larvalar (dördüncü dönem) görüldüğünde yapılmalıdır. İkinci döle karşı ilaçlama yapılması durumunda ise yumurta açılımının tamamlanması beklenmelidir. Bu dönemde de, böcek yoğunluğuna bağlı olarak meydana gelecek zarar bitki tarafından tolere edilebildiğinden, ilaçlama gerekmeyebilir.
Antepfıstığı Psillidi: Mayıs ayı ortalarından itibaren haftada bir yapılacak sayımlar sonucunda 100 bileşik yaprakta yapılacak sayımlarda bileşik yaprak başına ortalama 20-30 nimf görülmesi, ilk yazlık ergin ve yumurta sayısında belirgin bir artışın kaydedilmesi, konulan yumurtaların birçoğunun açılmış

agrobest GRUP

Goldplan® 20 SP

Suda Eriyebilir Toz (**SP**)

Grubu	**4 A**	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)

% 20 **Acetamiprid**

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

FİRMA BEYANI
Orijinal ambalajında satılmak kaydıyla imalatçılar Bitki Koruma Ürününün kalitesini garanti ederler. İmalatçılar Bitki Koruma Ürünlerinin hatalı depolanması ve uygulamadaki eksiklikler neticesinde oluşacak zararlardan sorumluluk kabul etmez.

RUHSAT SAHİBİ FİRMA
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

olması, ilk ergin parazitoit çıkışlarının henüz başlamamış olması koşullarına uyularak yapılan tek bir ilaçlama yeterli olmaktadır.

Elma, Armut- Yeşil Yaprakbiti: Vejetasyon süresi boyunca 100 sürgünden 15'inde bulaşıklık olursa uygulama yapılmalıdır**.**

Karpuz- Şeftali Yaprakbiti: İlaçlama zamanını saptama amacı ile nisan ayından itibaren tarlaya köşegenler doğrultusunda girilerek 3–5 adımda bir, bitkilerin taze yaprak ve sürgünlerinden tesadüfî olarak birer yaprak koparılır. Karpuz gibi büyük yapraklı bitkilerde bir yaprağa düşen yaprakbiti sayısı 10-20 adet ise uygulamaya başlamak gerekir. Bununla birlikte parazitoit ve predatörler gözlenerek, ilaçlamalara karar vermeden önce faydalıların etkinliği dikkate alınmalıdır.

Şeftali-Şeftali Yaprak Biti: Çiçek tomurcuklarının belirmesinden popülasyonun ¾ ü kanatlı forma dönüşünceye değin 50 ağaçta yapılan 100 sürgün kontrolünde, 7 bulaşık sürgün mevcut ise uygulama yapılmalıdır.

Goldplan 20 SP hakkında bir şikayetiniz olması halinde İl/İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğüne bildiriniz.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

Goldplan 20 SP adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre **Grup 4 A** olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **Goldplan 20 SP'nin** aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (**Grup 4 A harici)** bitki koruma ürünleri kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU: Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılmaz.

agrobest® GRUP Goldplan® 20 SP

Suda Eriyebilir Toz (**SP**)

Grubu	**4 A**	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)

% 20 **Acetamiprid**

RUHSAT SAHİBİ FİRMA

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

Rev.011-0725