



T.C.
GIDA, TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü

Sayı :19793230-320.04.02-E.1087109
Konu :ROCKET 20 SP

10.04.2018

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ VE TİCARET ANONİM
ŞİRKETİ

Toplarönü Sokak No: 16 Anadoluhisarı BEYKOZ / İSTANBUL

Firmanız adına imal ruhsatı bulunan ROCKET 20 SP (% 20 Acetamiprid) isimli bitki koruma ürününün etiketi, 28.10.2016 tarih ve 29871 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanan "Bitki Koruma Ürünlerinin Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik" hükümlerine göre Genel Müdürlüğümüzce onaylanmıştır. Onaylı etiket örneği yazımız ekinde gönderilmektedir.

Bilgilerinizi rica ederim.

 e-imzalıdır

Dr. Yunus BAYRAM
Bakan a.
Genel Müdür Yardımcısı V.

Ek :

1 - Etiket (2 sayfa)

2 - .

BELGENİN ASLI ELEKTRONİK İMZALIDIR

Yasemin DEMİR
Büro Yöneticisi

Not: 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu gereği bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak Doğrulama Kodu : WMBNJSQQHDPLDBZGXNLT Evrak Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/gida-tarim-hayvancilik-bakanligi-ebys>
Eskişehir Yolu 9. Km. Lodumlu Mevkii 06800 Çankaya/ Ankara

Tel: (0312) 287 33 60 Faks:

Bilgi için:Hacı Tevfik EMRE
Mühendis

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj No:
Ruhsat Tarih ve No.su: 23.07.2004 / 4770

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAK 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>) Yaprakpilesi (<i>Empoasca</i> spp.) Tütün beyazıneği (<i>Bemisia tabaci</i>) | 10 g/da nimf, ergin 10 g/da nimf, ergin 40 g/da larva, ergin | - - - |
| Tütün | Şeftali yaprakbiti (<i>Myzus persicae</i>) Patates böceği (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>) Tütün beyazıneği (<i>Bemisia tabaci</i>) | 10 g/da nimf, ergin 6 g/da larva, ergin 30 g/da larva, ergin | 10 gün 7 gün 3 gün |
| Domates (Tarla) | Tütün beyazıneği (<i>Bemisia tabaci</i>) Sera beyazıneği (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) | 30 g/100 l su larva, ergin 30 g/100 l su larva, ergin | 3 gün 3 gün |
| Antepfıstığı | Antepfıstığı psilidi (<i>Agonosoma pistaciae</i>) Elma yeşil yaprakbiti (<i>Aphis pomi</i>) | 20 g/100 l su nimf, ergin 20 g/100 l su nimf, ergin | 7 gün 14 gün |
| Elma | Elma yeşil yaprakbiti (<i>Aphis pomi</i>) | 25 g/da nimf, ergin 30 g/100 l su larva, ergin | 7 gün 3 gün |
| Karpuz | Şeftali yaprakbiti (<i>Myzus persicae</i>) Tütün beyazıneği (<i>Bemisia tabaci</i>) Sera beyazıneği (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) | 30 g/100 l su larva, ergin 30 g/100 l su larva, ergin | 3 gün 3 gün |
| Biber (Sera) | Tütün beyazıneği (<i>Bemisia tabaci</i>) Sera beyazıneği (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) | 30 g/100 l su larva, ergin 30 g/100 l su larva, ergin | 3 gün 3 gün |
| Hiyar (Sera) | Tütün beyazıneği (<i>Bemisia tabaci</i>) Sera beyazıneği (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) | 30 g/100 l su larva, ergin 30 g/100 l su larva, ergin | 3 gün 1 gün |
| Patlıcan (Sera) | Tütün beyazıneği (<i>Bemisia tabaci</i>) Sera beyazıneği (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) | 30 g/100 l su larva, ergin 30 g/100 l su larva, ergin | 1 gün |

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. İlaçlama makinesinin deposu yanına kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcı çalışır durumdayken hazırlanan karışım depoya ilave edilir. Karışımaya 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. Uygulamalar günün serin saatlerinde rüzgârsız 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 ilaçları temizleyiniz. Uygulamadan sonra karışımın su kaymaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve bulağı toprağa atmayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve bulağı toprağa atmayınız.



DOĞAL

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR SAN. VE TİC. A. Ş.

ROCKET 20 SP

| | | |
|-------|----|-------------------------|
| Grubu | 4A | İnsektisit (Böcek İlaç) |
| | | % 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 uyusukluk, adale kasılmaları, denge bozukluğu, solunum azalması, gözyaşı ve sümük artışı vb. görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.

Göz ile teması halinde: Yanma geçinceye kadar temiz su ile yıkamalıdır.

Deri ile teması halinde: Uzun süreli temaslarda, su ve sabun ile yıkamayı uzun süre durulamalıdır. Kimyasal bulaşmış elbise ve ayakkabılar derhal çıkarılmalıdır.

Soluması halinde: Derhal temiz havaya çıkarılmalı, solunum durmuş ise suni teneffüs yapılmalıdır. Solunum zor ise oksijen verilmelidir. Doktora başvurun.

Yutulması halinde: Şuuru yerinde olmayan kesiniikle ağzından bir şey vermeyin. Acilen doktor çağırın.

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114

Net Miktarı:
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Acetamiprid, Potasyum nitrat



TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ:

H271: Yangına veya patlamaya yol açabilir; güçlü oksitleyici.

H302: Yutulması halinde zararlıdır.

H315: Cilt tahrişine yol açar.

H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.

H335: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

ÖNLEM İFADELERİ:

P261: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P264: Elelemeden sonra bol su ile iyice yıkayın.

P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P405: Kilit altında saklayın.

P501: İçerdiği/kabı Ulusal Çevre Mevzuatına göre bertaraf edin.

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

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Anılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, sulara bulaştırmayınız.
- Uygulamadan sonra 6 saat içinde yağmur yağarsa uygulamayı tekrarlanmalıdır.
- Boşalan ambalajları başka amaçlar için kullanmayınız.

DEPOLAMA DURUMU:

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

FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajlardan satılmak kaydı ile firmamız ürünlerinin kalitesini garanti eder. Firmamız ürünlerinin hatalı depolanması, hatalı kullanılması, hatalı karışım yapılması veya teknik talimatlara uyulmamasından dolayı meydana gelecek olaylardan sorumlu değildir.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR

SAN. VE TİC. A. Ş.

Üretim Tesisi: Organize Sanayi Bölgesi, 4. Cadde / ANPAZYA

Merkez: Toplantı Sok. No:16 Anadoluhisari / İSTANBUL

Tel: (0216) 308 65 87 - 90 Fax: (0216) 308 65 84

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER

ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Toplantı Sok. No:16 34810 Anadoluhisari

Beşiktaş / İSTANBUL / Türkiye / Parçesi: 30 00185000

Belirtilen Ürünlerin Üretimi ve Satışı İçin

Belirtilen Ürünlerin Üretimi ve Satışı İçin

Belirtilen Ürünlerin Üretimi ve Satışı İçin

Belirtilen Ürünlerin Üretimi ve Satışı İçin

Belirtilen Ürünlerin Üretimi ve Satışı İçin

Belirtilen Ürünlerin Üretimi ve Satışı İçin

Belirtilen Ürünlerin Üretimi ve Satışı İçin

Belirtilen Ürünlerin Üretimi ve Satışı İçin

Belirtilen Ürünlerin Üretimi ve Satışı İçin

Belirtilen Ürünlerin Üretimi ve Satışı İçin

Belirtilen Ürünlerin Üretimi ve Satışı İçin

Belirtilen Ürünlerin Üretimi ve Satışı İçin

Belirtilen Ürünlerin Üretimi ve Satışı İçin

Uğur TAŞKAN
Ziraat Mühendisi
Ruhsatlandırma



05 Nisan 2018

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR



DOĞAL

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR SAN. VE TİC. A. Ş.

ROCKET 20 SP

Suda Çözünen Toz (SP)

| | | |
|-------|----|--------------------------|
| Grubu | 4A | Insektisit (Böcek İlacı) |
|-------|----|--------------------------|

% 20 Acetamiprid

BİTÇİ 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 yaprakpıresine karşı sürveylerde 50 dâlik pamuk tarlası 4 bölüme ayrılır. Her bölümden rastgele seçilen bitkilerin ana gövdesine alt, orta ve üst kısmından alınan 1'er adet olmak üzere toplam 25 yaprağın tamamındaki yaprakpıresleri sayılır. Bu şekilde tüm alanda toplam 100 yaprakta yaprak başına ortalama zararlı sayısı tespit edilir. Yaprak başına ortalama 10 adet yaprakpıresi saptanıldığında uygulama yapılmalıdır.

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

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

Patatese 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 dölle karşı uygulama yapılacaksa, bitkilerde ilk olgun larvalar (dördüncü dönem) görüldüğünde yapılmalıdır. İkinci dölle uygulama yapılması durumunda ise yumurta açılımının tamamlanması beklenmelidir. Bu dönemde de böcek yoğunluğuna bağlı olarak meydana gelecek zarar bitki tarafından tolere edilebilir. Bununla birlikte yapılan araştırmalar sonucunda, patates bitkisinin yapraklarında patates böceğinin neden olduğu % 20 oranındaki zarar, bitki tarafından tolere edilebilme 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.

Antepfistığında antepfistığı psilidine karşı haftalık olarak 100 bulaşık 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.

Elmada elma yeşil yaprakbitine karşı vejetasyon süresince 100 sürgünde 15 bulaşık sürgün görüldüğünde uygulama yapılmalıdır.

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

DİRENÇ YÖNETİMİ:

ROCKET 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 **ROCKET 20 SP**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmamız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 4A harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARİŞİBİLİRLİK DURUMU:

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

05 Nisan 2019

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.



DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ZİRRAİ İLAÇLAR SANAYİ VE TİCARİET A.Ş.
Ticaret Sicil No: 16 34810 Anadoluhisari
Beşiktaş / STANBUL Yenikapı Yeri/Dağıtım: 3020016500
Merkez Ticaret Sicil No: 0102018000011
Antalya Şube Ticaret Sicil No: 0244744
Antalya Şube Ticaret Sicil No: 0827453002129
Antalya Şube Ticaret Sicil No: 030200188000012
Antalya 2 Şube Mersis No: 100272

UGUT TAŞKAN
Ziraat Mühendisi
Ruhsatlandırma