

# syngenta®

## Patates Çözümlerimiz



syngenta®

[www.syngenta.com.tr](http://www.syngenta.com.tr)



Syngenta.Turkiye



SyngentaTurkiye



Syngenta TR

®

## Diğer

Isabion®

PATATES

Sequestrene® Fe

## Herbisit

Çıkiş öncesi dar-geniş yapraklı yabancı otlar

Defi® Maxx

Çıkiş sonrası dar yapraklı yabancı otlar  
Desikant

Fusilade® Forte

Reglone®

## Fungisit

Mildiyö

Erken yaprak yanıklığı

Bion® MX 44 WG

Revus® Pro

Bion® MX 44 WG

CariaI® 43 WG

Revus® Pro

## İnsektisit

Bozkurt

Patates güvesi

Patates böceği

KarateZeon®

Ampligo® 150 ZC

Ampligo® 150 ZC

KarateZeon®

Ninja® 5 EC

## Tohum Koruma

Patates böceği

Cruiser® 350FS

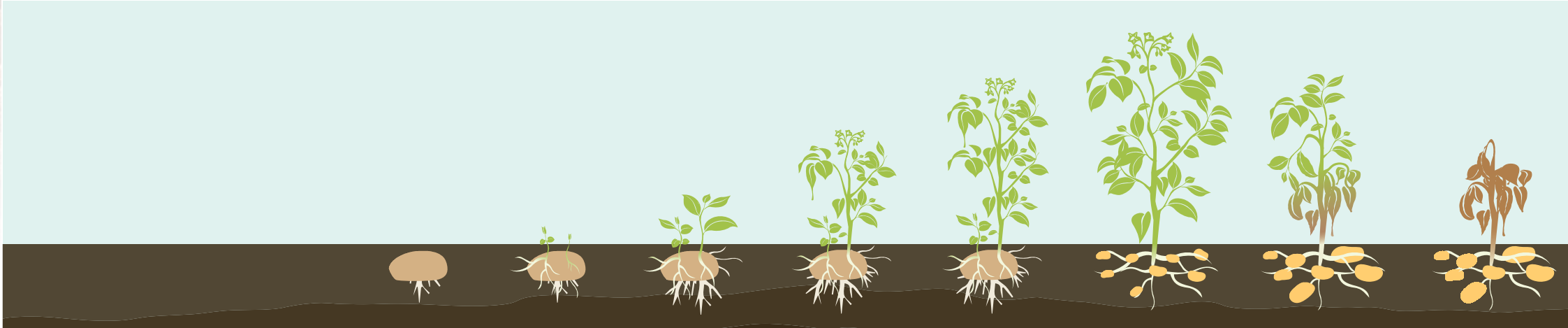
Telkurdu

Cruiser® 350FS

Siyah siğil hastalığı

Phasma®

Celest® 100FS



Detaylı bilgi için ürün etiketini inceleyiniz.

syngenta®

# Phasma®

Patates Tohum İlaçlamasında Yeni Faza Geçiyoruz!

## Özellikleri;

**Phasma®** 50 g/L Fludioxonil + 40 g/L Sedaxane aktif maddesi ile patatesteki görülen **Kökboğazı nekrozu ve Siyah siğil hastalığına** karşı etkin koruma sağlar.

- Bitki kök sistemini etkin ve uzun süreli korur.
- Kritik olan erken gelişim aşamalarında köklenmeyi teşvik eder.
- Yumru oluşum ve yumru büyümesi evrelerinde bitkiyi destekler.
- Topraktan su ve besin alınımı artırması ile daha hızlı çimlenme ve çıkış sağlar.
- Stolon kaybını önleyerek yumru boyutlarında homojenite sağlar.
- Phasma®** 1 litrelik ve 5 litrelik ambajlarda pazara sunulmaktadır.



Benzersiz köklendirme etkisi ile başlangıçtan itibaren kök gelişimini teşvik ederek daha sağlıklı bitki gelişimi sağlar



### Kullanıldığı Bitki ve Kontrol Ettiği Hastalık

Bitki Adı	Hastalık Adı	Kullanma Dozu ve Dönemi
Patates	Patatesteki Kökboğazı nekrozu ve Siyah siğil hastalığı ( <i>Rhizoctonia solani</i> )	35 ml/100 kg tohuma



# Celest® 100FS Max

Etkin Sonuç İçin Güvenilir Başlangıç!

## Özellikleri;

**Celest® 100FS Max**, 100 g/L Fludioxonil aktif maddesi içeriği ile patatesteki görülen **Kökboğazı nekrozu ve Siyah siğil hastalığına** karşı etkin koruma sağlar.

- Fungusun yaşam döngüsünün, konidi çimlenmesi, çim tüpü, miselyal büyüme gibi bir çok noktasında etkilidir.
- Bitkiyi, yumru yüzeyinde oluşan veya oluşabilecek fungal sporelerden güvenle korur.

**Celest® 100FS Max** 1 litrelik ambajlarda pazara sunulmaktadır.



Patatesteki Kökboğazı nekrozu ve Siyah siğil hastalığı (*Rhizoctonia solani*)

### Kullanıldığı Bitki ve Kontrol Ettiği Hastalık

Bitki Adı	Hastalık Adı	Kullanma Dozu ve Dönemi
Patates	Patatesteki Kökboğazı nekrozu ve Siyah siğil hastalığı ( <i>Rhizoctonia solani</i> )	20 ml/100 kg tohuma



# Defi® Maxx

Yabancıot Mücadelesinde Yeni Anahtarınız!

## Özellikleri;

- Defi® Maxx 800 g/L Prosulfocarb ve 80 g/L Metribuzin içeriği sayesinde patates yetiştiriciliğinde sorun olan tek yıllık dar ve geniş yapraklı Yabancıot mücadelesinde etkin çözüm sunar.
- İki aktif maddenin eşsiz birlikteliğinden oluşmuştur.
- Çift aktif madde ile geniş etki spektrumuna sahiptir.
- Esnek uygulama zamanı ile farklı bir çözüm sunar.
- Patates üreticilerinin vazgeçilmez çözüm ortağıdır.
- Defi® Maxx 5 lt lik ambajlarda pazara sunulmaktadır.



### Kullanıldığı Bitki ve Kontrol Ettiği Yabancıotlar

Bitki Adı	Kontrol Ettiği Yabancıotlar	Uygulama Dozu
Patates	Kuş otu ( <i>Stellaria media</i> ) Domuz pıtrağı ( <i>Xanthium strumarium</i> ) Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Büyük ısırgan ( <i>Urtica dioica</i> ) Şeytan elması ( <i>Datura stramonium</i> ) Semizotu ( <i>Portulaca oleracea</i> ) Kırmızı köklü tilki kuyruğu ( <i>Amaranthus retroflexus</i> ) Dilkanatan ( <i>Galium aparine</i> ) Bozot ( <i>Heliotropium eurapaeum</i> ) Çoban değneği ( <i>Polygonum aviculare</i> ) Kadın tırnağı ( <i>Polygonum persicaria</i> ) Köpek üzümü ( <i>Solanum nigrum</i> ) Ebegümece ( <i>Malva neglecta</i> ) Hakiki papatya ( <i>Matricaria chamomila</i> ) Sirken ( <i>Chenopodium album</i> )	500 ml/da (Çıkış öncesi)



# Fusilade Forte®

Hızlı ve Etkili Yabancıot Kontrolü!

## Özellikleri;

- Fusilade Forte® 150 g/L Fluazifop-p-butyl aktif maddesini içerir. Geniş yapraklı kültür bitkilerinde sorun olan Graminae familyasındaki tek ve çok yıllık (dar yapraklı) Yabancıotlara karşı çıkış sonrası (post-em) kullanılan sistemik etkili, selektif bir herbisittir.
- Fusilade Forte® hem fiziksel hem de biyolojik olarak mükemmel performans için özel olarak tasarlanmıştır.
- Fusilade Forte® üstün formülasyon teknolojisi sayesinde, aktif maddeyi hedef bölgeye, solüsyondaki minik yağ damlacıkları ile aktarır ve bu sayede aktif maddenin bitki tarafından alınımını maksimuma çıkarır.
- Fusilade Forte® 500 ml ve 1 litrelik ambajlarda pazara sunulmaktadır.



### Kullanıldığı Bitki ve Kontrol Ettiği Yabancıotlar

Bitki Adı	Yabancıot Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi
Patates	Kanyaş ( <i>Sorghum halepense</i> ) Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> )	100 ml/da kanyaşlar 15-20 cm, darıcanlar 8-10 cm boyda iken



# Reglone®

Hasadın Kontrolü Elinizde!

## Özellikleri;

- Reglone® SL (suda çözünebilir sıvı) formülasyonunda 200 g/L Diquat aktif maddesi ile uçucu olmayan kontak bir herbisit olup, patates hasadında kolaylık sağlayan **yaprak kurutucu desikanttır**.
- Aktif olarak büyümekte olan yeşil bitki dokusuna hasat öncesi parçalı doz ile uygulanır.
- Parçalı doz uygulama tavsiyesi ile hızlı kabuk oluşumunu sağlar ve yumru büyümesini kontrol eder.
- Hızlı yaprak kuruması, ardından gövde ölümü gerçekleşir.
- Yaprak yanıklığını hızlı bir şekilde durdurur.
- Her türlü iklim koşulunda esnek uygulama kolaylığı sağlar.
- Güvenilir ve istikrarlı performans gösterir.
- Sağlıklı ve verimli patates hasadı elde etmenizi sağlar.
- Toprakta kalıcılığı yoktur, uygulama sonrası münavebe bitkisi ekilebilir.
- Üreticiler için hasat uygulamalarında kontrolü sağlar.
- Reglone® 1 litrelik ve 5 litrelik ambajlarda pazara sunulmaktadır.

### Kullanıldığı Bitki ve Uygulama Dozu

Bitki Adı	Uygulama Dozu
Patates	200 + 300 ml/da (Parçalı uygulama)



# Carial®43WG

Güçlü Savunma! Etkin Koruma!

## Özellikleri;

- Carial®43WG %25 Mandipropamid ve %18 Cymoxanil aktif madde içeriği ile **Patates Mildiyösüne** karşı koruyucu ve tedavi edici çözüm sunar.
- Oomycetes kaynaklı hastalıklara karşı 2 farklı ve tamamlayıcı aktif madde etkisi ile geniş spektrumlu kontrol sağlar.
- Mildiyö hastalığına karşı yüksek ve tutarlı etki gösterir.
- İki aktif madde sayesinde dayanıklılık yönetiminin ana çözüm ortağıdır.
- 2 aktif maddenin sinerjik uyumu ile mükemmel tutunma ve homojen dağılım gösterir.
- Carial®43WG, teknolojisi ile benzersiz formülasyona sahiptir.
- Carial®43WG, teknolojisi sayesinde translaminar aktivite göstererek Patates Mildiyösüne karşı etkin koruma sağlar.
- Carial®43WG 500 gr ve 1 kilogramlık ambajlarda pazara sunulmaktadır.



### Kullanıldığı Bitki ve Kontrol Ettiği Hastalık

Bitki Adı	Hastalık Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Patates	Patates Mildiyösü ( <i>Phytophthora infestans</i> )	60 g/da	7 gün



# Revus<sup>®</sup> Pro

Tek Taşla İki Kuş!

## Özellikleri;

- ✓ Revus<sup>®</sup> Pro 250 g/L Difenconazole +250 g/L Mandipropamid aktif madde içeriği ile **Alternaria** ve **Mildiyö** kontrolünde üst düzey performans gösterir.
- ✓ Üstün formülasyon teknolojisi sayesinde tank karışımına gerek duyulmamaktadır.
- ✓ Mandipropamid ile Difenconazole'ün eşsiz uyumu ile hem **Alternaria** (*Alternaria solani*) hem de **Mildiyö** (*Phytophthora infestans*)'ye karşı üstün kontrol sağlar.
- ✓ Çifte koruma, eşsiz çözüm ve kolay kullanım sunar.
- ✓ Farklı etki mekanizmaları ile mükemmel **dayanıklılık yönetimi** sağlar.
- ✓ Revus<sup>®</sup> Pro 500 ml ve 1 litrelik ambajlarda pazara sunulmaktadır.



Erken yaprak yanıklığı (*Alternaria solani*)



Patates Mildiyö (Phytophthora infestans)

### Kullanıldığı Bitki ve Kontrol Ettiği Hastalıklar

Bitki Adı	Hastalık Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ve Hasat Arası Süre (gün)
Patates	Patates Mildiyö (Phytophthora infestans)	60 ml/da	3
	Erken yaprak yanıklığı (Alternaria solani)		



# BionMX<sup>®</sup> 44 WG

Mildiyödeki Hızlı ve Farklı Çözümünüz!

## Özellikleri;

- ✓ BionMX<sup>®</sup> 44 WG %40 Metalaxyl-M (Mefenoxam) + %4 Acibenzolar-S-methyl içeriği ile **Patates Mildiyö** mücadelelerinde koruyucu ve tedavi edici etki gösterir.
- ✓ Metalaxyl-M (Mefenoxam), sistemik bir fungusit olup, 30 dakika gibi kısa bir sürede yeşil aksam tarafından alınır ve bitki özsuyunun nakli ile yukarı taşınarak yapraklara dağılır. Böylece Mildiyö etmeninin gelişim ve çoğalmasını önleyip bitkiyi ilaç tatbikatından sonra meydana gelen yeni aksam da dahil olmak üzere Mildiyö'ye karşı içten korur.
- ✓ Acibenzolar S-methyl, bir bitki aktivatörü olup, bitkideki savunma sistemlerini harekete geçirerek patatesin Mildiyö'ye karşı direncini artırır.
- ✓ Benzersiz teknolojisi sayesinde tozuma yapmadan hızlıca tank karışımı gerçekleşir. İlaçlama tankında homojen bir dağılım sağlar.
- ✓ BionMX<sup>®</sup> 44 WG 100 gr ve 300 gramlık ambajlarda pazara sunulmaktadır.



Patates Mildiyö (Phytophthora infestans)

### Kullanıldığı Bitki ve Kontrol Ettiği Hastalık

Bitki Adı	Hastalık Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arası Süre (gün)
Patates	Patates Mildiyö (Phytophthora infestans)	30 g/da	14



# Ampligo® 150 ZC

Patates Böceği ve Patates Güvesi Derdine Son!

## Özellikleri;

Ampligo® 100 g/L Chlorantraniliprole + 50 g/L Lambda-cyhalothrin aktif madde içeriği ile patatesteki zararlı olan Patates güvesi ve Patates böceğine karşı etkili koruma sağlar.

Kolay kullanımı, hızlı ve yüksek etkisi sayesinde arazinizden yüksek verim almanızı sağlar.

Üretici beklentilerini karşılayan bir insektisittir.

Hasada yakın bekleme süresi ile arazinizi her daim korur.

Benzersiz ZC (CS+SC) formülasyon teknolojisi ile bitki yüzeyinde sağladığı yüksek kaplama sayesinde zararlılara karşı uzun süre etkilidir.

Ampligo® 250 ml, 500 ml ve 1 litrelik ambajlarda pazara sunulmaktadır.



Patates böceği (*Leptinotarsa decemlineata*)

## Kullanıldığı Bitki ve Kontrol Ettiği Zararlılar

Bitki Adı	Zararlı Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ve Hasat Arası Süre (gün)
Patates	Patates böceği ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> )	10 ml/da (Larva)	14
	Patates güvesi ( <i>Phthorimea operculella</i> )	30 ml/da (Larva)	



# Karate Zeon®

Karate Zeon® gelişmiş Zeon teknolojisi ile patatesteki Patates böceği ve Bozkurt'a karşı değme ve mide yoluyla sinir etkili bir insektisit olup ani ve uzun süreli etkiye sahiptir.

Karate Zeon® 250 ml, 1 litre ve 5 litrelik ambajlarda pazara sunulmaktadır.

## Kullanıldığı Bitki ve Kontrol Ettiği Zararlılar

Bitki Adı	Zararlı Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ve Hasat Arası Süre (gün)
Patates	Patates böceği ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> )	40 ml / da Larva ve Ergin	3
	Bozkurt ( <i>Agrotis spp.</i> )	40 ml / 100 L su	3

# Ninja® 5EC

Ninja® 5EC, Syngenta uzmanlığıyla geliştirilmiş değme ve mide yoluyla sinir etkili, sodyum kanal regülatörü bir insektisittir.

Zararlı üzerinde ani ve yeterli kalıcı etkiye sahiptir. Uygulamadan iyi sonuç alabilmek için ilaçlamaların zararlıların uygun dönemlerinde ve iyi bir kaplama yapacak şekilde uygulanması gerekir.

Ninja® 5EC 1 litrelik ambajlarda pazara sunulmaktadır.

## Kullanıldığı Bitki ve Kontrol Ettiği Zararlılar

Bitki Adı	Zararlı Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ve Hasat Arası Süre (gün)
Patates	Patates böceği ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> )	40 ml / da Larva ve Ergin	3

# Isabion®

Benzersiz Etkisi İle Ürünüze Değer Katar!

## Özellikleri;

✿ **Isabion®** bitkinizin doğru oranda aminoasit dengesini koruyarak çevresel kaynaklı stres koşullarına karşı güçlenmesini sağlayan, yaprak ve damlamadan uygulanabilen doğal, organik bir üründür.

✿ Düşük moleküler ağırlığı sayesinde çok hızlı alınımla, taşınma ve faydalanma sağlar.

✿ İçeriğindeki yüksek orandaki amino asitler bitkinin abiyotik stres koşullarına karşı dayanıklılığını artırır. Serbest amino asitler ve kısa zincirli peptitler (oligo peptitler) nedeniyle klorofil sentezi, fertiliti, enzim aktivatörü ve şelatlayıcı etkisi ile bitkinin vejetatif ve generatif gelişiminin en iyi şekilde gerçekleşmesini sağlar.

✿ İçeriğindeki uzun zincirli peptitler ile topraktaki kalıcı etkisinden dolayı uzun süreli ve istikrarlı (kalıcı) etkinlik sağlar.

✿ Ürünün iç ve dış kalitesini buna bağlı olarak meyve kalitesini artırır. Pazarlanabilir ürün miktarında artış sağlar.

✿ Toprak düzenleyici özelliği ile daha güçlü kök yapısı oluşturarak bitkinin besin maddelerinden daha etkili yararlanmasını sağlar.

✿ Sezon içerisinde birden çok uygulama yapılabilir. Bitkiler 15 cm olduğunda, yumrular fındık büyüklüğünü aldığı anda ve 15 gün sonra uygulama yapılır.

✿ **Isabion®** 1 litre, 5 litre ve 20 litrelik ambajlarda pazara sunulmaktadır.

### Kullanıldığı Bitki ve Uygulama Dozu

Bitki Adı	Uygulama Dozu
Patates	200 - 300 ml/da



# Sequestrene® Fe

Demir Eksikliğine Son!

## Özellikleri;

✿ **Sequestrene® Fe** granül formülasyonunda, iz element demiri, demir şelat şeklinde ihtiva eden, demir noksanlığından dolayı sararan patates bitkisi tarafından topraktan ve yapraktan kolayca alınabilen bir gübredir.

✿ **Sequestrene® Fe**, pH'ı 7.0'a kadar olan hafif asidik ila hafif alkali topraklarda demir kullanılabilirliğini koruyarak demir klorozunu önlemeye yardımcı olur.

✿ **Sequestrene® Fe**, demirin topraktaki diğer bileşiklerle bağlanmasını önleyerek bitki kullanımına hazır formda kalmasını sağlar ve yapraktan veya topraktan uygulama yoluyla kullanılabilir.

✿ **Sequestrene® Fe**, suda çok kolay eriyebilen bir gübredir.

✿ **Sequestrene® Fe**, şerit halinde toprağa uygulama veya su ile karıştırıp yeşil aksama püskürtme şeklinde uygulanır.

✿ **Sequestrene® Fe** 1,5 ve 25 kilogramlık ambajlarda pazara sunulmaktadır.

### Kullanıldığı Bitki ve Uygulama Dozu

Bitki Adı	Uygulama Dozu
Patates	500 gr / da





**Genel M¼d¼rl¼k**

Syngenta Tarım San. ve Tic A.Ş.  
Halkapınar Mahallesi 1203/11 Sokak No:5-7  
Megapol Çarşı Kule Kat:6 Daire:62  
Konak - İzmir  
Tel: 0232 413 00 55

**BÖLGE İRTİBAT BİLGİLERİMİZ****Akdeniz Bölgesi**

Fener Mah. Falez Cad. No: 20  
Lara - Muratpaşa - Antalya  
Tel: 0242 329 11 11

**Ege Bölgesi**

Halkapınar Mahallesi 1203/11 Sokak No:5-7 Megapol  
Çarşı Kule Kat:6 Daire:62  
Konak - İzmir  
Tel: 0232 413 00 55

**GAP Bölgesi**

Şenevler Mahallesi, Orman Yolu Cad. 6108 Sokak  
Doğa Park Evleri, A Blok No:19/13 Karaköprü -  
Şanlıurfa  
Tel: 0414 316 57 38

**Güney Bölgesi**

Yeni Mah. 87071 Sok. Bozkurtlar Rezidans  
No:52 Kat:12 D:25 01200 Seyhan - Adana  
Tel: 0322 332 81 00

**İç Anadolu Bölgesi**

Karacıhan Mah. Ankara Cad. Enntepe Mall Office A  
Blok Kat:2 Daire:202 Karatay - Konya  
Tel: 0530 568 25 21

**Karadeniz Bölgesi**

Tel: 0232 413 00 55

**Marmara Bölgesi**

Değirmenaltı Mah. Palamut Sokak Seren Yalı No:4  
Süleymanpaşa - Tekirdağ  
Tel: 0282 262 04 08

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA HATTI:114

Syngenta bir ZİMD üyesidir.

! Bitki koruma ürünlerini dikkatli kullanın.  
Kullanmadan önce mutlaka etiketi ve ürün bilgilerini okuyunuz.  
■ Esas olan etiketteki bilgilerdir; resmi tavsiyelere uyunuz.