

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj No:
Ruhsat Tarih ve No.su: 20.10.2015 / 10371

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Uygulama Dönemi
Çeltik	Kurbağa kaşığı (<i>Alisma plantago</i>)	80 ml/da	Kardeşlenmeden önce
	Güvercin ayağı (<i>Ammannia coccinea</i>)		
	Benekli darıcan (<i>Echinochloa colonum</i>)		
	Darıcan (Cinek) (<i>Echinochloa crus-galli</i>)		
	Çeltiksi darıcan (<i>Echinochloa oryzoides</i>)		
Kız otu (Afacan) (<i>Cyperus difformis</i>)	100 ml/da	(1-3 kardeşli) döneme kadar	
Kindıra (Deniz sandalye sazi) (<i>Scirpus maritimus</i>)			

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 karıştırıcı çalışır durumda iken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Dekara kullanılacak su miktarı 20-40 litre olmalı, uygulamalarda yelpaze huzmeli meme kullanılmalıdır. Hazırlanan karışım aynı gün içinde kullanılmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

KALİBRASYON:

Uygulama öncesinde ilaçlama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Dekara kullanılacak su miktarını tespit etmek için ilaçlama makinesinin deposu su ile doldurulur. Bu su ile ne kadar alanın ıslatıldığı belirlenir ve uygulamada kullanılacak su miktarı hesaplanır.

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

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

TEMPE çeltik ekiliş alanlarında sorun olan yabancı otlara karşı çıkış sonrası kullanılır. Yabancı otların 2-4 yapraklı döneminden 1-3 kardeşli olduğu döneme kadar, herbisitlere uygun ilaçlama alet ve ekipmanı ile suyu boşaltılmış (çipil) tavalara püskürtülerek uygulanır. Ürünün çeltik tavasının her yerine eşit miktarda uygulanmasına ve tam olarak kaplamasına özen gösterilmelidir. Tavsiye dozunun aşılmasına dikkat edilmelidir. Uygulamayı takiben, ürün yabancı ot yüzeyinde kuruduktan sonra, en geç 48 saat (2 gün) içinde tavalara su verilmesi tavsiye edilir. Eğer su vermede sıkıntı var ise bu süre en fazla 52 saate (3 gün) kadar uzayabilir.

DİRENÇ YÖNETİMİ:

TEMPE adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup B,2 olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **TEMPE**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup B,2 hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞILIRLIK DURUMU:

Eğer çeltik tarlanızda Su ayrığı (*Paspalum paspaloides*) ve Baraj otu (*Diplachne fusca*) gibi yabancı otlar var ise **THANKER 200 EC** ile karışabilir. Diğer çeltikte kullanılan bitki koruma ürünleriyle karıştırılarak kullanılması tavsiye edilmez. Uygulama için çok miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması tavsiye edilir.



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

Grubu	B,2	Herbisit (Yabancı ot İlacı)
25,2 g/l Penoxsulam		

- 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 ürünün boş ambalajlarının içine 1/4'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Göz ve cilt ile teması halinde tahrişe sebep olabilir.

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 yıkayıp uzun süre durulanmalıdır. Kimyasal bulaşmış elbise ve ayakkabılar derhal çıkarılmalıdır.

Solunması halinde: Derhal temiz havaya çıkarılmalıdır. Bilinci yerinde değilse hastayı yan pozisyonda yatırın.

Yutulması halinde: Şuuru yerinde olmayan keskinlikle ağızdan bir şey vermeyin. Acilen tıbbi yardım alın.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Semptomatik tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114

25 Ocak 2018

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

Net Miktarı:
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Penoxsulam, Monopropylene glycol



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ:

H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.

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

ÖNLEM İFADELERİ:

P264: Elleçlemeden sonra tüm vücudu bol su ile yıkayın.

P273: Çevreye verilmesinden kaçınınız.

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

P391: Döküntüleri toplayınız.

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 zehirli, bitkilerin çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirli, sulara bulaştırmayınız.
- Boşalan ambalajları başka amaçlar için kullanmayınız.
- Tavsiye edilen doz ve dönemde uygulandığında çeltik bitkisine emniyetlidir.
- Sistemik etkili bir bitki koruma ürünü olup, yabancı otların yeşil aksamından alınır.
- Hava sıcaklığına bağlı olarak 10 gün içinde etkisini gösterir. Ürünü bünyesine alan yabancı otlar sararmaya ve daha sonra kurumaya başlar. 10. günden sonra sümüksü bir hal alan yabancı otlar tamamen ortadan kaybolur.
- Çeltik tarımında yabancı ot uygulamalarının başarısında tesviye ve uygulamadan sonra tavalarda tutulan suyun seviyesi çok önemlidir. İyi bir etki için tesviyenin düzgün yapılması ve uygulamadan sonra en geç 48 saat içerisinde tavalara su verilmesi gerekir.
- Tarla bitiminde dönüs yaparken üst üste uygulama yapmaktan kaçınınız.
- Uygulama sırasında ürünün komşu bitkilere sürüklenmesini engelleyiniz. Aksi takdirde komşu bitkilere zarar verebilirsiniz.
- Uygulamadan iki saat sonra yağın yağmurlardan etkilenmez.
- Boş ürün ambalajlarını başka amaçlar için kullanmayınız.

DİKKAT: Kullanmadan önce iyice çalkalayınız!

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.

ÜRETİCİ VE RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR

SAN. VE TİC. A. Ş.

Fabrika: Organize Sanayi Bölgesi, 4. Cadde / ANTALYA

Merkez: Toplarönü Sok. No:16 Anadoluhisarı / İSTANBUL

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

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER

ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Toplarönü Sk. No:16 34810 Anadoluhisarı Beykoz/İSTANBUL

A.Kümler V.D.: 30.0018808 Merkez Tic. Sic. No: 68-Kadıköy

Şişli Ticaret Sicil No: 42147 - 446 - Antalya

Merkez Sicil No: 0-3020-118808

Antalya Şube Mersis No: 2-8274-5356-6211596

Uğur TAŞKAN
Ziraat Mühendisi
Ruhsatlandırma