

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Sarı No:
Ruhsat Tarihi ve No.su: 15.02.2013 / 9092

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

BİTKİ ADI	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi
Buğday	Tilkıyruğu Tarla köpek papatyası Püsküllü çayır İnce delice Kısa başaklı kuysemi	7,5 g/da Çiğ öncesi
Buğday, Arpa, Yulaf, Çavdar, Triticale	Kökür ot Kıy göçüren Süplüğe otu Yabancı hardal Yabancı hardal Yavsan otu Yabancı tere Papalya Sarmışık çobanöğreği Yumurtlu jentanyun	7,5 g/da Çiğ sonrası
	(<i>Alopecurus myosuroides</i>) (<i>Anthemis arvensis</i>) (<i>Bromus tectorum</i>) (<i>Lolium rigidum</i>) (<i>Phalaris brachystachys</i>) (<i>Poa annua</i>) (<i>Sisymbrium altissimum</i>) (<i>Bifora radialis</i>) (<i>Veronica arvensis</i>) (<i>Senecio vilgansii</i>) (<i>Sinapis arvensis</i>) (<i>Bifora radialis</i>) (<i>Cirsium arvense</i>) (<i>Sisymbrium altissimum</i>) (<i>Gallium tricornutum</i>) (<i>Sinapis arvensis</i>) (<i>Veronica arvensis</i>) (<i>Cardaria draba</i>) (<i>Matricaria chamomilla</i>) (<i>Polygonum convolvulus</i>) (<i>Geranium tuberosum</i>)	

* Sadece Marmara Bölgesi hububat ekim alanlarında kullanılmaktadır. Diğer bölgelerde kullanılması tavsiye edilmemektedir.

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 durumdakilerden karışım depoya ilave edilir. Karıştırıncaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Dekara kullanılacak su miktarı 20-40 litre olmalı, uygulamalarda yapraze huzmeli meme kullanılmaktadır. Hazırlanan karışım aynı gün içinde kullanılmaktadır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

KALIBRASYON:

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

İLAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:

Uygulanamın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçaların yıkamasını sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Kökler ve yeşil aksam yoluyla yabancı otlar tarafından büyümlerine alınır. Hassas yabancı otların büyümesi uygulamadan kısa bir süre sonra durur. Ancak ölüm belirtileri, büyüme yavaşlama, yabancı otların hassasiyetlerine bağlı olarak uygulamadan 1-3 hafta sonra görülmektedir. Uygulamadan sonra 2 saatlik yağsız sifre yabancı ot kontrolünün en yüksek seviyede olması esnasından önemlidir. Uygulamadan sonraki sıcak ve nemli şartlar bitki koruma ürününün etkisini hızlandırır, soğuk ve kurak şartlar geciktirir. Uçucu ve yarıcı değildir. İlaçlama alanlarını asgındırınız. Stres altındaki bitkiye uygulamayınız. Tavsiye edildiği şekilde kullanıldığında tek yıllık pek çok geniş yapraklı otu kontrol eder. Birçok iki yıllık ve bazı çok yıllık otlar da kontrol edilir veya baskı altında tutulur. Hububat-nadas-hububat veya hububat-hububat ekim nöbetlerinin uygulandığı alanlarda tavsiye edilir. Münavabe bitkilerinde özellikle Brassica türleri ve sepepancamında fitotoksik olabilir.

Çiğ Öncesi Uygulama: Tabiiyat üniform olarak buğday ekiminden sonra 3-4 gün içinde yapılmalıdır. Genel olarak ilkbaharda çiğ yapma geniş yapraklı yabancı otları kontrol etmek için ikinci bir tabiiyata gerek yoktur.

Çiğ Sonrası Uygulama: Tabiiyat hububattan 2-3 yapraklı devresinden kırn devresine kadar olan dönem içinde herhangi bir zamanda yapılabilir. Genç (5 cm çap veya yüksekliğe erişmemiş) ve aktif olarak büyümekte olan yabancı otlara tabiiy edilginde daha iyi netice alınır.



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

HAMMER 10 WP

İslanabilir Toz (WP)
Herbisit (Yabancı ot İlaç)
% 10 Chlorsulfuron

- 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 temas halinde: Yumuşak geçinceye kadar temiz su ile yıkamalıdır.
Deri ile temas halinde: Uzun süreli temaslarda, su ve sabun ile yıkamalıdır.
Solumması halinde: Kimyasal buluşması elbise ve ayakkabılar derhal çıkarılmalıdır.
Solumması halinde: Derhal temiz havaya çıkarılmalı, solunum durmuş ise suni teneffüs yaptırılmalıdır. Solunum zor ise oksijen verilmelidir. Doktora başvurunuz.
Yutulması halinde: Suunu yerinde olmasına kesinlikle ağzdan bir şey vermayınız. Acilen doktor çağırın.

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114

Net Miktarı:
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Chlorsulfuron, Dolomit, Sodiyum İgnosulfonrat



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ:
H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
ÖNLEM İFADELERİ:
P264: Eleçlemeden sonra bol su ile yıkaayınız.
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üzüz koruyucu kullanınız.
P405: Kilifi altında saklayınız.
P501: İçerdiği/kabı Ulusal Çevre Mevzuatına göre bertaraf edin.
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyunuz.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Anlara zehirlidir, biktiklerin çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Biktiklere zehirlidir, sulara buluşmayınız.
- Gıda ve hayvan yemine buluşmayınız.
- Boşalan ambalajları başka maksadlar için kullanmayınız.
- Tavsiye dışı kullanmayınız.
- Anormal hava şartları ve kuraklık sebebiyle hasara uğramış biktiklere tabiiy etmeyiniz.

DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 4 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde değişiklik (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: Toplantı Sok. No:16 Anadoluhisari / İSTANBUL
Tel: (0216) 308 65 87 - 90 Fax: (0216) 308 65 84

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER

Doğal Kimyevi Maddeler ve Tıbbi Ürünler A.Ş.
Toprak İşleri, 3. No 11. Kat, Anadoluhisari, Etiler/Beşiktaş/İSTANBUL
Akkadılar Yolu, 303. Sk. 31. Kat, Beşiktaş, İstanbul, Türkiye
Fon: (0212) 348 41 41 / (0212) 348 41 41
E-posta: info@dogal.com.tr / info@dogal.com.tr
Müşteri Hizmetleri: (0212) 308 65 87 / (0212) 308 65 84
Aracılığıyla Satılır: (0212) 308 65 87 / (0212) 308 65 84

UĞUR TAŞKAN
Ziraat Mühendisi
Ruhsatlandırma

10 Ocak 2018

Dr. Nesrin ŞAKIR ARIOĞAN
Daire Başkanı V.

GIDA TARAFINDAN İZLENİMLERİNİN KARŞILANMASI
GIDA VE İLAÇLAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞ FİKR

DİRENG YÖNETİMİ:

HAMMER 10 WP adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup B,2 olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direng gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direng gelişimini geciktirmek için **HAMMER 10 WP**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup B,2 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARISILIRLIK DURUMU:

2,4-D Amin, 2,4-D Ester, Dicofop-methyl, Fenoxaprop-P-ethyl ihtiva eden bitki koruma ürünleriyle karışabilir. Uygulama için çok miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması tavsiye edilir.



Doğal

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR

SAN. VE TİC. A. Ş.

HAMMER 10 WP

Islanabilir Toz (WP)

Grubu	B_2	Herbisit (Yabancı ot İlacı)
% 10 Chlorsulfuron		

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Ticaret Sicil No: 14210, İstanbul, Ortaköy, Ortaköy/İSTANBUL
Alojmanlar Y.D. Bld. Kat: 5/10, Ortaköy, Ortaköy/İSTANBUL
Alojmanlar Y.D. Bld. Kat: 5/10, Ortaköy, Ortaköy/İSTANBUL
Kırsal Yatırım Yat. No: 03020, Ortaköy, Ortaköy/İSTANBUL
Araştırma Saha Yat. No: 2.8271, 03506-0211559

Uğur TAŞKAN
Ziraat Mühendisi
Ruhsatlandırma

Dr. Nesrin ÇAKIR ARIÖCAN
Daire Başkanı V.

GIDA TABİRE VE İHTİSARCI İZİN BAŞKANLIĞI
GIDA VE İHTİSARCI İZİN BAŞKANLIĞI
KABUL EDİLMİŞ İLK

10 Ocak 2018