

Ürün  
Katalođu



**minorganic**  
natural farming

[www.minorganic.com](http://www.minorganic.com)







Tüm İhtiyaçlarınızda

# Sürdürülebilir Tarımı Keşfedin

[www.minorganic.com](http://www.minorganic.com)





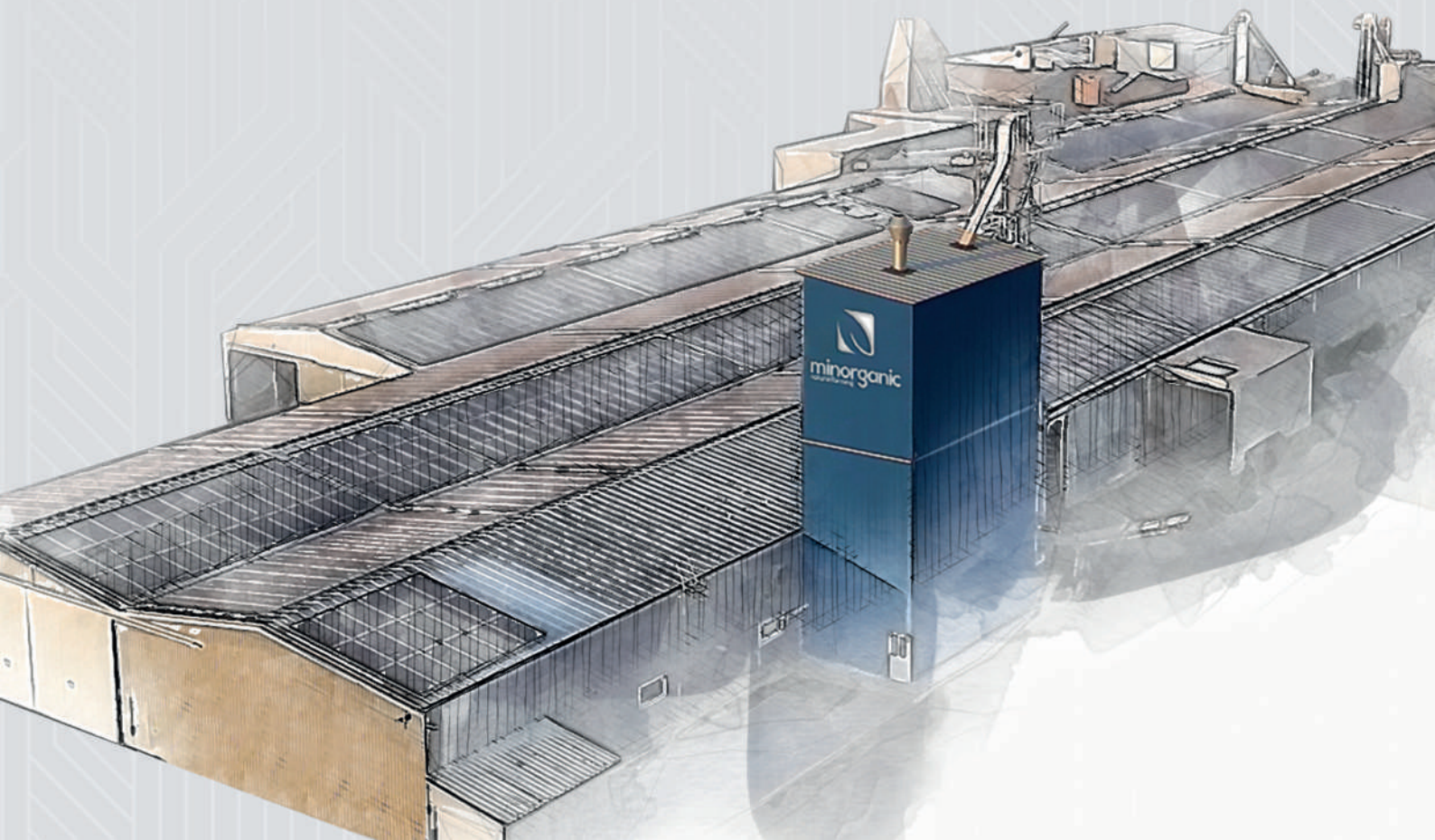
# Hakkımızda

Firmamız, 1968 yılından beri tarım ve gıda sektörünün değişik alanlarında faaliyet gösteren bir şirket grubunun yeni bir parçası olan Egg Line Firmamız 2010 yılında faaliyetine başlamıştır. Minorganic markası ile gübre söktöründe yeni bir bakış açısı ile Türk çiftçisine hizmet vermektedir. Tarım sektörüne hizmet vermekte olan Minorganic markası ile 10.000 m<sup>2</sup> kapalı alan içinde toplam 200.000 m<sup>2</sup> alana sahip gübre üretim fabrikamızda sıvı ve katı gübreler üretmekteyiz.

Bu sektöre başlamadaki amacımız, giderek artan su ve iklim krizinin yanında tarım topraklarımızın verim kaybederek çölleşmesidir. Tarım alanında büyük ekonomik kayıplara neden olan bu durumun çözümü için ihtiyaç duyulan doğru ürünleri üretmek olduğunun farkına vararak ve ülkemizdeki geri dönüştürülebilir katı atıkları tarımın hizmetine sunmak amacıyla 60.000 ton/yıl granül gübre ve 30.000 ton/yıl sıvı gübre üretim tesisimiz ile bitki besleme ürünlerinin yanı sıra toprak düzenleyici ürünler üretmekteyiz. Bu alanda öncü olarak faaliyetlerimizi sürdürmekteyiz.

İhracat alanında bir çok ülkeye hizmet veren firmamız arge alanında uzman teknik danışmanlarımız ve uzman kadrolarımızla çiftçilerin yararına çözümler üretiyor ve çiftçilerimize danışmanlık hizmeti vererek gelişmeye devam ediyoruz.









Organomineral  
Gübreler



NPK  
Gübreler



Sıvı  
Gübreler



Organik  
Gübreler

# İçindekiler

Organik  
Gübreler



08

Organomineral  
Gübreler



11

Sıvı  
Gübreler



15

Diğer  
Ürünler



21



# MINORGANIC

## Katı Ürünler

### ÜRÜN DETAYI

- Minorganic, tavuk gübrelere fermentasyonundan üretilmiş kompost organik bir gübredir.
- Üretimin ilk aşaması olan doğal fermentasyon süreci tam olarak işletildiğinden bioaktivitesi yüksek, etki başlangıcı hızlı ve etki süresi uzundur.
- Toprakta bulunan mevcut besin maddelerinin bitki tarafından alınmasını sağlar.
- Bitki köklerinin gelişmesine katkı sağlar.
- Toprağın havalanmasını sağlar.
- Yıkama nedeniyle oluşan azot kaybını azaltır.
- Toprağın katyon değişim kapasitesini yükseltir.
- Toprağın biyolojik aktivitesini artırır.
- Toprak pH'sının ani değişimine tamponluk vazifesi görür.
- Toprağın su tutma kapasitesini artırarak sulama maliyetlerini düşürür.
- Bitkilerin kuraklığa dayanımını yükseltir ve sulama maliyetlerini düşürür.

Ürünün Fiziksel Yapısı	📄
<b>Granül - Pelet - Toz</b>	
Paketleme & Ölçüler	📦
<b>25Kg - 50Kg</b>	
Ürünün Türü	🌱
<b>Hayvansal Kaynaklı Organik Gübre</b>	

### GARANTİ EDİLEN İÇERİK W/W

ORGANİK MADDE	% 30
TOPLAM HUMİK-FULVİK ASİT	% 20
TOPLAM AZOT	% 1
MAKSİMUM NEM	%20
pH	7-8





# MİNORGANİK LEONARDİT

Katı Ürünler

## ÜRÜN DETAYI

- Minorganic Leonardit'in bioaktivitesi yüksektir.
- Minorganic Leonardit'in Başlangıç etkisi hızlı ve çok uzun sürelidir.
- Toprak yapısını düzenler, toprağı havalandırır ve su tutma kapasitesini artırır.
- Toprakta yararlı mikroorganizmaların sayısı artırır.
- Toprağın tava gelmesini ve işlemlerini kolaylaştırır.
- Yıkama nedeniyle oluşan azot kaybını azaltır.

Ürünün Fiziksel Yapısı  
Granül - Pelet - Toz

Paketleme & Ölçüler  
25Kg - 50Kg

Ürünün Türü  
Organik Toprak Düzenleyici

## GARANTİ EDİLEN İÇERİK W/W

ORGANİK MADDE	% 40
TOPLAM HÜMİK - FULVİK ASİT	% 40
MAKSİMUM NEM	% 30
pH	5-7



# HENORGA

## Katı Ürünler

### ÜRÜN DETAYI

- Minorganic, tavuk gübrelere fermentasyonundan üretilmiş kompost organik bir gübredir.
- Üretimin ilk aşaması olan doğal fermentasyon süreci tam olarak işletildiğinden bioaktivitesi yüksek, etki başlangıcı hızlı ve etki süresi uzundur.
- Toprakta bulunan mevcut besin maddelerinin bitki tarafından alınımı sağlar.
- Bitki köklerinin gelişmesine katkı sağlar.
- Toprağın havalanmasını sağlar.
- Yıkama nedeniyle oluşan azot kaybını azaltır.
- Toprağın katyon değişim kapasitesini yükseltir.
- Toprağın biyolojik aktivitesini artırır.
- Toprak pH'sının ani değişimine tamponluk vazifesi görür.
- Toprağın su tutma kapasitesini artırarak sulama maliyetlerini düşürür.
- Bitkilerin kuraklığa dayanımını yükseltir ve sulama maliyetlerini düşürür.

Ürünün Fiziksel Yapısı  
**Granül - Pelet - Toz**



Paketleme & Ölçüler  
**25Kg - 50Kg**



Ürünün Türü  
**Hayvansal Kaynaklı  
Organik Gübre**



### GARANTİ EDİLEN İÇERİK W/W

ORGANİK MADDE	% 30
TOPLAM HUMİK-FULVİK ASİT	% 20
TOPLAM AZOT	% 1
MAKSİMUM NEM	%20
pH	7-8



MİNORGANİK  
**8-20-0**

**Katı Ürünler**

### ÜRÜN DETAYI

- Dengeli miktarda azot ve fosforun, organik madde ve hümitik, fulvik asitlerle birleşimi ile bitkilerin besin madde ihtiyaçlarını karşılayarak daha iyi bir gelişim göstermelerini ve yüksek verime ulaşmalarını sağlar.
- İçeriğinde bulunan organik madde sayesinde uzun vadede toprağın yapısını iyileştirir.
- Yıkama ile oluşacak Azot kaybını azaltır.
- Bitkinin fosfor alımını kolaylaştırır.
- Toprağın havalanmasını artırır.
- Toprağın su tutma kapasitesini artırır.

Ürünün Fiziksel Yapısı   
**Granül - Pelet - Toz**

Paketleme & Ölçüler   
**25Kg - 50Kg**

Ürünün Türü   
**NPLİ ORGANOMİNERAL GÜBRE**

### GARANTİ EDİLEN İÇERİK W/W

ORGANİK MADDE	% 15
TOPLAM AZOT	% 8
TOPLAM FOSFOR (P2O5)	% 20
TOPLAM KÜKÜRT TRİOKSİT (SO3)	% 7
MAKSİMUM NEM	%20
pH	6-8





# MİNORGANİK 10-10-10

## Katı Ürünler

### ÜRÜN DETAYI

- Minorganic 10-10-10 gübresi yetiştirme sezonu boyunca tam ve dengeli besleme sağlamak üzere formüle edilen bir gübredir.
- Bitkilere ihtiyaç duydukları besin maddelerini yavaş bir salınımla, uzun bir süre boyunca verir.
- İçeriğinde bulunan organik madde sayesinde uzun vadede toprağın yapısını iyileştirir.
- Zengin Azot, Fosfor, Potasyum içeriği ile yoğun tarımda kullanılabilir.
- Toprağın havalanmasını artırır.
- Toprağın su tutma kapasitesini artırır.

Ürünün Fiziksel Yapısı  
Granül - Pelet - Toz

Paketleme & Ölçüler  
25Kg - 50Kg

Ürünün Türü  
NPK'LI ORGANOMİNERAL GÜBRE

### GARANTİ EDİLEN İÇERİK W/W

ORGANİK MADDE	% 15
TOPLAM AZOT	% 10
TOPLAM FOSFOR (P205)	% 10
SUDA ÇÖZÜNÜR POTASYUM K2O	% 10
TOPLAM KÜKÜRT TRİOKSİT (SO3)	% 10
MAKSİMUM NEM	%20
pH	6-8



MİNORGANİK  
**6-16-6**

Katı Ürünler

## ÜRÜN DETAYI

- Minorganic 6-16-6 gübresi yetiştirme sezonu boyunca tam ve dengeli besleme sağlamak üzere formüle edilen bir gübredir.
- Daha güçlü bitki kökü elde etmek için formüle edilmiştir.
- Bitkilere ihtiyaç duydukları besin maddelerini yavaş bir salınımla, uzun bir süre boyunca verir.
- İçeriğinde bulunan organik madde sayesinde uzun vadede toprağın yapısını iyileştirir.
- Zengin Azot, Fosfor, Potasyum içeriği ile yoğun tarımda kullanılabilir.
- Toprağın havalanmasını artırır.
- Toprağın su tutma kapasitesini artırır.

Ürünün Fiziksel Yapısı  
**Granül - Pelet - Toz**

Paketleme & Ölçüler  
**25Kg - 50Kg**

Ürünün Türü  
**NPK'LI ORGANOMİNERAL GÜBRE**

## GARANTİ EDİLEN İÇERİK W/W

ORGANİK MADDE	% 15
TOPLAM AZOT	% 6
TOPLAM FOSFOR (P2O5)	% 16
SUDA ÇÖZÜNÜR POTASYUM K2O	% 6
MAKSİMUM NEM	% 20
pH	6 - 8



## MİNORGANİK MIN COMBI

Katı Ürünler

### ÜRÜN DETAYI

- Minorganic Min Combi bitkinin iz element ihtiyacını giderir.
- Bitkide klorofil kapsamını artırır.
- Bitkide sürgün gelişimini teşvik eder.
- Tahıl bitkilerinde kardeşlemeyi artırır.
- Bitkide hücre duvarının oluşumunu teşvik eder.
- Meyve kalitesini artırarak kök gelişimini teşvik eder.
- Çiçeklenmeyi teşvik eder ve verim artışı sağlar.

Ürünün Fiziksel Yapısı  
Toz

Paketleme & Ölçüler  
1 Kg - 5 Kg

Ürünün Türü  
TOZ MİKRO BESİN ELEMENTİ

### GARANTİ EDİLEN İÇERİK W/W

SUDA ÇÖZÜNÜR ÇİNKO (Zn)	% 8
SUDA ÇÖZÜNÜR DEMİR (Fe)	% 5
SUDA ÇÖZÜNÜR BAKIR (Cu)	% 2
SUDA ÇÖZÜNÜR BOR (B)	% 2
SUDA ÇÖZÜNÜR MANGAN (Mn)	% 1






# Minorganic Plus

Sıvı Ürünler

## ÜRÜN DETAYI

- Minorganic Plus bitkiye direkt alınabilir formda besin elementi alımını sağlar.
- Topraktaki organik madde miktarını artırarak bitki gelişim ve büyüme hızını maksimuma çıkarır.
- Kumlu topraklarda toprağın su ve besin elementi tutma kapasitesini artırır.
- Ağır bünyeli topraklarda, toprağın tava gelmesini kolaylaştırır.
- Mikrobiyal aktiviteyi artırır.
- Kök gelişimini artırır.

Ürünün Fiziksel Yapısı   
Sıvı

Paketleme & Ölçüler   
1 LT - 5 LT - 20 LT

Ürünün Türü   
BİTKİSEL MENŞELİ  
SIVI ORGANİK GÜBRE

## GARANTİ EDİLEN İÇERİK W/W

ORGANİK MADDE	% 45
ORGANİK KARBON	% 20
TOPLAM AZOT	% 2
SUDA ÇÖZ. POTASYUM OKSİT K2O	% 5
pH	4 - 6




# MİNORGANİK HÜMİK

Sıvı Ürünler

## ÜRÜN DETAYI

- Minorganic Hümik toprak yapısını düzenler, tuzluluğun zararlı etkisini azaltır.
- Toprağın su tutma kapasitesini artırır.
- Toprak rengini koyulaştırarak toprağın daha kolay ısınmasını sağlar.
- Toprakta çözünmeyen formda bulunan besin elementleriyle kompleks oluşturarak bu elementleri alınabilir forma dönüştürür.
- Yüksek iyon değişim kapasitesini artırır.
- Toprağın işlenebilirliğini artırır.

Ürünün Fiziksel Yapısı   
SIVI

Paketleme & Ölçüler   
1 LT - 5 LT - 20 LT

Ürünün Türü   
HÜMİK ASİT

GARANTİ EDİLEN İÇERİK W/W

ORGANİK MADDE % 13

TOPLAM HÜMİK-FULVİK ASİT % 13

SUDA ÇÖZÜNÜR POTASYUM OKSİT K<sub>2</sub>O % 4

pH 9 - 11



# MİNORGANİK SEAMAX

Sıvı Ürünler

## ÜRÜN DETAYI

- Bitkide hücre bölünmesini artırır.
- Güçlü bitki gelişimi sağlar.
- Olumsuz ekolojik koşullara karşı bitkilerin dayanıklılığını artırır.
- Meyveleri irileştirir, kaliteyi artırır.

Ürünün Fiziksel Yapısı  
Sıvı

Paketleme & Ölçüler  
1 LT - 5 LT - 20 LT

Ürünün Türü  
DENİZ YOSUNU

## GARANTİ EDİLEN İÇERİK W/W

ORGANİK MADDE	% 10
ALGİNİK ASİT	% 0,4
GİBERALLİK ASİT	50 ppm
SUDA ÇÖZÜNÜR POTASYUM K2O	% 3
pH	7 - 9






# MINORGANIC AMİNO 24

Sıvı Ürünler

## ÜRÜN DETAYI

- Minorganic Amino 24 bitkinin tüm metabolik faaliyetlerini daha sağlıklı yerine getirerek üründe verim ve kaliteyi artırır.
- Aminoasitler protein sentezinin temel bileşenleri olduğu için bitkiye uygulandığı bütün fenolojik dönemlerde olumlu etki yaparak bitkinin daha sağlıklı bir metabolik süreç geçirmesini kolaylaştırır.
- Bitkinin kök gelişimini hızlandırır.
- Besin maddelerinin bitkiye tutunmasını teşvik eder.
- Bitkinin sağlıklı gelişimini sağlar.
- Bitkinin büyüme hormonlarını üretiminde katkıda bulunur.
- Bitkiye enerji sağlar.

Ürünün Fiziksel Yapısı   
SMI

Paketleme & Ölçüler   
1 LT - 5 LT - 20 LT

Ürünün Türü   
BİTKİSEL MENŞELİ AMİNO ASİT



GARANTİ EDİLEN İÇERİK W/W

ORGANİK MADDE	% 45
ORGANİK KARBON	% 20
TOPLAM AZOT	% 3
SERBEST AMİNOASİTLER	% 24
pH	4,5 - 6,5


MİNORGANİK  
**PHOSFOZİNC**  
5-25-0+ME

Sıvı Ürünler

ÜRÜN DETAYI

- Sağlıklı dol tutumu ve güçlü köklenmeyi sağlar.
- Vejetatif gelişme ve çiçeklenmeyi artırır.
- Bitkilerde fosfor ve çinko eksikliğine bağlı çiçek dokumunu önler.
- Bitkinin erken olgunluğu erişmesini engeller.
- Bitkinin fotosentez olaylarını teşvik eder.
- Meyve oluşumunu artırır.

Ürünün Fiziksel Yapısı   
Sıvı

Paketleme & Ölçüler   
1 LT - 5 LT - 20 LT

Ürünün Türü   
SIVI FOSFOR ÇİNKO

GARANTİ EDİLEN İÇERİK W/W

TOPLAM AZOT	% 5
ÜRE AZOTU	% 5
SUDA ÇÖZÜNÜR FOSFOR (P2O5)	%25
SUDA ÇÖZÜNÜR ÇİNKO (Zn)	% 5




MINORGANIC  
**POTAS**  
3-0-30

Sıvı Ürünler

ÜRÜN DETAYI

- Meyvede kalite parametrelerini artırır.
- Meyvelerin raf ömrünü uzatır hem de aroma yönünden daha lezzetli meyvelerin oluşmasını sağlar.
- Bitkinin su metabolizmasını aktive ederek meyvelerin daha iri ve kalibreli olmasını sağlar.
- Enzim aktivitesine, fotosenteze, bitki besin elementlerinin ve fotosentez ürünlerinin taşınmalarına yardım eder
- Protein kapsamını artırır
- Bitkinin turgor basıncını düzenler, bitkilerin su yitirerek solmasını önler.

Ürün Fiziksel Yapısı   
SIVI

Paketleme & Ölçüler   
1 LT - 5 LT - 20 LT

Ürünün Türü   
SIVI POTASYUM

GARANTİ EDİLEN İÇERİK W/W

TOPLAM AZOT % 3

ÜRE AZOTU % 3

SUDA ÇÖZÜNÜR POTASYUM K2O % 30






## MİNORGANİC SULF PLUS

Sıvı Ürünler

### ÜRÜN DETAYI

-Toprak pH'sını düzenler

Ürünün Fiziksel Yapısı   
Sıvı

Paketleme & Ölçüler   
1 LT - 5 LT - 20 LT

Ürünün Türü   
pH REGÜLATÖRÜ

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

650gr / lt Kükürt



# MINORGANIC SUPER 80

## Sıvı Ürünler

### ÜRÜN DETAYI

- Toprak pH'ını düzenlenmesinde en etkili üründür.
- Topraktaki tuzluluğun zararlı etkisini azaltır.
- Aşırı kireçli topraklarda kireci kırar.
- Toprak ısınısını ayarlar.

Ürünün Fiziksel Yapısı   
SIVI

Paketleme & Ölçüler   
1 LT - 5 LT - 20 LT

Ürünün Türü   
pH REGÜLATÖRÜ

### GARANTİ EDİLEN İÇERİK

800 gr / lt Kükürt




# MINORGANIC NİTRİK ASİT

Sıvı Ürünler

## ÜRÜN DETAYI

- Sulama sistemlerini temizler.
- Kireç çözücü ve pH düzenleyici olarak tavsiye edilir.

Ürünün Fiziksel Yapısı   
Sıvı

Paketleme & Ölçüler   
1 LT - 5 LT - 20 LT

Ürünün Türü   
ASİT





MINORGANIC  
**WET**

Sıvı Ürünler  
Liquid Products

## ÜRÜN DETAYI

- İlaçların ve yaprak gübrelerinin alınımını artırır.

Ürünün Fiziksel Yapısı   
SMI

Paketleme & Ölçüler   
100 CC - 250 CC - 500 CC

Ürünün Türü   
YAYICI YAPIŞTIRICI



Not: .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



EKtiĐiNiZ HER TOHUMDA

**BEREKET  
OLSUN**



[www.minorganic.com](http://www.minorganic.com)






DOĞRU ÜRÜN



YÜKSEK VERİM



 **FABRİKA**  
Karaağaç Mah. 23461 Sk.  
No:68 Meram/Konya

 **+90 332 362 20 41**

 **info@minorganic.com**  
**trade@minorganic.com**