

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj No:
Ruhsat Tarih ve No.su: 04.08.2009 / 7084

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜ KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	
Hububat	Kanavci otu Kandamlaşı Karamuk Farekulağı Siğirdili Papatya Tarla köpek papatyası Taşkesen otu Sürünücü çan çiçeği Küçük pitrak Çobançantası Güneş dikenleri Pelemir Farekulaklı boynuz otu Sarı mum çiçeği Sirken Ak hindiba Yabani hindiba Hazeran Yabani karanfil Avrupa dönbabası Sütleğen Tarla atkuşruyu Anadolul şahteresi Haklı şahtere Adlı şahtere Turnagagası Yabani çivit otu Dikenli yabani marul Mürdümük Yabani tere Ballıbaba Yabani mürdümük Yabani ebegümeci Taş yoncası Sarı taş yoncası Gelinçik Çobançegneği Tarla düğün çiçeği Yabani turp Muhabbet çiçeği Kanarya otu Yabani hardal Bülbül otu Kuş otu Yemilik Pitrak Arap baklaşı Yavşan otu Yabani fiğ	(Adonis spp.) (Adonis flammea) (Agrostemma githago) (Anagallis arvensis) (Anchusa leptophylla) (Anthemis spp.) (Anthemis arvensis) (Buglossoides arvensis) (Campanula rapunculoides) (Caucalis platycarpus) (Capsella bursa-pastoris) (Centaurea solstitialis) (Cephalaria syriaca) (Cerastium perforatum) (Cerinthe minor) (Chenopodium album) (Chondilla juncea) (Cichorium intybus) (Consolida anthoidea) (Dianthus barbatus) (Erodium hoefftianum) (Euphorbia microsphaera) (Equisetum arvense) (Fumaria kraliki) (Fumaria officinalis) (Fumaria vaillantii) (Geranium spp.) (Isatis tinctoria) (Lactuca serriola) (Lathyrus spp.) (Cardaria draba) (Lamium amplexicaule) (Lathyrus aphaca) (Malva sylvestris) (Mellilotus indica) (Mellilotus officinalis) (Papaver rhoes) <p>(Polygonum aviculare) (Ranunculus arvensis) (Raphanus raphanistrum) (Reseda lutea) (Senecio vernalis) (Sinapis arvensis) (Sisymbrium officinale) (Stellaria media) (Tragopogon bupthalmoides) (Turgenia latifolia) (Vaccaria pyramidata) (Veronica persica) (Vicia spp.)</p> <p>(Amaranthus retroflexus) (Chenopodium album) (Heliotropium europaeum) (Raphanus raphanistrum) (Sinapis arvensis) (Sonchus arvensis)</p> <td>160 ml/da Kardeşlenme dönemi başlangıcında 200 ml/da Kardeşlenme dönemi sonunda 300 ml/da Karadeniz bölgesinde geç dönemde Polikültür tarım yapılan bölgeler için tavsiye edilir. 200 ml/da Çıkış sonrası uygulanır. Meyriler 2-4 yapraklı devrede olmalıdır.</td>	160 ml/da Kardeşlenme dönemi başlangıcında 200 ml/da Kardeşlenme dönemi sonunda 300 ml/da Karadeniz bölgesinde geç dönemde Polikültür tarım yapılan bölgeler için tavsiye edilir. 200 ml/da Çıkış sonrası uygulanır. Meyriler 2-4 yapraklı devrede olmalıdır.
Mısır	Kırmızı kökü tilkikuyruğu Sirken Boz ot Yabani turp Yabani hardal Eşek marulu	(Amaranthus retroflexus) (Chenopodium album) (Heliotropium europaeum) (Raphanus raphanistrum) (Sinapis arvensis) (Sonchus arvensis)	

Dr. Yılmaz BAYRAM
Genel Müdür Yardımcısı V.



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

HOT AMİN

Suda Çözünen Konsantre (SL)

Grubu	O,4	Herbisit (Yabancı ot İlacı)
		500 g/l 2,4-D asite eşdeğer dimethyl amin tuzu

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayın.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayın.
- Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 14 gün insan ve hayvan sokmayıniz.
- 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 çalkalayın. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltın. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Bitki koruma ürünü ağızdan alındığında kusma, ishal, reflekslerde azalma, vücut faaliyetlerinde düzensizlik görülür. Nabız hızlı atar. Bazı vakalarda ölüm görülebilir. Hayvanlar üzerinde yapılan denemelerde karaciğer ve böbreklerde hasar görülmüştür. Temas ettiği deride arazler görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.

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

Deri ile temas halinde: Uzun süreli temaslarda, su ve sabun ile yıkamip uzun süre durulanmalıdır. Kimyasal bulmış elbise ve ayakkabılar derhal çıkarılmalıdır.

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

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

ANTİDOTO VE TEDAVİSİ:

Özel bir antİdotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114

07 Aralık 2017

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

Net Miktarı:
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: 2,4-D Asit



TEHLIKE

ZARARLILIK İFADELƏRİ:

H302: Yutulması halinde zararlıdır.

H315: Cilt təhrinə yol açar.

H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H318: Ciddi göz hasarına yol açar.

H335: Solunum yolu təhrinə yol açabilir.

ÖNLEM İFADELƏRİ:

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

P264: Elleçlemeden sonra bol su ile iyi yıkın.

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

P405: Kilit altında saklayın.

P501: İçeriği/kabi Ulusal Çevre Mevzuatına göre bertaraf edin.

EUH401: İnsan sağlığını ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanım talimatlarına uyın.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Arıalar zehirlidir, çiçkelenme zamanı kullanmayın.
- Balıklara zehirlidir, yer altı ve yer üstü sularına bulaştırmayınız.
- Sebze, meyve, bağ, süs bitkileri ve diğer geniş yapraklı bitkilere fitotoksiktir.
- Boşalan ambalajları herhangi bir gaye için kullanmayın, usulüne uygun imha ediniz.

DEPOLAMA DURUMU:

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

FİRMƏ 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 FİRMƏ:

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR

SAN. VE TİC. A.Ş.

Fabrika: Organize Sanayi Bölgesi, 4. Cadde / ANKARA

Merkez: Toplaronu 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.
Toplaronu Sk. No:16 / 4181 Anadoluhisarı Beşiktaş / İSTANBUL
A.Kurumlar V.D.: 302013806 Merkez İc. Sic. No: 68-Kadıköy
Antalya Sub. Ticaret Sicil No: 12447 / 44644 Antalya
Merket Menş. No: 3020-018-080001
Antalya Sub. Ticaret No: 2-8274-53-06-211590

Uğur TAŞKAN
Ziraat Mühendisi
Rıhsatlandırma

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜ UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılmış ilaçlama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcıları çalışır durumdayken kalan depoya ilave edilir. Karıştırıma devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya 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 günde 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 karıştırıcı ve pişkürme sistemini çalıştırarak tüm parçaların yıkamasını sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜ KULLANMA ŞEKLİ:

HOT AMİN yabancı otların hızlı geliştiği dönemde kullanıldığında en iyi sonuç alınır. Sıcaklığın 10-12 °C'den düşük olması halinde uygulama yapmayıza.

DİRENÇ YÖNETİMİ:

HOT AMİN adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup O,4 olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmemektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **HOT AMİN**'in aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayıza. Uygulamanın tekrarlanması gereği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup O,4 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABILIRLİK DURUMU:

Sıvı yaprak gübreleriyle karışabilir. Uygulama için çok miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması tavsiye edilir.



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

HOT AMİN

Suda Çözünen Konsantre (SL)

Grubu	O,4	Herbisit (Yabancı ot İlacı)
-------	-----	-----------------------------

500 g/l 2,4-D asite eşdeğer dimethyl amin tuzu

**DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ ve TİCARET A.Ş.**
Topluluğu Sk. No:16/14810 Anadoluhisarı Beykoz/İSTANBUL
A.Kurumlar V.D.: 3020018808 Merkez Tic. Sic. No: 68-Kadıköy
Antalya Ticaret Sicili No: 44447 - 44644 Antalya
Merkez İletişim No: 0-30200188-0888
Antalya Şube İletişim No: 2-82745356-6211596

Uğur TASKAN
Ziraat Mühendisi
Ruhsatlandurma

07 Aralık 2017

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



Dr. Yusuf BAYRAM
Genel Müdür Yardımcısı V.