

**KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR :**

BİTKİ ADI	ZARARLI ORGANİZMA ADI	UYGULAMA DOZU
Patates	Sirken ( <i>Chenopodium album</i> ) Hakiki papatya ( <i>Matricaria chamomila</i> ) Kırmızı köklü tilki kuyruğu ( <i>Amaranthus retroflexus</i> ) Semizotu ( <i>Portulaca oleracea</i> ) Şeytan elması ( <i>Datura stramonium</i> ) Büyük ısırgan ( <i>Urtica dioica</i> ) Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Domuz Pıtrağı ( <i>Xanthium strumarium</i> ) Kuş Otu ( <i>Stellaria media</i> ) Ebegümeci ( <i>Malva neglecta</i> ) Köpek üzümü ( <i>Solanum nigrum</i> ) Kadın tırnağı ( <i>Polygonum persicaria</i> ) Çoban değneği ( <i>Polygonum aviculare</i> ) Bozot ( <i>Heliotropium eurapaëum</i> ) Dilkanatan ( <i>Galium aparine</i> )	500 ml/da (pre-em)
Domates	Kırmızı köklü tilki kuyruğu ( <i>Amaranthus retroflexus</i> ) Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Sirken ( <i>Chenopodium album</i> ) Semizotu ( <i>Portulaca oleracea</i> )	500 ml/da (pre-em)

**Özellikleri ve etki şekli :** Defi Maxx, patates ve domates tarlalarındaki yabancı otlar ile mücadelede çıkış öncesi (Pre-em) kullanılan 2 aktif maddeli seçici bir yabancı ot ilacıdır. Prosulfocarb, thiocarbamat gurubu bir aktif olup Lipid metabolizmasını durdurur Yaprak ve kökler tarafından alınarak meristematik dokuda gelişmeyi önleyerek etkili olur. Bitkilerde burulma görülür, kök ve sürgün gelişmesi durur. Koleoptillerden yaprak çıkışı olmaz. Metribuzin ise, triazin gurubu bir aktif olup fotosistem III de fotosentezi önler. Böylece Defi Maxx, her 2 aktif maddenin sinerjik etkisi sayesinde patatesteki mükemmel bir yabancı ot kontrolü sağlar.

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI :**

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan Bitki Koruma Ürünü önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdayken ilaçlı su depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Dekara kullanılacak su miktarı 20-40 litre olmalı, uygulamalarda yelpaze hüzmeli meme kullanılmalıdır. Hazırlanan ilaç aynı gün içinde kullanılmalıdır.



Grubu	N:8	C1:5	Herbisit (Yabancı ot ilacı)
-------	-----	------	-----------------------------

800 g/L Prosulfocarb + 80 g/L Metribuzin

Önce etiketi okuyunuz  
Evde kullanmayınız  
Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz  
Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiç bir 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 ¼ üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltınız. Bu işlemi üç kez tekrarlayınız.

**ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:**

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

**İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:**

**Genel Tavsiyeler :** Syngenta acil durum numarasını, zehir danışma merkezini ya da doktoru ararken ya da tıbbi müdahale alacağınız zaman ürün ambalajını, etiketini ya da ürün Güvenlik Bilgi Formu' nu yanınızda bulundurun.

**Soluma durumunda :** Hastayı açık havaya çıkarın. Hastayı rahat ve sıcak bir yerde tutun. Soluma düzensiz veya durmuşsa suni solunum yaptırın. Derhal bir doktora veya zehir danışma merkezine ulaşın.

**Deri teması durumunda :** Derhal bitki koruma ürününün bulaştığı giysileri çıkarın. Temas eden yerleri bol su ile yıkayın. Deri tahriş olmuşsa doktora başvurun. Ürünün bulaştığı giysileri tekrar kullanmadan önce yıkayın.

**Göze teması durumunda :** Derhal gözleri, göz kapakları altını bol su ile 15 dakika boyunca yıkayın. Varsa kontakt lenslerinizi çıkarın. Gerekiyorsa derhal tıbbi yardım alın.

**Yutulması durumunda :** Yutulması durumunda derhal tıbbi yardım alın ve ürünün ambalajını ya da etiketini doktora gösterin. Hastayı kusturmaya ZORLAMAYIN

**İÇİNDEKİLER:**

Prosulfocarb  
Metribuzin

**ZARARLILIK İŞARETLERİ**



**UYARI KELİMESİ : DİKKAT**

**ZARARLILIK İFADELERİ**

H302 Yutulması halinde zararlıdır  
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.  
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

**ÖNLEM İFADELERİ**

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın  
P273 Çevreye verilmesinden kaçınınız.  
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın  
P391 Döküntüleri toplayın.  
P501 Kabı uygun bir şekilde bertaraf edin

EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için kullanma talimatlarına uyun

**KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:**

\*Arılara ve balıklara zehirlidir. İlaç artıklarını akarsu, göl, havuz sularına ve çeşme yalاکlarına bulaştırmayınız.

\*Rüzgarlı havada ilaçlama yapmayınız.

\*Boş ilaç ambalajlarını hiçbir gaye için kullanmayınız, usulüne uygun olarak imha ediniz.

\*İlaç ile çalışırken ağzınızı ve burnunuzu içine alan maske kullanınız.

**DEPOLAMA DURUMU :**

Normal ( serin ve kuru ) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında **3** yıl süre ile ilaç fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü ( tolerans ) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

**KALİBRASYON:** Uygulama öncesi makinenin kalibrasyonu yapılmalıdır. Dekara kullanılacak su miktarını tespit etmek için makinenin deposu su ile doldurulur. Bu su ile ne kadar alanın ıslatıldığı belirlenir ve uygulamada kullanılacak su miktarı hesaplanır.

**UYGULAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ :** İlaçlamanın tamamlanmasından hemen sonra uygulama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistmini çalıştırarak tüm parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ :**

Uygulamalar günün serin saatlerinde , rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

**Uygulama zamanı:** Uygulama patates ekiminden sonraki 1 hafta içinde, tarlaya sürgü çekiminden hemen sonra toprak henüz nemli iken, mümkünse akşamüzeri yapılmalıdır.

**Bitki tahammülü:**Tavsiyelere uygun olarak kullanıldığında, tavsiye edildiği bitkilerce iyi tahammül görür.

**DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:**

**Defi Maxx** isimli Bitki Koruma Ürünü, etki mekanizmasına göre Grup N:8 ve C1:5 olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmalarına sahip Bitki Koruma Ürünlerinin tekrarlanan uygulamaları direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için **Defi Maxx** yerine takip eden sezonda farklı etki mekanizmasına sahip (Grup N:8 ve C1:5 harici) Bitki Koruma Ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

**KARIŞABİLİRLİK DURUMU**

Başka ilaçlarla karışım halinde kullanılması tavsiye edilmez.



Grubu	N:8	C1:5	Herbisit ( Yabancı ot ilacı )
-------	-----	------	-------------------------------

800 g/L Prosulfocarb + 80 g/L Metribuzin

**ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:**

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

**ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM ) Tel: 114**

**FİRMA BEYANI :**

Kullanıcı, imalatçının kontrolü dışındaki faktörlerden meydana gelebilecek zarar riskine katlanır. İmalatçı ürünün uygun olma yan şartlarda muhafazası veya kullanılmasından doğabilecek zarar konusunda sorumluluk kabul etmez

**ÜRETİCİ FİRMA:**

Syngenta Crop Protection AG  
Rosentalstrasse 67 CH-4058  
Basel/ İsviçre

**ÜRETİM YERİ:**

Syngenta Chemicals BV  
Rue de Tyberchamps 37  
B-7180 Seneffe  
Belçika

**RUHSAT SAHİBİ FİRMA:**

Syngenta Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.  
Halkapınar Mah. 1203/11 Sk.  
No: 5-7 İç Kapı No: 62  
Konak / İzmir  
Tel. : (0232) 413 00 55  
Faks: (0232) 435 18 85

®=Syngenta Şirketler Topluluğunun tescilli ticari markasıdır