

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj Numarası:
Ruhsat Tarihi ve Numarası: 16.12.2009 / 7394

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama İle Hasat Arasındaki Süre
Buğday	Sürme (<i>Tilletia</i> spp.)	150 g/100 kg tohuma	-
Karanfil	Çökerten ve kök çürüklüğü (<i>Pythium debaryanum</i> , <i>Rhizoctonia solani</i> , <i>Thielaviopsis basicola</i>)	2 g/m ²	-
Sebze fideleri	Çökerten ve kök çürüklüğü (<i>Pythium</i> spp., <i>Rhizoctonia</i> spp., <i>Fusarium</i> spp., <i>Alternaria</i> spp., <i>Sclerotinia</i> spp., <i>Phytophthora</i> spp.)	1000 g/da (Toprak ve Fide uygulaması) 100 g/100 L su (Can suyu uygulaması)	7 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 yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumda iken depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanınca kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanılır.

Tohum uygulaması için: Tohum uygulama işlemi döner uygulama bidonu veya tohuma püskürtme prensibi ile çalışan tohum ilaçlama makinesi ile yapılabilir. Uygun ekipman bulunmaması durumunda, tohumlar düz bir zemin üzerine yayılarak homojen bir kaplama sağlayacak şekilde uygulama yapılır. İlaçlanmış tohum evvelce yapılmış mibzer ayarını değiştirebileceğinden ekimden önce ilaçlı tohum ile mibzer ayarının tekrar yapılması tavsiye edilir. Kullandıktan sonra ilaçlama aletinin iyice temizlenmesi gerekir.

KALİBRASYON:

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

Damla sulama sisteminin kalibrasyonu: Damla sulama sisteminin kalibrasyonu için baştan ve sondan 3 meme 10 dakika çalıştırılarak debisi ölçülür. Sapma %10'u geçmemelidir. Dekara verilecek bitki koruma ürünü için gerekli su miktarı belirlenir.

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 yapılmaz. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Uygulama varili (Kaskat) ile uygulama yapılacak ise, 100 kg tohum için önerilen 150 g ürün bir kap içerisinde yeteri kadar su ile iyi bir şekilde karıştırıldıktan sonra yavaş yavaş birkaç defada uygulama variline ilave edilir. Her defasında uygulama varili çevrilerek tohumların homojen olarak iyi bir şekilde kaplanması sağlanır.

Uygulama tertibatı olan selektörlerde ise, ön deneme yapılarak tohumun ideal bir şekilde kaplanması sağlayacak su miktarı bulunur. İdeal su miktarı tohumu iyice kaplayarak ancak akmayan su miktarıdır. Bu husus sağlandıktan sonra gerekli miktar su ile iyice karıştırılır ve uygulama tertibatı deposuna konularak uygulama yapılır. Çimlenme kapasitesi düşük, soyulmuş veya çatlamış, ekime uygun olmayan tohumluk kullanmayınız. Tohum uygulama ekipmanları çok soğuk (0 °C altı) sıcaklıklarda problem oluşturabilir. TAPSO 50 WP 0 °C üzerindeki sıcaklıklarda uygulanmalıdır.

Karanfilde çökerten ve kök çürüklüğü: Uygulamaya ilk hastalık belirtileri görülür görülmez başlanmalıdır. Fidler toprağa şaşırtıldıktan 1 hafta sonra metrekareye 2 gram gelecek şekilde tek uygulama yapılır.

Sebze fidelerinde çökerten ve kök çürüklüğü: 14 gün arayla en fazla 2 uygulama yapılır.
Toprak uygulaması: Ekimden önce, ekimden sonra fidelerin toprak yüzüne çıkışından sonra ve fidelerin sera veya tarlaya şaşırtılmasından sonra yapılır.
Can suyu uygulaması: Fidler şaşırtıldıktan sonra uygulama can suyu şeklinde yapılır.



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

TAPSO 50 WP

İslanabilir Toz (WP)

Grubu	F3:14	Fungisit (Mantar İlacı)

%50 Tolclofos-methyl

- 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:

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.

Göz ile teması halinde: Yanma geçinceye kadar temiz su ile yıkanmalıdır.
Deri ile teması halinde: Uzun süreli temaslarda, su ve sabun ile yıkanıp uzun süre durulanmalıdır. Kimyasal bulaşmış elbise ve ayakkabılar derhal çıkarılmalıdır.

Solunması halinde: Derhal temiz havaya çıkarılmalı, solunum durmuş ise suni teneffüs yaptırılmalıdır. Solunum zor ise oksijen verin. Doktora başvurun.

Yutulması halinde: Şuuru yerinde olmayana kesinlikle ağızdan bir şey vermeyin. Acilen doktor çağırın.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulayın.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114



07 Ocak 2025

İÇİŞİLERİ VE ORMAN BAKANLIĞI

GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

KABUL EDİLMİŞTİR.

Net Miktar:
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Tolclofos-methyl, Silisyum dioksit, Kaolen



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ:

- H315: Cilt tahrişine yol açar.
 - H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
 - H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
 - H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki
- ÖNLEM İFADELERİ:**
- P261: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçın.
 - P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
 - P501: İçeriği/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:

- Arılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, sulara bulaştırmayınız.
- Boş bitki koruma ürünü ambalajlarını herhangi bir gaye için kullanmayınız.
- Bitki koruma ürünü kendi ambalajlarında kapalı olarak, kuru ve serin yerde saklayınız.

DEPOLAMA DURUMU:

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

FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajlarında 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 / ANTALYA
Merkez: Toplarönü Sok. No:16 Anadoluhisari / İSTANBUL
Tel: (0216) 308 65 87 - 90 Fax: (0216) 308 65 84



Mehmet Murat TÜRKENOĞLU

İş Geliştirme ve Teknik Tanımlardan

Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

TAPSO 50 WP adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup F3:14 olarak sınıflandırılmış bir fungusittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için TAPSO 50 WP'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup F3:14 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılması önerilmez.



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

TAPSO 50 WP

Islanabilir Toz (WP)

Grubu	F3:14	Fungisit (Mantar İlacı)
-------	-------	----------------------------

%50 Tolclofos-methyl



Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Daire Başkanı

07 Ocak 2025

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

KARUL EDİLMİŞTİR.

**DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ve ZİRAİ İLAÇLAR SAN. VE TİCARET A.Ş.**

Tic. Sic. No: 14530/1014 Anadoluhisari Bulvarı No: 10 Kat: 10/1009
Merkezi Tel: 0312 211 1000 Faks No: 0312 211 1011
A.Ş. Genel Müdürlüğü Tel: 0312 211 1000 Faks No: 0312 211 1001 BÜRO A.5
Analiz ve Kontrol Genel Müdürlüğü Tel: 0312 211 1000 Faks No: 0312 211 1012
Ankara Şubesi Tel: 0312 211 1000 Faks No: 0312 211 1001 BÜRO B.5
Gebze Şubesi Tel: 0312 211 1000 Faks No: 0312 211 1001 BÜRO C.5

Mehmet Murat TÜRKMEÑOĞLU
İş Geliştirme ve Teknik Tanımlardan
Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi