

İmal Tarihi:
San Kullanma Tarihi:

Sarj Numarası:
Ruhsat Tarihi ve Numarası: 12.03.2015 / 10137

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	San Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre (PHI)
Pamuk	Tütün beyazsineği <i>Bemisia tabaci</i>	15 gr/da (larva-pupa)	14 gün
	Pamuk yaprakbiti <i>Aphis gossypii</i>	7,5 gr/da (nimf-ergin)	
	Pamuk bitki tabiatkuraları <i>Lygus spp.: Exolygus gemellatus, Creontiades pallidus, Exolygus pratensis</i>	15 gr/da (nimf-ergin)	
	Pamuk yaprakpireleri <i>Empoasca spp.: Empoasca decipiens, Asymmetrasca decedens</i>	15 gr/da (nimf-ergin)	
Antepfıstığı	Antepfıstığı psillidi <i>Agonoscena pistaciae</i>	15 gr/100 l su (nimf-ergin)	14 gün

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan TRANSFORM® 500 WG önce ayrı bir kaptan bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdakinden karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Karışımın hazırlanması sırasında pH'sı 7 civarında olan temiz su kullanılmalıdır. Uygulama sırasında hazırlanan karışımın devamlı karıştırılması gereklidir. 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.

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 parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

Devamı sayfa 2'de...



TRANSFORM® 500 WG

Suda Dağılılabilen Granül (WG)

GRUP	4C	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)
------	----	-----------------------------

%50 w/w sulfoxaflor

ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ.

EVDE KULLANMAYINIZ.

ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇBİR ŞEY YEMİYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 1 GÜN İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ.

İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMELİK İÇİN, TAVSİYE EDİLDİĞİ ŞEKLİNDE VE TAVSİYE EDİLEN DOZDA KULLANINIZ.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.

KULLANILAN ÜRÜNÜN BOŞ AMBALAJLARININ İÇİNE 1/10'NE KADAR TEMİZ SU KOYARAK İYİCE ÇALKALAYINIZ. ÇALKALAMA SUYUNU İLAÇLAMA TANKINA BOSALTINIZ. BU İŞLEMİ 3 DEFA TEKRARLAYINIZ.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Gözde hafif tahrişe sebep olabilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Uygulama sırasında ortaya çıkabilecek risklerin önüne geçebilmek için **Önem İfadelerini (P280)** dikkate alınız.

Zehirlenme anında, aşağıda belirtilen ilk yardım tedbirlerini alınız, doktor çağırınız, bitki koruma ürününün ambalaj veya etiketini birlikte götürünüz.

Maruz kalanın bilinci yerinde değilse veya spazm ortaya çıkmışsa sıvı vermeyin veya kusturmayın.

Yutulması halinde: Kusturmayın. Kusturma kararı doktor tarafından alınmalıdır.

Gözler ile temas etmesi halinde: Gözleri açık tutarak yavaş ve yumuşak hareketlerle 15-20 dakika süreyle su ile iyice yıkayınız. Kontak lensler mevcutsa ilk 5 dakika sonra çıkartınız ve bir süre daha gözleri yıkamaya devam ediniz. Bir göz doktoruna danışınız.

Deri ile temas etmesi halinde: Hemen cildinizi 15-20 dakika süreyle bol su kullanarak yıkayınız. Kirlenen giysilerinizi çıkartınız ve tekrar giymeden önce kirlenen giysilerinizi yıkayınız. Bir doktora danışınız.

Solunması halinde: Hastayı ilaçlı yerden uzaklaştırın, temiz havaya çıkarın. Nefes almıyorsa acil durum merkezini veya ambulansı aradıktan sonra suni tenefes yapınız. Bir doktora danışın.

Antidodu ve Tedavisi: Özel bir antidodu yoktur. Belirtilere bağlı olarak doktor değerlendirmesine göre tedavi edilir.

ZEHİRLENME DURUMUNDA, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (ZEM)'NİN: 114 NUMARALI TELEFONUNU ARAYINIZ.

™ Corteva Agriscience ve bağlı ortaklıklarının ticari markasıdır.

Net Miktarı :
Azami Perakende Satış Fiyatı:

İçindekiler: Sulfoxaflor



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ

H410: Sulcul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ

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

P391: Döküntüleri toplayın.

P501: İçeriği/kabı yerel tüzüğe uygun olarak bertaraf edin.

EUI401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

KULLANILIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- TRANSFORM® 500 WG translinar ve sistemik etkiye sahiptir. Sokucu-emici böcekleri hem temas, hem de mide zehiri etkisi ile kontrol etmektedir.
- TRANSFORM® 500 WG ilacının etkili maddesi sulfoxaflor (Isoclast® active)'in özellikleri nedeniyle, tavsiye edildiği kültür bitkilerinde, belirlenmiş ekonomik zarar eşikleri dikkate alınarak, mümkün olan en erken zamanda uygulanması önerilir.
- Arı kovanları yakınında ve ilaçlanacak alanda arıların aktif olarak polen topladığı dönemde ilaçlama yapılmamalıdır. Bu ürün ilaçlama sırasında, sürüklenen ilaca ve ilaç damlları bitki üzerinde halen yaşken temas yoluyla maruz kalan arılar için zararlıdır. Aneak ilaç kurduktan sonra arılara zehirliliği minimaldir.
- Hazırlanan karışım hemen kullanılmalıdır. Aynı gün tüketilebilecek miktardan daha fazla karışım hazırlanmamalıdır.
- Sulcul organizmalar için zehirlidir. Sulama ve içme suyu kaynaklarına bulaştırmayınız.
- Boş ambalajları başka maksatlar için kullanmayınız. Boşalan ambalajları yasalarca öngörülen tavsiyelere uygun olarak imha ediniz. (bkz. "Önem İfadeleri: P501")

DEPOLAMA DURUMU

Normal (serin ve kuru) şartlar altında orijinal ambalajında açılmadan depolandığında üç (3) yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörüt (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

FİRMA BEYANI

Firma, bu bitki koruma ürününün belirtilen kimyasal bileşime uygun olarak imal edildiğini ve etikette belirtilen şartlar dahilinde kullanılmasını halinde, yazılı tavsiyelere uygunluğunu garanti eder. Bitki koruma ürününün yanlış tabikattan, zamanında kullanılmamasından; etiket tavsiyeleri dışında kullanılmasından ve/veya yanlış depolanmasından dolayı meydana gelebilecek zarar, ziyan ve tüm sorumluluk kullanıcıya aittir.



CORTEVA TURKEY TARIM A.Ş.
ANADOLU KURUMLUĞU V.D. - 310 000 00 66
Tic. Sicil No: 182593

Hüseyin BÜYÜK
Ruhsatlandırma Lideri

26 Temmuz 2021

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

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Baire Başkanı



Sayfa 1'in devamı...

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜ KULLANMA ŞEKLİ:

TRANSFORM® 500 WG'den en iyi sonucu almak için tavsiye dozunda kullanılması şarttır. Su ile rahatlıkla karıştırıldığında her türlü uygulama alet ve ekipmanı ile uygulanabilir. Zararlı böceklerle karşı yapılan uygulamalarda bitkinin tüm yeşil kısmını tam kaplayacak şekilde, homojen ve damlatmadan uygulanmasına özen gösterilmelidir.

Pamukta tütün beyazsineğine karşı tesadüfen seçilen 50 bitkinin 1 alt ve 1 üst yapraklarında olmak üzere toplam 100 yaprakta sayım yapılır. Taraklanma başlangıcından sonraki larva+pupa sayımı için ise seçilen her sayım ünitesinde 10-15 adımda bir bitki olmak üzere toplam 20 bitki alınır. Her bitkiden 1 üst, 1 orta ve 1 alt yaprak olmak üzere toplam 60 yaprağın tüm yüzeyinde sayım yapılır. Yaprak başına 10 larva+pupa bulunduğu mücadele başlanmalıdır.

Pamukta pamuk yaprakbitine karşı tarla kontrollerinde yaprakbiti ile birlikte faydalı böcekler yoğun ise uygulama ertelenmelidir. Fide döneminde seyrelmeden sonra %50 büluşik fide, tarla döneminde ise 1 yaprakla ortalama 25 yaprakbiti saptandığında uygulama önerilir.

Pamuk bitki tahtakurularına karşı taraklanma başlangıcından sonra 100 generatif organda 4 zararlı bulunduğu, kozaların %80'den fazlasının olgunlaştığı dönemde ise *C. Pallidus*'un bu dönemdeki zararının önemli olmaması nedeniyle diğer iki tür için 100 generatif organda 20 zararlı olduğunda uygulama yapılmalıdır.

Pamukta yaprakpirelerine karşı 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 alandan toplam 100 yaprakta ortalama 25 yaprakbiti saptandığında uygulama önerilir.

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

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

TRANSFORM® 500 W adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 4C olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, olası direnç gelişimini geciktirmek için aynı üretim sezonu içerisinde, **TRANSFORM® 500 WG**'nin önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiğinde farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 4C hariç) ürünlerin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU

TRANSFORM® 500 WG, kükürt ve kuvvetli alkali karakterdeki bitki koruma ürünleri ile karıştırılmaz. **TRANSFORM® 500 WG** entegre mücadele programlarına (IPM) uygun olduğundan, bu özellikleri taşımayan bir preparat ile karıştırılması durumunda bu özelliğini kaybedebilir. Karışıma gerek duyuluyorsa, çok sayıda bitki koruma ürünü, yayıcı-yapıştırıcı ve yaprak gübresi olması nedeni ile, başka bir üründen karıştırıp uygulamadan önce, ön karışım denemesi ve test uygulaması yapılması önerilir; eğer fiziki bir değişiklik yoksa veya beklenmeyen bir etki görülmezse, çiftçinin kendi imkan ve sorumluluğunda tank karışımı yapılarak uygulanabilir.

Karışımında kullanılacak diğer ürün veya ürünlerin kalitesi sebebiyle kaynaklanabilecek sorunlardan CORTEVA firması sorumlu tutulamaz.



TRANSFORM® 500 WG

Suda Dağılabilen Granül (WG)

GRUP	4C	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)
------	----	-----------------------------

%50 w/w sulfoxaflor

ÜRETİCİ FİRMA:

Corteva Agriscience International Sàrl
Route de Suisse 160, CH-1290,
Versoix, İsviçre

ÜRETİM TESİSİ:

STI Solfotechnica Italiana SpA,
Via E. Torricelli 2, 48010
Cotignola (RA) / İtalya

RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

Corteva Turkey Tarım A.Ş.
Taşçı Mahallesi, Karataş Bulvarı No:910
Yüreğir / Adana,Türkiye
Tel: +90 322 355 68 00
Faks: +90 322 503 33 27

Acil durum telefonu: +90 538 973 22 00



CORTEVA TURKEY TARIM A.Ş.
ANADOLU KURUMDAR V.D. - 310 000 00 66
Tic. Sicil No: 182573

Hüseyin BÜYÜK
Ruhsatlandırma Lideri

26 Temmuz 2021

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

