

İmal Tarihi: (Baskı veya damga ile ay ve yıl olarak)
Son Kullanma Tarihi: (")
Şarj No: (Damga ile)
Ruhsat Tarih ve No.su: 25.06.2001 / 3959

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Pamuk	Pamuk yaprakbiti (<i>Aphis gossypii</i>)	10 g/da (nimf, ergin)	-
	Yaprakpireleri (<i>Empoasca decipiens</i> , <i>Asymmetrasca decedens</i>)	10 g/da (nimf, ergin)	
	Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>)	40 g/da (larva, ergin)	
Patates	Patates böceği (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	6 g/da (larva, ergin)	7 gün
Domates (Tarla)	Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>)	30 g/da (larva, ergin)	3 gün
Domates (Sera)	Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>)	30 g/100 L su (larva, ergin)	3 gün
	Sera beyazsineği (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)		
Antepfıstığı	Antepfıstığı psillidi (<i>Agonoscena pistaciae</i>)	20 g/100 L su (ergin, nimf)	7 gün
Patlıcan (Sera)	Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>)	30 g/100 L su (larva, ergin)	1 gün
	Sera beyazsineği (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)		
Elma	Elma yeşil yaprakbiti (<i>Aphis pomi</i>)	20 g/100 L su (ergin, nimf)	14 gün
Hıyar (Sera)	Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>)	30 g/100 L su (larva, ergin)	3 gün
	Sera beyazsineği (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)		
Tütün	Şeftali yaprakbiti (<i>Myzus persicae</i>)	10 g/da (nimf, ergin)	10 gün
Karpuz	Şeftali yaprakbiti (<i>Myzus persicae</i>)	25 g/da (nimf, ergin)	7 gün
Biber (Sera)	Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>)	30 g/100 L su (larva, ergin)	3 gün
	Sera beyazsineği (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	30 g/100 L su (larva, ergin)	
	Şeftali yaprakbiti (<i>Myzus persicae</i>)	25 g/100 L su (nimf, ergin)	
Kiraz	Kiraz siyah yaprakbiti (<i>Myzus cerasi</i>)	25 g/100 L su (nimf, ergin)	7 gün
Nar	Nar yaprakbiti (<i>Aphis punicae</i>)	20 g/100 L su (nimf, ergin)	14 gün



HEKTAS TİCARET T.A.Ş.

HEKPLAN® 20 SP

Suda Çözünen Toz (SP)

Grup	4A	Insektisit (Böcek ilacı)

% 20 Acetamiprid

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:

Hareketlerde uyuşukluk, adale kasılmaları, denge bozukluğu, solunum azalışı, gözyaşı ve sümük artışı vb. görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Göz: Temas halinde 15-20 dakika göz açıkken bol su ile yıkayın.

Cilt: Temas halinde elbiselerini çıkarın. Bitki koruma ürünü değen

vücut kısımlarını 15-20 dakika bol su ve sabun ile yıkayın.

Yutma: Kazara ürün yutulmuşsa hastayı kusturun ve acilen bir

doktora başvurun. Hastanın bilinci yerinde değilse kusturmayın ve

ağızdan başka bir şey vermeyin. Zehir danışma merkezini arayın

veya doktora ürünün etiket bilgileri ile birlikte başvurun.

Solunum: Temiz havaya çıkın. Solunum zorluğu var ise suni

teñeffüs yaptırın. Zehir danışma merkezi veya doktoru arayın.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ: Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

UZEM (Ulusal Zehir Danışma Merkezi) Tel: 114

© HEKTAS TİCARET T.A.Ş.'nin tescilli markasıdır.



Net Miktarı (kg veya lt)
Brüt ağırlık (kg)
Azami perakende satış fiyatı: Baskı

İÇİNDEKİLER:

Acetamiprid

ZARARLILIK İŞARETLERİ:



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ (H):
H302 Yutulması halinde zararlıdır.

ÖNLEM İFADELERİ (P):

P273 Çevreye verilmesinden kaçının.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üzü koruyucu kullanın.

P501 İçeriği/kabı ilgili yönetmelikler doğrultusunda bertaraf edin.

EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.



Bitki Koruma Ürün Müdürü

03 Şubat 2020
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

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

KALİBRASYON:

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

İLAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapılmamalıdır. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Sistemik etkilidir. Uygulamadan kısa süre sonra bitki bünyesine geçer ve etkisini 14 ila 21 gün korur.

Pamukta pamuk yaprakbitine karşı fide döneminde seyrelmeden sonra %50 bulaşık fide, tarla döneminde ise 1 yaprakta ortalama 25 yaprakbiti saptandığında uygulama yapılmalıdır.

Pamukta yaprakpirelerine karşı sürveylerde 50 da'lık pamuk tarlası 4 bölüme ayrılır. Her bölümden rastgele seçilen bitkilerin ana gövdesine ait alt, orta ve üst kısmından 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 yaprakpilesi saptandığında uygulama yapılmalıdır.

Pamukta tütün beyazsineğine karşı beyazsinek yoğunluğu dikkate alındığında yaprak başına 10 larva+pupa bulunduğu mücadeleye başlanmalıdır.

Tütünde şeftali yaprakbitine karşı bir yaprakta ortalama 25 adet nimf+ergin görüldüğünde uygulamaya geçilmelidir. Fide döneminde zararlı görülünce uygulama yapılır.

Patatete patates böceğine karşı günlük ortalama sıcaklık 14-15 °C'ye ulaştığında tarlaya köşegenleri istikametinde girilerek, ocaklarda zararlıların yumurta, larva ve ergini aranır. Herhangi bir döneme rastlanması o tarlanın bulaşık olduğunu gösterir. Birinci döle karşı uygulama yapılacaksa, bitkilerde ilk olgun larvalar (dördüncü dönem) görüldüğünde yapılmalıdır. İkinci döle uygulama yapılması durumunda ise yumurta açılımının tamamlanması beklenmelidir. Bu dönemde de böcek yoğunluğuna bağlı olarak meydana gelecek zarar bitki tarafından tolere edilebildiğinden uygulama gerekmeyebilir. Bununla birlikte yapılan araştırmalar sonucunda, patates bitkisinin yapraklarında patates böceğinin neden olduğu %20 oranındaki zarar, bitki tarafından tolere edilebilmekte ve üründe azalma olmamaktadır. Bu oran bitkinin fenolojik dönemine ve gelişimine bağlı olarak %40'a kadar çıkmaktadır.

Domates, biber (sera), hıyar (sera) ve patlıcanda (sera) tütün beyazsineği ve sera beyazsineğine karşı beyazsinek ile bulaşık olduğu saptanan alana köşegenler yönünden girilir. Her beş adımda bir alt, orta ve üst yapraklardan olmak üzere 50 yaprak toplanır. Yaprak başına 5 larva+pupa olduğunda kimyasal mücadele uygulanır.

Antepfıstığındaki antepfıstığı psillidine karşı haftalık olarak 100 bileşik yaprakta yapılan sayımlar sonucu yaprak başına 20-30 nimf görüldüğünde, yumurtaların büyük çoğunluğu açıldığında, ilk ergin parazitoit çıkışı ve yaprak yüzeyinde yapışkan tabaka (fumajin) olmadan önce uygulama yapılmalıdır.



HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

HEKPLAN® 20 SP

Suda Çözünen Toz (SP)

Grup	4A	Insektisit (Böcek ilacı)
------	----	--------------------------

% 20 Acetamiprid

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Arılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, sulara bulaştırmayınız.
- Uygulamadan sonra 6 saat içinde yağmur yağarsa uygulama tekrarlanmalıdır.
- Boşalan ambalajları başka amaçlar için kullanmayınız.
- Tavsiye uygun kullanıldığında fitotoksik değildir.
- Ürünü kendi ambalajında, ağız kapalı olarak saklayınız.

DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 4 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörütolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile imalatçılar ürünlerinin kalitesini garanti ederler. İmalatçılar ürünlerinin hatalı depolanması veya hatalı tatbiki veya tavsiyelere uymadaki eksiklik neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:

HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.
Gebze Organize Sanayi Bölgesi
İhsandede Cad. 700.Sok.
41480 Gebze/KOCAELİ
Tel: (0 262) 751 14 12 (7 hat)
Fax: (0 262) 751 14 22



03 Şubat 2020
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

Elmada elma yeşil yaprakbitine karşı vejetasyon süresince 100 sürgünde bulaşık sürgün görüldüğünde uygulama yapılmalıdır.

Karpuzda şeftali yaprakbitine karşı tarlaya köşegenler doğrultusunda girilerek 3-5 adımda bir, bitkilerin taze yaprak ve sürgünlerinden tesadüfi olarak birer yaprak koparılır. Karpuz gibi büyük yapraklı bitkilerde bir yaprağa düşen yaprakbiti sayısı 10-20 adet ise uygulamaya başlamak gerekir.

Kirazda kiraz siyah yaprakbitine karşı mart-ekim ayları arasında bir ağaçta 7 adet bulaşık dal bulunduğunda uygulama yapılır.

Narda yaprakbitine karşı tomurcuklar paldıktan sonra ağaç başına ortalama 10 sürgün bulaşık mücadeleye karar verilir.

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

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Uygulama için çok miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması tavsiye edilir.



HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

HEKPLAN® 20 SP

Suda Çözünen Toz (SP)

Grup	4A	Insektisit (Böcek ilacı)
------	----	--------------------------

% 20 Acetamiprid

Q 2

03 Şubat 2020
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.



Özgür KOTUNCU
Bitki Koruma Ürün Müdürü

H.T.