

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj No:
Ruhsat Tarihi ve Numarası:

Bitki adı	Zararlı organizma adı	Uygulama dozu	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
Domates (Sera)	Domates güvesi (<i>Tuta absoluta</i>)	50 ml/100 L su Larva	3 gün
Biber (Sera)	Çiçek tripsi (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	50 ml/ 100 L su Larva, ergin	3 gün

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü 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 tamamlanmaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanınız.

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 rüzgârlı hava koşullarında yapılmalıdır.

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 parçalarını yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANIM ŞEKLİ:

EFDAL DRAV 120 SC'den, en iyi sonucu almak için tavsiye dozunda kullanılması şarttır. Suyla hemen karıştığından her türlü uygulama alet ve ekipmanı ile uygulanabilir. Mide ve temas etkili bir bitki koruma ürünü olduğundan, uygulama sırasında bitkinin tüm yüzeyinin kaplanmasına özen gösterilmesi gereklidir; hedef dışı organizmalara zarar vermemek ve israfı engellemek için, zerreciklerin kültür bitkisinin dal ve yapraklarında birleşerek damla oluşturup akmayacak şekilde uygulama yapılması önerilir.

Domates güvesi'ne karşı ergin çıkışını saptamak için dikimden hemen sonra tarlada (1-2 tuzak/ha) ve serada (1 tuzak/sera) eşeysel çekici feromon tuzaklar kullanılır. Tuzaklar haftada bir kontrol edilir ve tuzakta ilk ergin görüldüğünde üretim alanının büyüklüğüne göre en az 100 bitki kontrol edilerek, bitkinin çiçek, yaprak, sap, meyve ve sürgünlerinde, yumurta, larva ve pupa aranır. 100 bitkiden 3'ü zararlının herhangi bir biyolojik dönemi ile bulaşık ise uygulama yapılır. Bir üretim dönemi içerisinde iki (2)'den fazla uygulanması önerilmez.

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.



EFDAL DRAV 120 SC

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grup	5	İnsektisit (Böcek ilacı)
------	---	-----------------------------

120 g/l Spinotoram

- 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.**

Kullanılan bitki koruma ürünü boş ambalajının ¼ üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 kez tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ: Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Soluma: Solunduğu takdirde temiz havaya çıkartınız. Soluma, yutma ya da temas halinde tıbbi yardım alınız ve mümkünse yanınızda ilacın etiketini ya da güvenlik bilgi formunu bulundurunuz.

Yutma: Kusturmayınız. Bilinçsiz bir kişiye asla ağızdan herhangi bir şey vermeyiniz. Ağzı suyla çalkalayınız. Doktora danışınız.

Cilt teması: Sabun ve bol miktarda su ile hemen yıkayınız. Tekrar giymeden önce giysilerinizi yıkayınız.

Göz teması: Hemen bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dâhil olmak en az 15 dakika boyunca iyice yıkayınız. Bir uzmana başvurunuz.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Tarım Kredi Kooperatifleri şirkettir.

Net Miktarı:
Azami per. Satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER:
Spinotoram

ZARARLILIK İŞARETLERİ:



UYARI KELİMESİ: DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ:

H361F Üremeye zarar verme şüphesi var.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ:

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P280 Korumaya eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P308 + P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım / bakım alın.
P391 Döküntüleri toplayın.
P501 İçeriği/kabı 'Atık Yönetimi Yönetmeliği' uyarınca bertaraf edin.
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

KULLANIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Boşalan ambalajları usulüne uygun olarak imha ediniz.
- Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- 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 hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

28 Temmuz 2021
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.



Sedef YÜCEL TEKÖĞLU
Yüksek Kurum Koruma
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Biber çiçek tripsi'ne karşı küçük yapraklı bitkilerde bir dekarda tesadüfen 25 bitki ve her bitkiden 2'şer yaprak, büyük yapraklı bitkilerde ise 25 bitkiden 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 silkelenerek 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. Bir üretim dönemi içerisinde ikiden fazla uygulanması önerilmez.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

EFDAL DRAV 120 SC, etki mekanizması Grup 5 olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, hedef organizma türlerinde direnç gelişimini teşvik edebilmektedir. Bu nedenle, oluşabilecek direnç gelişimini geciktirmek için aynı üretim sezonu içerisinde **EFDAL DRAV 120 SC**'nin önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiğinde farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 5 harici) ürünlerin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılması tavsiye edilmez. Bir karışıma gerek duyulursa ön karışım testi yapılması önerilir.

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.



EFDAL DRAV 120 SC

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grup	5	İnsektisit (Böcek ilacı)
------	---	-----------------------------

120 g/l Spinetoram

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Tarım Kredi Kooperatifleri şirkettir.



FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajında satılmak kaydı ile imalatçılar ürünlerinin kalitesini garanti ederler. İmalatçılar ürünlerinin hatalı depolaması veya tavsiyelere uymadaki eksiklikler neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:



TARKİM BİTKİ KORUMA SANAYİ ve TİCARET A.Ş.
Turgut Özal Mahallesi Turgutlu Caddesi No:287 MANİSA
Tel: 0 236 2340909 pbx.
Çağrı Merkez:4443150
Faks: 0 236 2379645
www.tarkimbk.com.tr

Sedef YÜCEL TEKÖĞLU
Yüksek Kimyager
TARKİM BİTKİ KORUMA
SANAYİ ve TİCARET A.Ş.

28 Temmuz 2021

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

