


# PENAXX®

PENAXX , Tarım Sektöründe , tüm bitki çeşitlerinin yetiştiriciliğinde çok fonksiyonlu sorun çözücü ve muadili olmayan eşsiz , rakipsiz innovative bir üründür. %100 organik bitki besleme ve immunomodulatör olarak bitkinin hastalık patojenlerine karşı doğal savunma mekanizmalarını uyararak (tetikleyerek) işlev görür. Bitkiyi adeta alarma geçirerek tüm bitki büyüme ve savunma mekanizmalarını harekete geçirir.

- Sistemik ve kontak etkili olup, zararlı parazit ( nematod ) , mantar önleyici, virüslere karşı direnç kalkan oluşturma ve antibakteriyel aktivite gösteren bitki savunma proteinlerinin, enzimlerin ve diğer kimyasalların üretimini artıran bir dizi kimyasal sinyal yolunu tetikler.
- Ayrıca zararlı patojenlerin ve insektlerin bitkideki konakçılığını ortadan kaldırır. Tüm bunları gerçekleştirirken bitki gelişimini (kök-gövde-yaprak-filiz-çiçek-tomurcuk-meyve irileşmesini) hızlı bir şekilde artırır.
- Bitki, tüm zararlı patojen ve insektlerin besin kaynağını keser, üremelerini engeller ve kendinden uzaklaştırır.
- Bitki soğuk-sıcak, su stresi ve diğer fiziksel stress önleyicidir.
- Bitki hastalığa yakalanmadan veya hastalık görüldüğünde tedavi etmek için kullanılır.
- Hastalık - patojen oluşmadan kullanılırsa bitki dirençli, sağlıklı olarak hasata ve verime gider.
- İlaç- zehir kalıntısını önler.Fitotoksite olmuş bitkiyi tedavi eder. Kısacası; Bitkide gelişimini hızlandırır ve kalkan oluşturur.
- Toprak kök hastalıklarını tedavi etme, toprak organik yapısını düzeltme ve detox etmede son derece etkilidir.
- Penaxx ile stressiz-hastalıksız üretim ve kimyasal ilaç kullanmadan organik , erken hasat ve yüksek verim elde edilir.
- Topraktan ve yapraktan kullanım için formüle edilmiştir.Doz aşımı yoktur.
- Detaylı bilgi için; www.penaxx.com adresimizi ziyaret ediniz.

| 1lt | 100lt su 300 cc-400 cc (Yapraktan) | Dekara 500 cc-1 lt (Damlama sulama) | 100lt su 300 cc-400 cc (Fide Bandırma) |
|---|---|---|---|




# PENA TRON MAX

| GARANTİ EDİLEN İÇERİK | W/W |
|---|---|
| Kükürt ( S) ( organik ) | % 2 |
| Koenzim ( organik ) | % 1 |
| Sitokinin ( organik) | % 0,25 |
| Humik asit ( organik ) | % 10 |
| Sarsapogenin ( bakteri ) | % 15,53 |
| Pargenin ( organik ) | % 15,62 |
| Spirostant ( organik ) | % 20 |
| Sarsaponin ( organik ) | % 10 |
| Proenyzme | % 5 |
| Diğer içerikler | % 20,60 |
| Elde edilme | % 100 |

- Pena Tron Max, 30 interaktif maddenin birlikte çalışması ile mahsule fayda sağlayan çok yönlü eşsiz %100 organik bir üründür.
- Pena Tron Max, bitki yetiştiriciliğinde dünyadaki en yeni gelişim düzenleyici teknolojisi ile formüle edilmiş, organik enzim ağırlıklı hem topraktan hem de yapraktan kullanılabilen eşsiz bir üründür. Topraktan kullanıldığında mükemmel köklendirici, hastalıklara karşı koruyucu ve toprak çözücüdür.
- Pena Tron Max yaklaşık 8-9 farklı ticari ürünü (humik asit, sitokinin, bakteri, yüzey yayıcı, koenzim, saponin, deniz yosunu, köklendirici, tuz giderici...) tek formülasyonda en yüksek oranda ihtiva eder. Bu nedenle eşsiz ve ekonomiktir.
- Pena Tron Max sorun çözücüdür. Sezon boyunca ihtiyaç duyulduğu anda kullanılır.
- Pena-Tron Max, tarım yapılan tüm alanlarda toprağa fayda sağlayan bir inşaatçı görevi görür.
- PENA-TRON MAX, tohum çimlenmesini hızlandırarak, bitki popülasyonunu arttırır. Yapraktan kullanıldığı zaman özellikle sıcak dönemde dikilmiş domates, hıyar ve patlıcan gibi sebzelerin cılız ve uzun gelişmelerini ortadan kaldırır. Boğum arası kısa ve geniş yaprak yüzeyi sağlar. Bitkilerin hormonal kaynaklı (bitkiyi strese sokan, kilitleyen ve ardından canlandırmak için besleme gerektiren, maliyetleri artıran ve yetiştiriciliği geciktiren) durdurucuların kullanılmasına gerek kalmaz.
- Pena Tron Max, içinde bulunan enzim içerikleri sayesinde toprakta bulunan faydalı mikro-organizmaların çoğalmasını ve klasik olarak kullanılan hayvan gübresinin yaptığı tüm faaliyetleri fazlasıyla yapar.

PENA TRON MAX NE YAPAR?
Hastalıklara karşı direnci artırır; özellikle fusariumu önler. Kök hastalıklarını önler ve Nematoda karşı direnç sağlar. Düzenli kullanıldığında Nematod oluşmaz. Solarizasyona gerek olmaz. Solarizasyon yapmadan fide dikiminden itibaren düzenli aylık kullanılırsa Kök nematod, fusarium ve hastalıklar önlenir. Besin, su ve solma stresini azaltır. Besinlerin hızlı ve etkili bir şekilde alınımını sağlar. Topraktaki tuzu ve kitlenmiş besin elementlerini çözer. Alkali topraktaki bikarbonatı parçalayarak karbondioksit (CO2) ve elementel kalsiyum (Ca) olarak bitkiye yarayışlı hale getirir. Toprakta kitlenmiş demir-fosfor-kalsiyum ve alüminyumu çözerek bitkiye bu besinlerin alımını sağlar. Yani gübre üretir. Kimyasal rezidüyü detoks eder. Topraktan uygulanan gübre kullanımını min. %25 azaltır. İyi drenaj sağlar ve buharlaşma kaybını azaltır. Su filtrasyonunu geliştirir ve su kaybını önler. Toprakta daha iyi havalandırma sağlar. Böylece kök gelişimi için gerekli oksijeni almasını kolaylaştırır. Topraktaki microbial aktiviteyi artırarak organik yapısını iyileştirir.

| 1lt | 100lt su 300 cc-500 cc (Yapraktan) | Dekara 500 cc-1 lt (Damlama sulama) | 100lt su 300 cc-400 cc (Fide Bandırma) |
|---|---|---|---|

BEYCROP Plants Speak The Truth

PENAXX® PLANT SCIENCE

CROPTRON® PROFESSIONAL CULTIVATION




## TECH-FLO FEMAN

| GARANTİ EDİLEN İÇERİK | W/W |
|---|---|
| Toplam Azot (N) | % 2.0 |
| Fosfat (P2O)) | % 4.0 |
| Kalsiyum (CaO) | % 3.5 |
| Demir (Fe) | % 4.5 |
| Mangan (Mn)) | %2,0 |

TECH-FLO FEMAN nötr, mikronize ve akışkan sıvı bir dağılım olarak yapraktan kullanım için formüle edilmiştir. Aktif maddeleri su içinde az çözünür ve 1 mikron partiküller formunda bulunur. Bu parçacıklar hızlı emilir ve uzun süre boyunca besin bırakır.»
TECH-FLO FEMAN, demir klorozunu önlemede çok etkilidir.
» TECH-FLO FEMAN, fosfor-kalsiyum-demir ve ek olarak azot ve mangan içeriği ile mevcut demir ürünlerinden teknolojik ve formülasyon olarak çok ileridedir.
» Marginal topraklarda, özellikle aşırı tuzlu ve sulamanın çok yapıldığı topraklarda, bitki canlılığını ve direncini artırır.
» Sprey tankında çözünme için zaman ve dağılıp-yayılma için ısı gerektirmez.
» Demir noksanlığının en çok görüldüğü bitkilerden; çilek, elma, armut ve yeşil erikte sürgün klorozunu rahatlıkla çözer.
» Sebzelerde özellikle patlıcanda meyve renginin daha koyu olmasını sağlar.
» Süs bitkilerinde yaprak ve çiçeklerin albenisini artırır.

1lt

100lt su
250-350 cc.
(Yapraktan)

Dekara 300 cc-1 lt
(Damlama sulama)




## TECH-FLO MZC

| GARANTİ EDİLEN İÇERİK | W/W |
|---|---|
| Fosfat (P2O5) | %5,0 |
| Kalsiyum(CaO) | %1,4 |
| Kükürt(S) | %3,75 |
| Bakır (Cu) | %2,5 |
| Mangan (Mn) | %4,0 |
| Çinko(Zn) | %6,0 |

* Çiçeklenme ve meyve tutumunu destekler.
* Çinko (Zn), Manganez (Mn) ve Kalsiyum (Ca) ihtiyacını karşılamaya yardımcı olur.
* Fotosentezi ve klorofil oluşumunu destekleyerek bitki gelişimini güçlendirir.
* Güçlü kök, gövde ve sürgün gelişimini teşvik eder.
* Meyve iriliği, kalitesi ve verim artışına katkı sağlar.
* Stres koşullarına karşı bitki direncini artırır.
* Mikro besin eksikliklerinin giderilmesine destek olur.
* Tamamen suda çözünebilen formülü sayesinde hızlı etki gösterir.
* Çiçek döneminde fungal hastalıklardan korur.
* Narenciyede mangan noksanlıklarından kaynaklanan şekil bozukluklarını azaltır ve önler.

5lt

100lt su
200-350 cc.
(Yapraktan)

Dekara 300 cc- 1 lt
(Damlama sulama)




## CROPTRON CROPHITE

| GARANTİ EDİLEN İÇERİK | W/W |
|---|---|
| Toplam Bakır (Cu) | %3,0 |
| Toplam Çinko (Zn) | %1,0 |

* Bakır oksit, çinko oksit, organik asit ve enzimlerden oluşan özel formüle sahiptir. Sistemik etkili olup iletim demetlerini açar.
* Fotosentezi teşvik eder ve bitkinin gelişimini destekler.
* Bitkinin doğal savunma mekanizmasını harekete geçirmeye yardımcı olur.
* Besin ve su taşınımını destekleyerek sağlıklı gelişime katkı sağlar.
* Bakır içeriğiyle klorofil ve lignin sentezini destekler.
* Çinko içeriğiyle bitkinin gelişim ve savunma süreçlerine katkı sağlar.
* Fungal ve bakteriyel kaynaklı hastalıklara karşı koruyucu destek sağlar.
* Nematod ve Fusarium gibi problemlere karşı etkilidir.
* Çevresel stres ve olumsuz yetiştirme koşullarına karşı bitki direncini destekler.
* Kalıntı bırakmaz ve hasat ile kullanım arası 0 gündür.

1lt 5lt

100lt su
200-350 cc.
(Yapraktan)

Dekara 500 cc-1 lt
(Damlama sulama)

BEYCROP
Plants Speak The Truth

PENAXX®
PLANT SCIENCE

CROPTRON®
PROFESSIONAL CULTIVATION




## TECH-FLO VIGOR

| GARANTİ EDİLEN İÇERİK | W/W |
|---|---|
| Kalsiyum (CaO) | %12 |
| Sülfür (S) | %10 |
| Toplam Çinko (Zn) | %1,5 |
| Suda Çözünür Molibden (Mo) | %0,5 |
| Suda Çözünür Bor (B) | %0,3 |

1lt 5lt

* Çiçeklenme ve meyve tutumunu artırır.
* Meyve kalitesini ve dayanıklılığını artırır.
* Tamamen suda çözünebilen mikro besin elementleri içerir.
* Kalsiyum, çinko, molibden ve bor eksikliklerinin giderilmesine katkı sağlar.
* Hücre gelişimini destekleyerek güçlü bitki yapısı oluşturur.
* Meyve çatlamasını azaltır ve raf ömrünü uzatır.
* Nitrat ve klorür içermeyen güvenli besleme sağlar.
* Çiçek burmayı engeller. Bitkilerde periyodisityi önler.
* Düzenli kullanımda verim ve ürün kalitesini artırmaya katkı sağlar.

100lt su
250-350 cc.(Yapraktan)




## CROPTRON BRIXX

| GARANTİ EDİLEN İÇERİK | W/W |
|---|---|
| Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit (P2O5) | %22 |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K2O) | %24 |
| Suda Çözünür Bor (B) | %1,5 |

1lt 5lt

* Meyvede olgunlaşmayı hızlandırır.
* Homojen ve canlı meyve renklenmesini destekler.
* Şeker oranını (°Brix) artırarak lezzet ve kaliteyi yükseltir.
* Meyve iriliği, dolgunluğu ve pazar değerini artırır.
* Fosfor (P), Potasyum (K) ve Bor (B) ile meyve gelişimini destekler.
* Verim ve ürün kalitesinin birlikte artmasına katkı sağlar.
* Hasat öncesi kaliteyi artırarak ticari değeri yükseltir.
* Meyve tutumundan hasada kadar güvenle uygulanabilir.

100lt su
350-500 cc.(Yapraktan)




## CROPTRON BOOMERANG

| GARANTİ EDİLEN İÇERİK | W/W |
|---|---|
| Organik Madde | %50 |
| Organik Azot | %6.5 |
| Organik Karbon | %18 |
| Serbest Amino Asitler | %12 |
| pH Aralığı | 4.5-6.5 |

* %100 organik ve yüksek serbest amino asit içerir.
* Bitkinin besin elementlerinden daha etkin yararlanmasını sağlar.
* Soğuk, sıcak, kuraklık ve diğer çevresel streslere karşı direnci artırır.
* Stres kaynaklı gelişim kayıplarını en aza indirir.
* Klorofil sentezini destekleyerek sağlıklı gelişimi teşvik eder.
* Vejetatif ve generatif gelişimi dengeli şekilde destekler.
* Güçlü kök gelişimi ve uzun süreli toprak etkisi sağlar.
* Besin kullanım verimliliğini artırarak yüksek performans sunar.
* Tüm gübreleme programlarında diğer gübrelerle birlikte güvenle kullanılabilir.

5lt 20lt

100lt su
200-350 cc.
(Yapraktan)

Dekara 1-3lt
(Damlama sulama)

BEYCROP Plants Speak The Truth

PENAXX® PLANT SCIENCE

CROPTRON® PROFESSIONAL CULTIVATION

# CROPTRON N-BOOST 22-0-0




| GARANTİ EDİLEN İÇERİK | W/W |
|---|---|
| Organik Madde | %25 |
| Toplam Azot (N) | %22 |
| Üre Azotu (N-NH2) | %20 |
| Nitrat Azotu (N-N03) | %2 |
| Max.Klor (Cl) | %0,12 |
| pH | 1,5-3,5 |

* Azotu kontrollü ve dengeli şekilde bitkiye kazandırır.
* Aşırı azotun olumsuz etkilerini önleyerek dengeli gelişim sağlar.
* Kök gelişimini ve bitki büyümesini hızlandırır.
* Soğuk stresine karşı dayanıklılığı artırır ve hızlı toparlanmayı destekler.
* Kış aylarında yüksek verim sağlayan güvenli bir azot kaynağıdır.
* Dikimden hasada kadar tüm gelişim dönemlerinde kullanılabilir mükemmel bir azot kaynağıdır.
* Topraktaki besin elementlerini bitki tarafından alınabilir hale getirir.
* Toprağın organik yapısını güçlendirerek verimliliği artırır.

5lt 20lt

100lt su
250-350 cc.

Dekara 2-3 lt
(Damlama sulama)

# CROPTRON FIRSTDOWN 5-25-5




| GARANTİ EDİLEN İÇERİK | W/W |
|---|---|
| Organik Madde | %15 |
| Toplam Azot (N) | %5 |
| Üre Azotu(N) | %5 |
| Toplam Fosfor Pentaoksit (P2O5) | %25 |
| Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit (P2O5) | %25 |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K2O) | %5 |
| Max.Klor (Cl) | %0,001 |
| pH | 1,5-3,5 |

* Mükemmel köklendirme ve güçlü çiçeklenme sağlar.
* En önemli özelliği dikimde ve can suyu ile uygulandığında hızlı etki gösterir.
* Kök gelişimini hızlandırır, bitkinin direncini artırır.
* Kök hastalıkları ve zararlı patojenlere karşı koruma sağlar.
* Topraktaki kitlenen besin elementlerinin bitki tarafından alımını artırır.
* Toprağın organik yapısını güçlendirir ve verimliliğini destekler.
* Boğum aralarını kısaltarak daha oturaklı bitki gelişimi sağlar.
* Kısa sürede gözle görülür gelişim ve canlılık kazandırır.

5lt 20lt

100lt su
250-350 cc.

Dekara 2-3 lt
(Damlama sulama)

# CROPTRON START2FINISH 10-10-15




| GARANTİ EDİLEN İÇERİK | W/W |
|---|---|
| Organik Madde | %15 |
| Toplam Azot (N) | %10 |
| Üre Azotu(N) | %10 |
| Toplam Fosfor Pentaoksit (P2O5) | %10 |
| Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit (P2O5) | %10 |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K2O) | %15 |
| Max.Klor (Cl) | %0,001 |
| pH | 7,5-9,5 |

* Kök gelişimini destekler, bitki direncini artırır.
* Bitkinin sağlıklı gelişimini ve yüksek verim potansiyelini destekler.
* Topraktaki besin elementlerini bitki tarafından alınabilir hale getirir.
* Toprağın organik yapısını güçlendirerek gövde kalınlaşmasını arttırır.
* Meyve ağırlığını, iriliğini ve kalitesini artırır.
* Meyvenin renk, aroma ve °Brix değerini artırır.
* Meyve sertliğini artırarak raf ömrünü uzatır.
* Aşırı azotu dengeler, dengeli bitki gelişimi sağlar.
* Soğuk stresine karşı bitkinin dayanıklılığını artırır.
* Boğum aralarını kontrol ederek düzenli gelişim sağlar.
* Bitkide aşırı azotu baskılar ve bitki oturaklı gelişir.

20lt

100lt su
250-350 cc.

Dekara 2-3 lt
(Damlama sulama)

www.penaxx.com www.beycrop.com +90 (324) 503 66 86
Limonluk Mh. İsmet İnönü Blv. Ender İş Merkezi No:177 6/6
Yenişehir – Mersin – Türkiye

BEYCROP Plants Speak The Truth

PENAXX PLANT SCIENCE