



Çözüm Odaklı Ürünler  
Solution Oriented Products

Doğaya Sevgi • Respect For Nature

Yüksek Verim • High Yield

Toprağı Korum • Save the Soil

Lezzetli Meyve • Good Taste

Sağlıklı Bitki • Healthy Plant

Ürünlerinizin Yüzü Gülsün • Our Perfection Your Happiness

## GÜBRE KATALOĞU FERTILIZER CATALOG

**LOTUS TARIM**  
tohumculuk ve gübre san. a.ş.

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



# HAKKIMIZDA

## About Us

**Lotus Tarım Tohumculuk ve Gübre Sanayii A.Ş.1992 yılında kurulmuştur.**

Kuruluşundan bu yana gübre ve tohumculuk sektöründe hizmet vermeye devam etmektedir. İş alanlarında yurtdışı distribütörlüklerinin yanı sıra kendi üretimiyle de sektörde yerini almaktadır.

Şirketimiz, East West Seed International Ltd. tohum firmasının Türkiye temsilcisidir. İlk yılımızda yaşadığımız heyecanı, dürüstlük ve kalite anlayışımızı bugüne ve yarına taşımak hedefimizdir. Bu uğurda “hedef ortaklarımızla” Ülkemizin bir çok köşesinde hizmet vermekteyiz.

Ayrıca LOTUFERT gübreleri ihracatını her yıl artırarak devam etmektedir. Farklı kıtalardan aldığımız sonuçlar bizleri daha da mutlu etmeye devam ediyor.

Lotus Tarım A.Ş. tüm teknolojik yeniliklere açık olmakla beraber insan ve çevre sağlığı konosundaki duyarlılığını her zaman koruyacaktır.

***Lotus Tarım Tohumculuk ve Gübre Sanayii A.Ş. was established in 1992.***

*The Company has been rendering services in the fertilizer and seed industries since its foundation. Not only acting as distributors of some foreign business partners, the Company is also renowned with its own production in the industry. The Company is the representative in Turkey of the seed producer “East West Seed International Ltd.” and produces any kinds of plant nutrients under the trademark “LOTUFERT fertilizer”. With its steadily increasing export volume, the Company goes on satisfying the needs of the World farmers in addition to the Turkish farmers.*

*We aim at carrying the ongoing enthusiasm and mottos of honesty and quality from now to the tomorrow. In this context, we renders services in many regions over the WORLD in collaboration with the “target partners”.*

*While Lotus Tarım Tohumculuk ve Gübre Sanayi A.Ş. is open to all the technological improvements, it will always keep sensitive to the human and environmental health.*

Yönetim Kurulu Adına  
For the Executive Board  
With Our Best Regards...

# Index

## İçindekiler

### Speciel Fertilizer

Özel Ürünler

04



Freesal (04) - Nitros (05)  
Dynamic (06) - 5-5-5 (07) - Mix-Plus (08)  
Bosphorus (09) - Tekno (10) - Kuemax (11)  
Zinc (12) - Potenza (13) - CaB (14) - Magreen- FI (15)  
Potasyum Tiyosülfat (16) - Aksi (17)  
Balance (18) - Taste (19) - N32 Flora (20)  
Helios (21)

### NPK Fertilizers A Series

44

*Damla Sulama Gübresi  
A Series*

18-18-18+ME (44) - 15-5-30+ME (45) - 16-8-24+ME (46)  
25-10-10+ME (47) - 15-30-15+ME (48)

### Foliar Fertilizer

*Yaprak Gübreleri*

23



Olive (23) - Sweet (24)  
Foliar (25)

### Outdoor Series NPK

49

*Lotufert Outdoor NPK*

18-18-18+ME (49) - 15-5-30+ME (50) - 16-8-24+ME (51)  
10-0-46 (52) - 0-3-56 (53) - 20-20-20 +ME (54)

### Fertilizer With Amino Acids

*Aminoasit Gübreler*

27



Vejetamine 25 (27)  
Bio-Es (28) - Performance (29)  
Hector (30)

### NPK Fertilizers S Series

55

*Damla Sulama Gübreleri  
S Serisi*

7-0-30+20S+ME (55)  
17-17-17+ME+S (56)

### Organic Fertilizer

*Organik Gübreler*

32



Alganeed (32) - Bio Base (33)  
Black Power (34) - Black Gold (35)

### Herofert Series

*Herofert Serisi*

58

Graw Cu (58) - Bor Çin (59)  
Amino-X (60) - Man-Go (61)  
Calix (62) - Fozin (63)  
Rootify (64) - Alga Sea (65)  
10-5-15 (66) - Combi (67)  
Pot-K (68)

### Micro Elements Fertilizer

*Mikro Elementli Gübreler*

37



CuF (37) - Mix (38) - Lotubor (39)  
Fulltrac (40) - Felix (41) - Vanguard (42)





**SPECIAL  
FERTILIZER**

*Özel Ürünler*

**LOTUS TARIM**  
tohumculuk ve gübre sanayi a.ş.



# FREE SAL

Tuzluluk Giderici  
Salinity Relieving



## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

|                                   | w/w |
|-----------------------------------|-----|
| Toplam Organik Madde              | %20 |
| Toplam Azot (N)                   | %10 |
| Üre Azotu                         | %3  |
| Nitrat Azotu                      | %5  |
| Organik Azot (N)                  | %2  |
| Suda Çözünür Kalsiyum Oksit (CaO) | %10 |
| Polyhidrokarboksilik Asit         | %15 |

**Kullanım Amacı:** LotuFert FreeSaL topraktaki tuzluluğun düşürülmesi için formül edilmiştir.

**Karışılabilirlik:** Kükürtlü, fosforlu ve alkali ürünlerle kullanmayınız. Tercihen tek başına kullanınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 25°C: 3

Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.45

Görünüm: Sıvı, Kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

### Guaranteed Content

|                                   | w/w |
|-----------------------------------|-----|
| Total Organic Matter              | 20% |
| Total Nitrogen (N)                | 10% |
| Urea Nitrogen                     | 3%  |
| Nitrate Nitrogen                  | 5%  |
| Organic Nitrogen                  | 2%  |
| Water Soluble Calcium Oxide (CaO) | 10% |
| Polyhydrocarboxylic Acid          | 15% |

**Purpose of Use:** LotuFert FreeSaL is a product developed for solution of problems caused by salt water or soils containing high sodium salts. LotuFert FreeSaL also eliminates calcium deficiency in crops.

**Compatibility:** Do not mix with sulfur, phosphorus and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

pH 1/10 25°C: 3

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.45

Appearance: Liquid, Brown

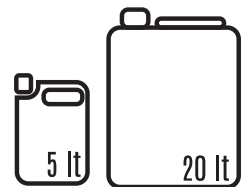
**Packaging Size:** 5-20 Lt Plastic Drums

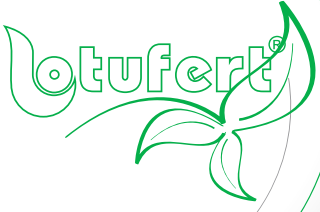


Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application





# NITROS

pH Düşürücü  
To Lower the pH



Özel Ürünler • Special Fertilizer

## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

|                                           | w/w   |
|-------------------------------------------|-------|
| Toplam Azot (N)                           | %15   |
| Nitrat Azotu                              | %5    |
| Amonyum Azotu                             | %10   |
| Toplam Kükürt Trioksit (SO <sub>3</sub> ) | %34.5 |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Nitros bitkilerin Azot ihtiyaçlarını karşılamak için hazırlanmış bir gübredir. Yalnızca DAMLA SULAMA ile uygulamaya uygundur. İçerisindeki yüksek Kükürt sayesinde toprakların alkalilik derecesini (pH) yı düşürür.

**Karışabilirlik:** Tek başına kullanınız. Diğer ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 25°C: 1.7  
Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.48  
EC 1/1000: 2.5 ms/cm  
Görünüm: Şeffaf, Sıvı

**Ambalaj Şekli:** 5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

### Guaranteed Content

|                                         | w/w   |
|-----------------------------------------|-------|
| Total Nitrogen (N)                      | 15%   |
| Nitrate Nitrogen                        | 5%    |
| Ammonium Nitrogen                       | 10%   |
| Total Sulfur Trioxid (SO <sub>3</sub> ) | 34.5% |

**Purpose of Use:** LotuFert Nitros is a fertilizer decreasing pH of soil and increasing uptake of nitrogene by plant. The product high sulfur it decreases alkalinity of the soil.

**Compatibility:** Do not mix with any products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

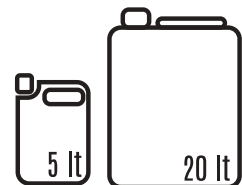
### Physical and Chemical Properties

pH 1/10 25°C: 1.7  
Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.48  
EC 1/1000: 2.5 ms/cm  
Appearance: Transparent, Liquid

**Packaging Size:** 5-20 Lt Plastic Drums

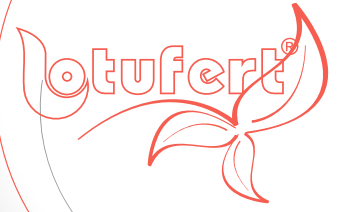


Kökten Uygulama  
Root Application



# DYNAMIC

Potasyum Fosfit Çözeltilisi  
Liquid Potassium Phosphite



## TÜRKÇE

**Garanti Edilen İçerik** w/w  
Suda Çözünür Potasyum Oksit ( $K_2O$ ) %20

**Kullanım Amacı:** LotuFert Dynamic bitkilerin Potasyum ihtiyacını karşılar. Aynı zamanda bitkiler de kuru madde miktarını artırarak hastalıklara karşı direncini artırır.

**Karışabilirlik:** Kükürtlü, bakırlı, kalsiyumlu ve alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH1/10 25°C: 5.1

Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.45

Görünüm: Sıvı, Şeffaf

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

**Guaranteed Content** w/w  
Water Soluble Potassium Oxide ( $K_2O$ ) 20%

**Purpose of Use:** LotuFert Dynamic for good taste and flowering. Also, raises the resistance of the plant.

**Compatibility:** Do not mix with sulfur, phosphorus and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH1/10 25°C: 5.1

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.45

Appearance: Liquid, Transparent

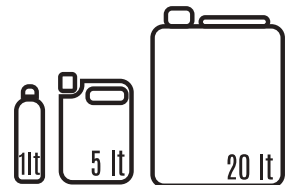
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



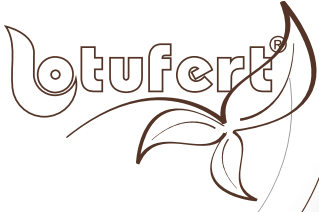
Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rökten Uygulama  
Root Application







# 5-5-5

Kontrollü Büyüme  
Controlled Growth

GO  
SLOW



## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

|                                                                 | w/w |
|-----------------------------------------------------------------|-----|
| Toplam Azot (N)                                                 | %5  |
| Üre Azotu                                                       | %4  |
| Amonyum Azotu                                                   | %1  |
| Suda Çözünür Fosforpenta Oksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | %5  |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O)                  | %5  |

**Kullanım Amacı:** Lotufert Go Slow bitkilerin azot, fosfor ve potasyum ihtiyaçlarını karşılamak ve kontrollü büyümelerini sağlamak için kullanılır.

**Karışılabilirlik:** Tek başına kullanınız. Diğer ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 25°C: 6.7  
Yoğunluk (gr/cm<sup>3</sup>): 1.2  
EC 1/1000: 0.4 ms/cm  
Görünüm: Sıvı, Kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

### Guaranteed Content

|                                                                 | w/w |
|-----------------------------------------------------------------|-----|
| Total Nitrogen (N)                                              | 5%  |
| Urea Nitrogen                                                   | 4%  |
| Ammonium Nitrogen                                               | 1%  |
| Soluble Phosphorus Penta Oxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 5%  |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O)                | 5%  |

**Purpose of Use:** LotuFert 5-5-5 is a fertilizer prepared for nitrogen, phosphorus and potassium requirements of plants.

The product also helps to grow the plant in a controlled manner.

**Compatibility:** Do not mix with any products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

pH 1/10 25°C: 6.7  
Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.2  
EC 1/1000: 0.4 ms / cm  
Appearance: Liquid, Brown

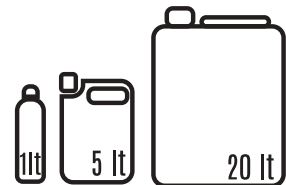
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application

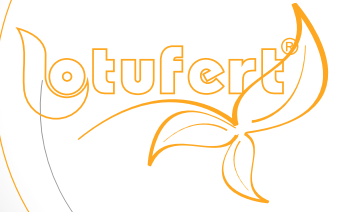


Rökten Uygulama  
Root Application



# MIX+PLUS

12-10-0 + 8Zn



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                                           | w/w |
|-----------------------------------------------------------------|-----|
| Toplam Azot (N)                                                 | %12 |
| Amonyum Azotu                                                   | %4  |
| Nitrat Azotu                                                    | %8  |
| Suda Çözünür Fosforpenta Oksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | %10 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)                                         | %8  |

**Kullanım Amacı:** Lotufert Mix Plus bitkilerde çiçeklenmeyi ve döl tutumunu teşvik eder. Yapraktan ve Damla Sulama ile uygulama ile uygulanır.

**Karışılabilirlik:** Kalsiyum, bakır ve yağlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 1.7  
Yoğunluk (gr/cm<sup>3</sup>): 1.4  
Görünüm: Sıvı, Şeffaf

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

Soluble Phosphorus Penta Oxide (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)

| Guaranteed Content                                                    | w/w |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|
| Total Nitrogen (N)                                                    | 12% |
| Ammonium Nitrogen                                                     | 4%  |
| Nitrate Nitrogen                                                      | 8%  |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 10% |
| Water Soluble Zinc (Zn)                                               | 8%  |

**Purpose of Use:** For flowering and fruit setting. Mix Plus can be used by foliar application and drip irrigation.

**Compatibility:** Do not mix with oils, Calcium and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 1.7  
Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.4  
Appearance: Liquid, Transparent

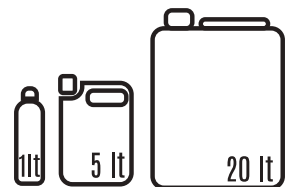
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums

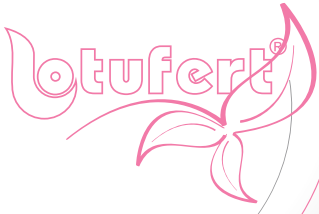


Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application





# BOSPHORUS

Çiçeklenme ve Kök Gelişimi  
For Flowering and Rooting



Özel Ürünler • Special Fertilizer

## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                      | w/w  |
|--------------------------------------------|------|
| Toplam Azot (N)                            | %5   |
| Amonyum Azotu                              | %2,5 |
| Nitrat Azotu                               | %2,5 |
| Suda Çözünür Fosforpenta Oksit( $P_2O_5$ ) | %25  |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)                    | %2   |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Bosphorus bitkilerin kök gelişimini ve çiçeklenmesini teşvikler. Toprak pH'sını düzenler. Yapraktan ve damla sulama ile uygulanır.

**Karışılabilirlik:** Yüksek alkali ürünlerle, kalsiyumla, yağlı ve bakırlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 1.4  
Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.35  
Görünüm: Sıvı, Su rengi

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                                | w/w  |
|---------------------------------------------------|------|
| Total Nitrogen (N)                                | 5%   |
| Ammonium Nitrogen                                 | 2,5% |
| Nitrate Nitrogen                                  | 2,5% |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide ( $P_2O_5$ ) | 25%  |
| Water Soluble Zinc (Zn)                           | 2%   |

**Purpose of Use:** The product is for rooting and flowering. Also to help regulate the soil pH. Bosphorus can be used by foliar application and drip irrigation.

**Compatibility:** Do not mix with calcium, oils and copper with high alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH1/10 25°C: 1.4  
Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.35  
Appearance: Liquid, Water color

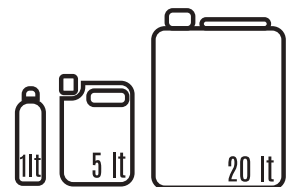
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application

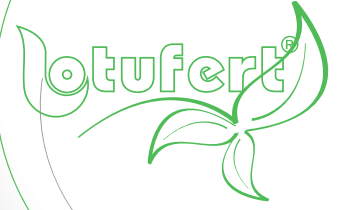


Kökten Uygulama  
Root Application



# TEKNO

Meyve Tutumu + Lezzet  
For Fruit Setting+Taste



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik              | w/w  |
|------------------------------------|------|
| Toplam Azot (N)                    | %6   |
| Suda Çözünür Bor (B)               | %1   |
| Suda Çözünür Magnezyum Oksit (MgO) | %2.5 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)            | %8   |
| Suda Çözünür Kalsiyumoksit(CaO)    | %10  |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Tekno bitkilerin Bor, Çinko, Magnezyum ve Kalsiyum ihtiyaçlarını karşılamak için hazırlanmış bir gübredir. Damla Sulama ve Yapraktan uygulamaya uygundur. Polen oluşumuna ve döl tutumuna yardımcı olur. Meyvelerde tat ve aromaya olumlu etkisi vardır. Fotosentez hızını artırır.

**Karışılabilirlik:** Fosforlu, yağlı ve aşırı alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 25°C: 5.9

Görünüm: Toz, Gri

**Ambalaj Şekli:** 1 Kg'lık Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                  | w/w  |
|-------------------------------------|------|
| Total Nitrogen (N)                  | 6%   |
| Water Soluble Boron (B)             | 1%   |
| Water Soluble Magnesium Oxide (MgO) | 2.5% |
| Water Soluble Zinc (Zn)             | 8%   |
| Water Soluble Calcium Oxide (CaO)   | 10%  |

**Purpose of Use:** LotuFert Tekno is a fertilizer prepared with Boron, Zinc, Magnesium and Calcium for plants. Suitable for drip irrigation and leaf application. Helps pollen formation and offspring. It has a positive effect on the taste and aroma of fruits. Increases the rate of photosynthesis.

**Compatibility:** Do not mix with phosphorus, oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

pH 1/10 25°C: 5.9

Appearance: Solid, Grey

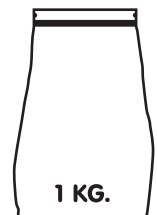
**Packaging Size:** 1 Kg Bag



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application

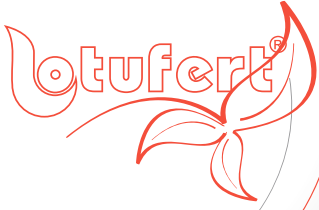


Rökten Uygulama  
Root Application



1 KG.





# KUEMAX

Çiçeklenme ve Döl Tutumu  
For Flowering and Fruit Setting



Özel Ürünler • Special Fertilizer

## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                       | w/w  |
|---------------------------------------------|------|
| Toplam Azot (N)                             | %3   |
| Amonyum Azotu                               | %3   |
| Suda Çözünür Fosforpenta Oksit ( $P_2O_5$ ) | %32  |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit ( $K_2O$ )      | %12  |
| Suda Çözünür Bor (B)                        | %3   |
| Suda Çözünür Molibden (Mo)                  | %2.5 |

**Kullanım Amacı:** Kuemax tüm bitkilerde çiçeklenme ve meyve tutumunu arttırmak için kullanılır.

Yapraktan ve Damla Sulama ile uygulanır.

**Karışılabilirlik:** Kalsiyumlu, yağlı ve aşırı alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 5.4

İletkenlik E.C 1/1000 25°C: 1.6 ms/cm

Görünüm: Siyah, Koyu gri

**Ambalaj Şekli:** 1 Kg'lık Alüminyum Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                                | w/w  |
|---------------------------------------------------|------|
| Total Nitrogen (N)                                | 3%   |
| Ammonium Nitrogen                                 | 3%   |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide ( $P_2O_5$ ) | 32%  |
| Water Soluble Potassium Oxide ( $K_2O$ )          | 12%  |
| Water Soluble Boron (B)                           | 3%   |
| Water Soluble Molybdenum (Mo)                     | 2.5% |

**Purpose of Use:** Kuemax is used to increase the flowering and fruit setting in all plants. Kuemax can be used by foliar application and drip irrigation.

**Compatibility:** Do not mix with highly alkaline, calcium and oils products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 5.4

Conductivity E.C 1/1000 25°C: 1.6 ms/cm

Appearance: Black, Dark grey

**Packaging Size:** 1 Kg Aluminium Bag



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application

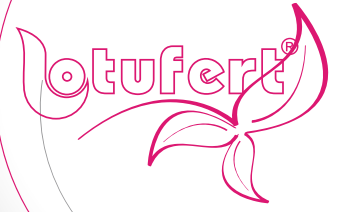


Rökten Uygulama  
Root Application



# Zinc

N + Zn



## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

|                         | w/w  |
|-------------------------|------|
| Toplam Azot (N)         | %15  |
| Nitrat Azotu            | %8.5 |
| Amonyum Azotu           | %6.5 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn) | %5   |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Zinc bitkilerin çinko noksanlığını gidermek için kullanılır. Yapraktan uygulanır.

**Karışabilirlik:** Yağlı ve aşırı alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 25°C: 1.22  
Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.2  
Görünüm: Sıvı, Berrak

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

### Guaranteed Content

|                         | w/w  |
|-------------------------|------|
| Total Nitrogen (N)      | 15%  |
| Nitrate Nitrogen        | 8.5% |
| Ammonium Nitrogen       | 6.5% |
| Water Soluble Zinc (Zn) | 5%   |

**Purpose of Use:** LotuFert Zinc is used by zinc deficiency of plants. LotuFert Zinc can be used by foliar application only.

**Compatibility:** Do not mix with oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

pH 1/10 25°C: 1.22  
Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.2  
Appearance: Liquid, Water color

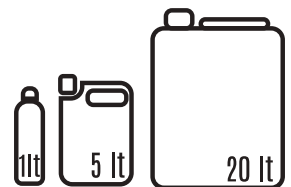
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums

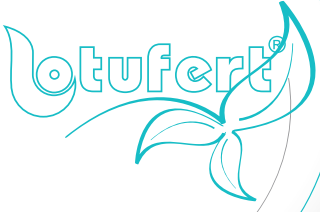


Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application





# POTENZA

N + K2O



Özel Ürünler • Special Fertilizer

## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                          | w/w |
|------------------------------------------------|-----|
| Toplam Azot (N)                                | %3  |
| Üre Azotu                                      | %3  |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O) | %30 |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Potenza meyvelerde kuru madde miktarını artırır. Ürünlerin raf ömrünü uzatır. Tat ve aromasını arttırır. Erken olgunlaşmaya yardımcı olur. Yapraktan ve Damla Sulama ile uygulanır.

**Karışabilirlik:** Asidik ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 12.3

Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.45

Görünüm: Sıvı, Kırmızı renkli

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                               | w/w |
|--------------------------------------------------|-----|
| Total Nitrogen (N)                               | 3%  |
| Urea Nitrogen                                    | 3%  |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) | 30% |

**Purpose of Use:** LotuFert Potenza increases taste and aroma of the fruits. LotuFert Potenza can be used by foliar application and drip irrigation.

**Compatibility:** It can be mixed with any product.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH1/10 25°C: 12.3

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.45

Appearance: Liquid, Red colored

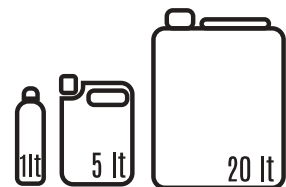
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application

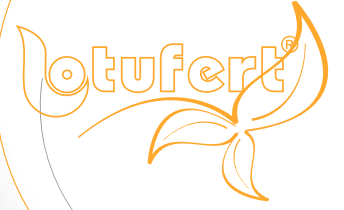


Rökten Uygulama  
Root Application



# CaB

N + CaO + B



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik             | w/w  |
|-----------------------------------|------|
| Toplam Azot (N)                   | %8   |
| Nitrat Azotu                      | %8   |
| Suda Çözünür Bor (B)              | %0.6 |
| Suda Çözünür Kalsiyum Oksit (CaO) | %14  |

**Kullanım Amacı:** LotuFert CaB tüm tarımsal üretimde kalsiyum noksanlığından kaynaklanan olumsuzlukların giderilmesinde en iyi çözüm getirecek şekilde hazırlanmış bir üründür. Yapraktan ve Damla Sulama ile uygulanır.

**Karışabilirlik:** Yağlı ve fosforlu ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 25°C: 4.2

Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.5

Görünüm: Sıvı, Kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                | w/w  |
|-----------------------------------|------|
| Total Nitrogen (N)                | 8%   |
| Nitrate Nitrogen                  | 8%   |
| Water Soluble Boron (B)           | 0.6% |
| Water Soluble Calcium Oxide (CaO) | 14%  |

**Purpose of Use:** LotuFert CaB is a liquid binary fertilizer used as a nitrogen and calcium source to prevent blossom-end rot problems in tomato and pepper crops, as well as internal necrosis and problems of tipburn in leafy crops. LotuFert CaB can be used by foliar application and drip irrigation.

**Compatibility:** Do not mix with oils, Calcium and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

pH1/10 25°C: 4.2

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.5

Appearance: Liquid, Brown

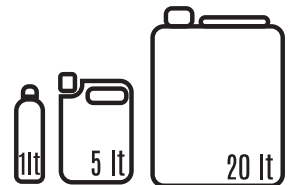
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



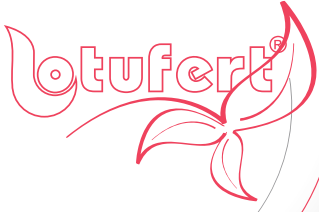
Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rökten Uygulama  
Root Application







# MAGREEN-FL

N + MgO + Fl



Özel Ürünler • Special Fertilizer

## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik              | w/w |
|------------------------------------|-----|
| Suda Çözünür Magnezyum Oksit (MgO) | %9  |
| Nitrat Azotu (N)                   | %6  |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Magreen- FL bitkinin fotosentez gücünü, protein sentezini artırır. Yapraktan ve Damla Sulama ile uygulamaya elverişlidir.

**Karışabilirlik:** Yağlı ve aşırı alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 5.03  
Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.3  
İletkenlik (EC) 1 / 1000 25 °C: 1.6  
Görünüm: Sıvı, Kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                  | w/w |
|-------------------------------------|-----|
| Water Soluble Magnesium Oxide (MgO) | 9%  |
| Nitrate Nitrogen (N)                | 6%  |

**Purpose of Use:** LotuFert Magreen-FL increases the plant photosynthesis. LotuFert Magreen FL can be used by foliar application and drip irrigation.

**Compatibility:** Do not mix with oils and extremely alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 5.03  
Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.3  
Conductivity (EC) 1 / 1000 25 °C: 1.6  
Appearance: Liquid, Brown

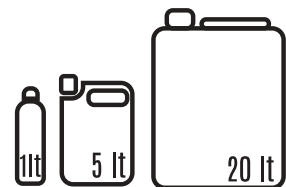
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application

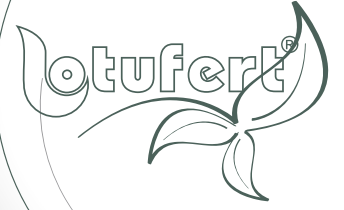


Rökten Uygulama  
Root Application



# Potasyum Tiyosülfat

## POTASSIUM THIOSULFATE



### TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                   | w/w |
|-----------------------------------------|-----|
| Suda çözünür Potasyum Oksit ( $K_2O$ )  | %25 |
| Suda çözünür Kükürt Trioksit ( $SO_3$ ) | %42 |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Potasyum Tiyo Sülfat, olumsuz yetiştirme koşullarına, yatmaya ve hastalıklara karşı bitkiye dayanıklılık kazandırır. Sebzeler ve meyve ağaçlarında tomurcuk ve çiçek oluşumu, meyve bağlama ve meyve kalitesini artırır.

**Karışabilirlik:** Bordo bulamacı, kuvvetli asidik ve alkali ilaçlar, asidik gübreler ve düşük pH'lı solüsyonlar ile karıştırılmazlar. Zirai mücadele ilaçlarıyla karıştırılmadan önce kavanoz testi yapılmalıdır. Potasyum Tiyosülfatın tek başına kullanılması tavsiye edilir.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 7.7  
Yoğunluk (gr/cm<sup>3</sup>): 1.4  
Görünüm: Saydam

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

### ENGLISH

| Guaranteed Content                       | w/w |
|------------------------------------------|-----|
| Water soluble Potassium Oxide ( $K_2O$ ) | %25 |
| Water soluble Sulfur Trioxide ( $SO_3$ ) | %42 |

**Purpose of Use:** LotuFert Potassium Thio Sulphate provides resistance to the plant against adverse growing conditions, lying down and diseases. It improves bud and flower formation, fruit setting and fruit quality in vegetables and fruit trees.

**Compatibility:** They cannot be mixed with Bordeaux mixture, strongly acidic and alkaline drugs, acidic fertilizers and low pH solutions. Jar test should be done before mixing with pesticides. It is recommended to use Potassium Thiosulfate alone.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

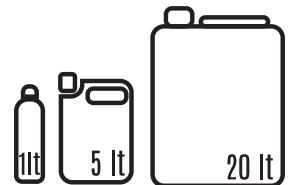
**Physical and Chemical Properties**

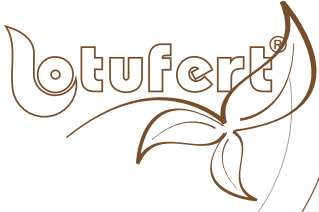
pH 1/10 25°C: 7.7  
Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.4  
Appearance: Transparent

**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Rökten Uygulama  
Root Application





# aKSi

Potasyum Silikat  
Potassium Silicate



Özel Ürünler • Special Fertilizer

## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

Suda çözünür Potasyum Oksit ( $K_2O$ )

w/w  
%17

**Kullanım Amacı:** Lotufert aKSi bitkilerin potasyum ihtiyacını karşılamaya ve bitkilerin stres karşısında direncini artırmayı hedefleyen, özel bir üründür.

**Karışılabilirlik:** Her türlü ürünle karıştırılabilir.

**Dozaj:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinde veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler

pH1/10 25 °C: 11-12

Görünüm: Sıvı

Yoğunluk ( $gr/cm^3$ ) : 1.2

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt ılık plastik ambalajlarda.

## ENGLISH

### Guaranteed Content

Water soluble Potassium Oxide ( $K_2O$ )

w/w  
%17

**Purpose of Use:** Lotufert aKSi is a special product that aims to meet the potassium needs of plants and to increase the resistance of plants against stress factors.

**Compatibility:** It can be mixed with any other product.

**Dosage:** You can find detailed information on the label of commercial products or at [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com).

### Physical and Chemical Properties

pH1/10 25 °C: 11-12

Appearance: Liquid

Density ( $gr/cm^3$ ): 1.2

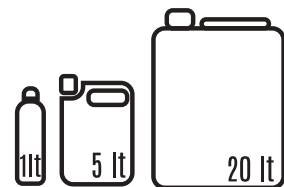
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt plastic drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



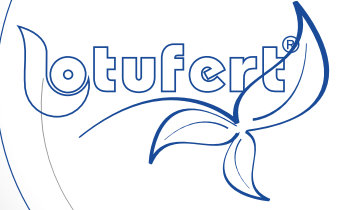
Rökten Uygulama  
Root Application



# Lotufert Balance

Dengeli Büyüme  
Balanced Growth

8-8-8 + 2MgO + ME



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                                           | w/w     |
|-----------------------------------------------------------------|---------|
| Organik Madde                                                   | %20     |
| Toplam Azot (N)                                                 | %8      |
| Amonyum Azotu (N)                                               | %2,6    |
| Nitrat Azotu (N)                                                | %4,6    |
| Organik Azot (N)                                                | %0,8    |
| Toplam Fosfor Pentaoksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )       | %8      |
| Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | %8      |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O)                  | %8      |
| Suda Çözünür Magnezyum Oksit (MgO)                              | %2      |
| Suda Çözünür Mangan (Mn)                                        | %0,01   |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)                                         | %0,02   |
| Suda Çözünür Demir (Fe)                                         | %0,02   |
| Max. Klor (Cl)                                                  | %0,7    |
| pH                                                              | 4,5-6,5 |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Balance damla sulama ve yapraktan uygulamaya elverişlidir. Suda %100 çözünür.

**Karışabilirlik:** Bakır ve kalsiyumlu ürünler hariç her türlü ürünle karıştırılabilir.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 4.8

Görünüm: Jel

**Ambalaj Şekli:** 15-20 Kg'lık Kovalarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                                                  | w/w     |
|---------------------------------------------------------------------|---------|
| Organic Matter                                                      | %20     |
| Total Nitrogen (N)                                                  | %8      |
| Ammonium Nitrogen                                                   | %2,6    |
| Nitrate Nitrogen                                                    | %4,6    |
| Organic Nitrogen                                                    | %0,8    |
| Total Phosphorus Pentoxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )         | %8      |
| Water Soluble Phosphorus Pentoxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | %8      |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O)                    | %8      |
| Water Soluble Magnesium Oxide (MgO)                                 | %2      |
| Water Soluble Manganese (Mn)                                        | %0,01   |
| Water Soluble Zinc (Zn)                                             | %0,02   |
| Water Soluble Iron (Fe)                                             | %0,02   |
| Max. Chlorine (Cl)                                                  | %0,7    |
| pH                                                                  | 4,5-6,5 |

**Purpose of Use:** LotuFert Balance is suitable for drip irrigation and foliar application. It is 100% soluble in water.

**Compatibility:** It can be mixed with all kinds of products, except copper and calcium products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 4.8

Appearance: Gel

**Packaging Size:** 15-20 Kg. Buckets



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application

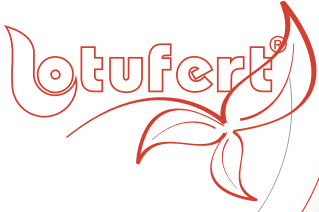


15 Kg.



20 Kg.





# Lotufert Taste

Mükemmel Tat ve Renk

Perfect Color and Taste

7.0.20 + 2 MgO + ME



Özel Ürünler • Special Fertilizer

## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

|                                                | w/w     |
|------------------------------------------------|---------|
| Organik Madde                                  | %18     |
| Toplam Azot (N)                                | %7      |
| Nitrat Azotu                                   | %7      |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O) | %20     |
| Suda Çözünür Magnezyum Oksit (MgO)             | %2      |
| Suda Çözünür Demir (Fe)                        | %0,02   |
| Suda Çözünür Mangan (Mn)                       | %0,01   |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)                        | %0,02   |
| Max. Klor (Cl)                                 | %0,07   |
| pH                                             | 4,5-6,5 |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Taste damla sulama ve yapraktan uygulamaya elverişlidir. Suda %100 çözünür.

**Karışabilirlik:** Tüm kimyasal gübrelerle karıştırılarak kullanılabilir.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 25°C: 5.5

Görünüm: Jel

**Ambalaj Şekli:** 15-20 Kg'lık Kovalarda

## ENGLISH

### Guaranteed Content

|                                                  | w/w     |
|--------------------------------------------------|---------|
| Organic Matter                                   | %18     |
| Total Nitrogen (N)                               | %7      |
| Nitrate Nitrogen                                 | %7      |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) | %20     |
| Water Soluble Magnesium Oxide (Mg)               | %2      |
| Water Soluble Iron (Fe)                          | %0,02   |
| Water Soluble Manganese (Mn)                     | %0,01   |
| Water Soluble Zinc (Zn)                          | %0,02   |
| Max. Chlorine (Cl)                               | %0,07   |
| pH                                               | 4,5-6,5 |

**Purpose of Use:** LotuFert Taste is suitable for drip irrigation and foliar application. It is 100% soluble in water.

**Compatibility:** It can be used by mixing with all chemical fertilizers.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

pH 1/10 25°C: 5.5

Appearance: Gel

**Packaging Size:** 15-20 Kg. Buckets



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application



# Lotufert N32 Flora

Sıvı Azot Çözeltisi  
Liquid Nitrogen  
Solution



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik | w/w |
|-----------------------|-----|
| Toplam Azot (N)       | %32 |
| Amonyum Azotu (N)     | %8  |
| Nitrat Azotu (N)      | %8  |
| Üre Azotu (N)         | %16 |

**Kullanım Amacı:** Lotufert N32 Flora zenginleştirilmiş bir sıvı azot çözeltisidir. Bitkilerde vejetatif büyümeyi teşvik eder. Azot noksanlığına engel olur.

**Karışabilirlik:** Diğer bitki koruma ve beslenme ürünleri ile karıştırmadan önce mutlaka bir ön deneme yapılmalıdır.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 5.5

Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.35

Görünüm: Sarı, Sıvı

**Ambalaj Şekli:** 1-5 -20 Lt lık plastik ambalajlarda.

## ENGLISH

| Guaranteed Content | w/w |
|--------------------|-----|
| Total Nitrogen (N) | %32 |
| Ammonium Nitrogen  | %8  |
| Nitrate Nitrogen   | %8  |
| Urea Nitrogen      | %16 |

**Purpose of Use:** Lotufert N32 Flora enriched liquid nitrogen solution. It promotes vegetative growth in plants. It prevents nitrogen deficiency.

**Compatibility:** With other plant protection and nutrition products Before mixing, a preliminary test must be made.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 5.5

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.35

Appearance: Yellow, Liquid

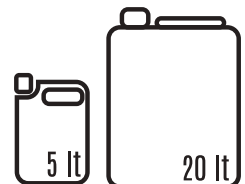
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt plastic drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rökten Uygulama  
Root Application





# Lotufert Helios

Bitki Aktivatörü  
Plant Activator



Özel Ürünler • Special Fertilizer

## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

|                                                | w/w  |
|------------------------------------------------|------|
| Organik Madde                                  | %55  |
| Toplam Azot (N)                                | %4   |
| Üre Azotu                                      | %4   |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O) | %8   |
| Toplam (Humik+Fulvik) Asit                     | %40  |
| Max Klor (Cl)                                  | %0,5 |
| Max Nem                                        | %20  |
| pH                                             | 8-10 |

**Kullanım Amacı:** Lotufert Helios, oldukça zengin içeriğe sahip bir bitki aktivatörüdür. Tamamen organik.

Bitkiyi köklenmeye teşvik eder. Vejetatif büyümeyi geliştirir. Stres koşullarına karşı bitki direncini artırır. Yaprak ayalarını genişletir. Bitkiye istenilen koyu yeşil rengi verir.

**Karışılabilirlik:** Asidik ve yağlı ürünlerle karıştırılmamalıdır.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 25°C: 8

Görünüm: Siyah. Toz

**Ambalaj Şekli:** 1-5 Kg'lık ambalajlarda

## ENGLISH

### Guaranteed Content

|                                                  | w/w  |
|--------------------------------------------------|------|
| Organic Matter                                   | %55  |
| Total Nitrogen (N)                               | %4   |
| Nitrate Nitrogen                                 | %4   |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) | %8   |
| Total (Humic+Fulvic) Acid                        | %40  |
| Max Chlorine (Cl)                                | %0,5 |
| Max Moisture                                     | %20  |
| pH                                               | 8-10 |

**Purpose of Use:** Lotufert Helios has a very rich content. It is a plant activator. It is completely organic.

It encourages the plant to root. Improves vegetative growth. Increases plant resistance to stress conditions.

It expands the leaf blades. It gives the desired dark green color to the plant.

**Compatibility:** It should not be mixed with acidic and oily products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

pH 1/10 25°C: 8

Appearance: Powder

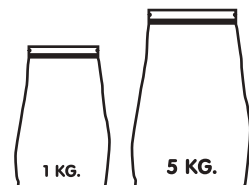
**Packaging Size:** 1-5 Kg special packaging



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application



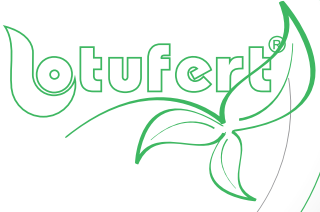




**FOLIAR  
FERTILIZER**

*Yaprak Gübreleri*





# OLİVE

Zeytinleriniz Dökülmesin

No More Falling Olives



## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

|                                             | w/w  |
|---------------------------------------------|------|
| Toplam Azot (N)                             | %16  |
| Amonyum Azotu                               | %4,4 |
| Nitrat Azotu                                | %6,2 |
| Üre Azotu                                   | %5,4 |
| Suda Çözünür Fosforpenta Oksit ( $P_2O_5$ ) | %6   |
| Suda Çözünür Potasyumoksit ( $K_2O$ )       | %23  |
| Suda Çözünür Bor (B)                        | %1,5 |
| Suda Çözünür Molibden (Mo)                  | %0,2 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)                     | %0,5 |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Olive özellikle zeytin üretimi için üretilmiş özel bir üründür. Zeytindeki periyodisiteyi minimuma düşürmek için formüle edilmiştir.

**Karışılabilirlik:** Kalsiyum, yağlı ve alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 25°C: 4.57

İletkenlik (EC) 1/1000 25 °C: 1.51 ms/cm

Görünüm: Katı, Toz Açık Sarı

## ENGLISH

### Guaranteed Content

|                                                   | w/w  |
|---------------------------------------------------|------|
| Total Nitrogen (N)                                | 16%  |
| Ammonium Nitrogen                                 | 4,4% |
| Nitrate Nitrogen                                  | 6,2% |
| Urea Nitrogen                                     | 5,4% |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide ( $P_2O_5$ ) | 6%   |
| Water Soluble Potassium Oxide ( $K_2O$ )          | 23%  |
| Water Soluble Boron (B)                           | 1,5% |
| Water Soluble Molybdenum (Mo)                     | 0,2% |
| Water Soluble Zinc (Zn)                           | 0,5% |

**Purpose of Use:** LotuFert Olive special produced for olive production. Formulated to minimize the periodicity of olives.

**Compatibility:** Do not mix with calcium, oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

pH 1/10 25°C: 4.57

Conductivity (EC) 1/1000 25 °C: 1.51 ms/cm

Appearance: Solid, Light yellow

**Packaging Size:** 1-5-10 Kg Aluminium Bag

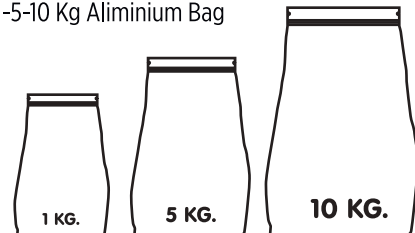
**Ambalaj Şekli:** 1-5-10 Kg'lık Aliminyum Ambalajlarda



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application

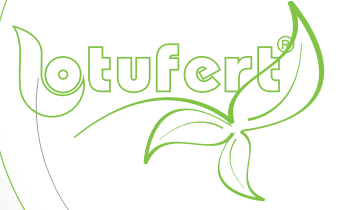


Kökten Uygulama  
Root Application



## SWEET

3-0-35 + ME



## TÜRKÇE

**Garanti Edilen İçerik**

|                                                | w/w  |
|------------------------------------------------|------|
| Toplam Azot (N)                                | %3   |
| Nitrat Azotu                                   | %3   |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O) | %35  |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)                        | %8.5 |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Sweet meyvelerin tat ve aromasını arttırmak için kullanılır.

**Karışabilirlik:** Yağlı ve yüksek alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 2.24

İletkenlik (EC) 1/1000 25 °C: 0.81 ms/cm

Görünüm: Katı, Açık sarı

**Ambalaj Şekli:** 1-5 Kg'lık Alüminyum Ambalajlarda

## ENGLISH

**Guaranteed Content**

|                                                  | w/w  |
|--------------------------------------------------|------|
| Total Nitrogen (N)                               | 3%   |
| Nitrate Nitrogen                                 | 3%   |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) | 35%  |
| Water Soluble Zinc (Zn)                          | 8.5% |

**Purpose of Use:** LotuFert Sweet is used to increase the taste and aroma of fruits.

**Compatibility:** Do not mix with oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 2.24

Conductivity (EC) 1/1000 25 °C: 0.81 ms/cm

Appearance: Solid, Light yellow

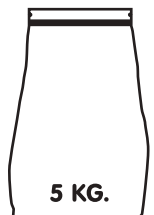
**Packaging Size:** 1-5 Kg Aluminium Bag



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rökten Uygulama  
Root Application



1 KG.

5 KG.



# FOLIAR

20 - 20 - 20 + ME



## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

|                                                                | w/w                    |
|----------------------------------------------------------------|------------------------|
| Toplam Azot                                                    | %20                    |
| Nitrat Azotu (N)                                               | %3.8                   |
| Amonyum Azotu                                                  | %1.9                   |
| Üre Azotu                                                      | %14.3                  |
| Suda Çözünür Fosforpentaoksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | %20                    |
| Suda Çözünür Potasyumoksit (K <sub>2</sub> O)                  | %20                    |
| Suda Çözünür Bor (B)                                           | %0.01                  |
| Suda Çözünür Demir (Fe)                                        | %0.04 EDTA ile şelatlı |
| Suda Çözünür Mangan (Mn)                                       | %0.03 EDTA ile şelatlı |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)                                        | %0.04 EDTA ile şelatlı |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Foliar bitkilerin ihtiyaç duydukları makro ve mikro elementlerin giderilmesini sağlar.

**Karışılabilirlik:** Kalsiyum, yağlı ve yüksek alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 25°C: 4.28  
İletkenlik (EC) 1 / 1000 25 °C: 1.4 ms/cm  
Görünüm: Toz, Beyaz

**Ambalaj Şekli:** 1-5 Kg'lık Alüminyum Ambalajlarda

## ENGLISH

### Guaranteed Content

|                                                  | w/w             |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| Total Nitrogen                                   | 20%             |
| Nitrate Nitrogen (N)                             | 3.8%            |
| Ammonium Nitrogen                                | 1.9%            |
| Urea Nitrogen                                    | 14.3%           |
| Water Soluble Phosphorus Pentaoxide (P2O5)       | 20%             |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) | 20%             |
| Water Soluble Boron (B)                          | 0.01%           |
| Water Soluble Iron (Fe)                          | 0.04% with EDTA |
| Water Soluble Manganese (Mn)                     | 0.03% with EDTA |
| Water Soluble Zinc (Zn)                          | 0.04% with EDTA |

**Purpose of Use:** Lotufert Foliar provides, macro and micro nutrients that are needed by the plant.

**Compatibility:** Do not mix with calcium, oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

pH 1/10 25°C: 4.28  
Conductivity (EC) 1 / 1000 25 °C: 1.4 ms/cm  
Appearance: Powder, White

**Packaging Size:** 1-5 Kg Aluminium Bag



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rök ten Uygulama  
Root Application

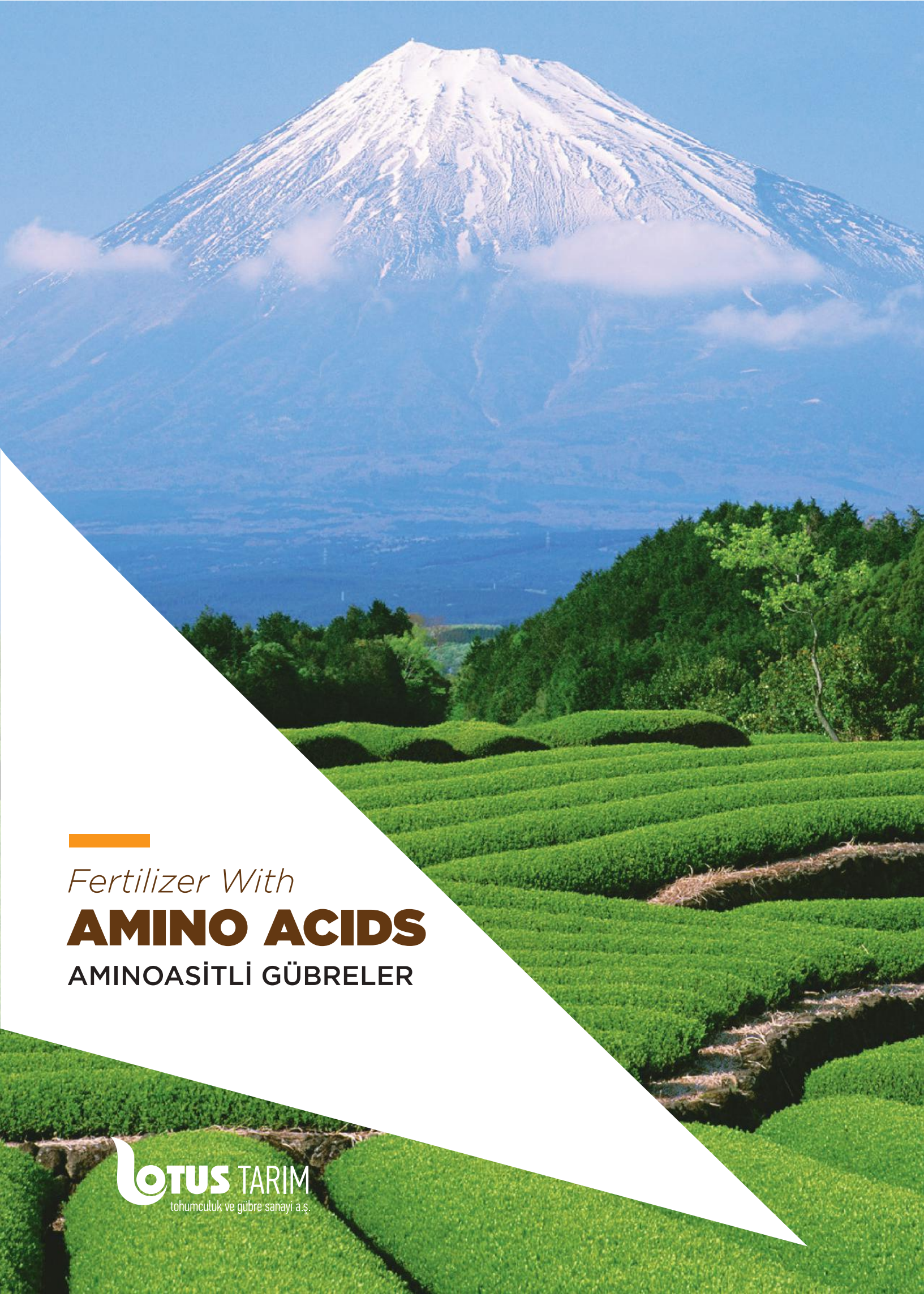


1 KG.



5 KG.

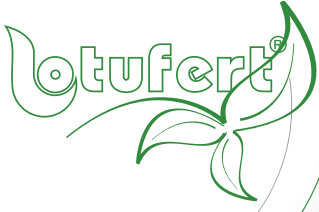




*Fertilizer With*  
**AMINO ACIDS**  
AMINOASİTLİ GÜBRELER

**LOTUS** TARIM  
tohumculuk ve gübre sanayi a.ş.





# VEJETAMINE 25

Serbest Amino Asit  
Free Amino Acid



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik | w/w |
|-----------------------|-----|
| Toplam Organik Madde  | %40 |
| Organik Azot          | %4  |
| Serbest Aminoasit     | %25 |
| Organik Karbon        | %18 |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Vejetamine 25 bitkisel materyallerin hidrolize edilmesiyle elde edilen bu ürün yüksek miktarda serbest aminoasit içerir. Bitkilerin sürgün gelişimini uyarak vejetatif gelişimini artırır.

**Karışılabilirlik:** Her türlü bitki besin maddeleri ve zirai mücadele ürünleriyle karıştırılabilir.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 3.7

Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.2

Görünüm: Sıvı, Koyu Kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content   | w/w |
|----------------------|-----|
| Total Organic Matter | 40% |
| Organic Nitrogen     | 4%  |
| Free Amino Acid      | 25% |
| Organic Carbon       | 18% |

**Purpose of Use:** LotuFert Vejetamine 25 stimulates the growth of plants and increases vegetative growth.

**Compatibility:** All kinds of agricultural products can be mixed with LotuFert Vejetamine 25.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 3.7

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.2

Appearance: Liquid, Dark Brown

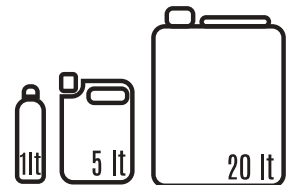
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application

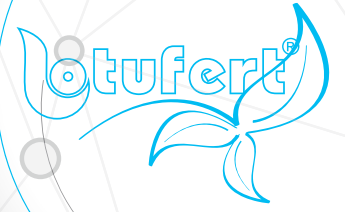


Rökten Uygulama  
Root Application



# Bio-ES

En İyi Kök Gelişimi İçin  
For The Best Root Development



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                         | w/w  |
|-----------------------------------------------|------|
| Toplam Organik Madde                          | %20  |
| Toplam Azot (N)                               | %8   |
| Organik Azot                                  | %0.3 |
| Amonyum Azotu                                 | %1.6 |
| Nitrat Azotu                                  | %1.5 |
| Üre Azotu                                     | %4.6 |
| Suda Çözünür Potasyumoksit (K <sub>2</sub> O) | %4   |
| Serbest Aminoasit                             | %2   |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Bio-Es tüm kültür bitkilerinde en iyi kök gelişimi için biyolojik aktivatörlerle zenginleştirilmiş bir üründür.

**Karışılabilirlik:** Yağlı ve aşırı alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 4.8

Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.2

Görünüm: Sıvı, Kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                               | w/w  |
|--------------------------------------------------|------|
| Total Organic Matter                             | 20%  |
| Total Nitrogen (N)                               | 8%   |
| Organic Nitrogen                                 | 0.3% |
| Ammonium Nitrogen                                | 1.6% |
| Nitrate Nitrogen                                 | 1.5% |
| Urea Nitrogen                                    | 4.6% |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) | 4%   |
| Free Amino Acid                                  | 2%   |

**Purpose of Use:** LotuFert Bio-Es enriched with biological activators for the best root growth in all culture plants.

**Compatibility:** Do not mix with oils products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 4.8

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.2

Appearance: Liquid, Brown

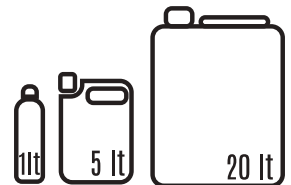
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums

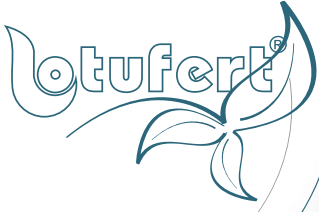


Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application





# PERFORMANCE

Kaliteli ve Yüksek Verim  
Better Quality and Higher Yield



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                                           | w/w   |
|-----------------------------------------------------------------|-------|
| Toplam Organik Madde                                            | %25   |
| Toplam Azot (N)                                                 | %4    |
| Amonyum Azotu                                                   | %1.4  |
| Organik Azot                                                    | %1    |
| Nitrat Azotu                                                    | %1,6  |
| Toplam Fosfor Pentaoksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )       | %5    |
| Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | %5    |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O)                  | %4    |
| Suda Çözünür Bor (B)                                            | %0,1  |
| Suda Çözünür Molibden (Mo)                                      | %0,15 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)( EDTA ile şelatlı)                      | %0,03 |
| Suda Çözünür Demir (Fe)( EDTA ile şelatlı)                      | %0,1  |
| Suda Çözünür Mangan (Mn)( EDTA ile şelatlı)                     | %0.07 |
| Serbest Aminoasit                                               | %6    |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Performance bitkilerde verim, kalite arttırmak için kullanılır. Ayrıca köklenmeyi teşvik eder.

**Karışılabilirlik:** Kükürtlü, bakırlı, kalsiyumlu ve alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 4.3  
Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.2  
Görünüm: Sıvı, Kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                                                   | w/w   |
|----------------------------------------------------------------------|-------|
| Total Organic Matter                                                 | 25%   |
| Total Nitrogen (N)                                                   | 4%    |
| Ammonium Nitrogen                                                    | 1.4%  |
| Organic Nitrogen                                                     | 1%    |
| Nitrate Nitrogen                                                     | 1,6%  |
| Total phosphorus Pentaoxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )         | 5%    |
| Water Soluble Phosphorus Pentaoxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 5%    |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O)                     | 4%    |
| Water Soluble Boron (B)                                              | 0,1%  |
| Water Soluble Molybdenum (Mo)                                        | 0,15% |
| Water Soluble Zinc (Zn)(with EDTA)                                   | 0.03% |
| Water Soluble Iron (Fe)(with EDTA)                                   | 0,1%  |
| Water Soluble Manganese (Mn)(with EDTA)                              | 0.07% |
| Free Amino Acid                                                      | 6%    |

**Purpose of Use:** The product is for high yield and quality fruits. This product also promotes rooting and fattening.

**Compatibility:** Do not mix with sulfur, copper, calcium and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 4.3  
Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.2  
Appearance: Liquid, Brown

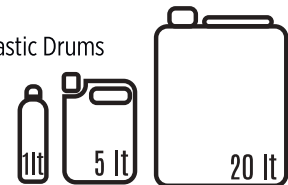
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application

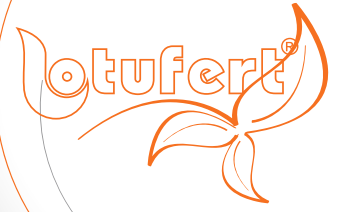


Rökten Uygulama  
Root Application



# HECTOR

Anti Stres  
Anti Stress



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik              | w/w   |
|------------------------------------|-------|
| Toplam Organik Madde               | %34   |
| Toplam Azot (N)                    | %8    |
| Organik Azot                       | %1    |
| Nitrat Azotu                       | %3,20 |
| Üre Azotu                          | %3,8  |
| Suda Çözünür Kalsiyumoksit (CaO)   | %3    |
| Suda Çözünür Magnezyum Oksit (MgO) | %2    |
| Suda Çözünür Bor (B)               | %0,5  |
| Serbest Aminoasit                  | %5    |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Hector tüm bitkisel üretimde stres koşullarından en az etkilenmesi için hazırlanmıştır. Ayrıca tahıllarda başak sayısını ve dane iriliğini artırır.

**Karışılabilirlik:** Fosforlu, bakırlı ve yağlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 4.6

Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.28

Görünüm: Sıvı, Kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                  | w/w   |
|-------------------------------------|-------|
| Total Organic Matter                | 34%   |
| Total Nitrogen (N)                  | 8%    |
| Organic Nitrogen                    | 1%    |
| Nitrate Nitrogen                    | 3,20% |
| Urea Nitrogen                       | 3.8%  |
| Water Soluble Calcium Oxide (CaO)   | 3%    |
| Water Soluble Magnesium Oxide (MgO) | 2%    |
| Water Soluble Boron (B)             | 0.5%  |
| Free Amino Acid                     | 5%    |

**Purpose of Use:** It is prepared for the best effect on stress conditions in all plant production. It also increases the fruits size.

**Compatibility:** Do not mix with phosphorus, copper and oils products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 4.6

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.28

Appearance: Liquid, Brown

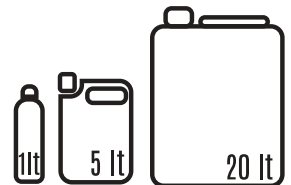
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rökten Uygulama  
Root Application







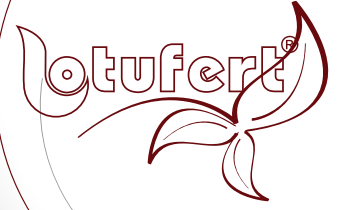
# ORGANIC FERTILIZER

*Organik Gübreler*

**LOTUS** TARIM  
tohumculuk ve gübre sanayi a.ş.

# ALGANEED

Sıvı Deniz Yosunu  
Liquid Seaweed



## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

|                                                | w/w  |
|------------------------------------------------|------|
| Toplam Organik Madde                           | %8,5 |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O) | %10  |
| Alginik Asit                                   | %0,9 |
| EC (ds/m) (24°C 1/10)                          | 40   |

**Kullanım Amacı:** LotuFert AlgaNeed oldukça yüksek oranda Aschophyllum Nodosum (Deniz Yosunu) içerir. Ürünün içerisindeki organik hormonlar bitkilerde çiçeklenme ve meyve tutumuna yardımcı olur. Meyvelerin çapını yani büyümesine katkı sağlar. Olumsuz hava koşullarına karşı bitkilerin direncini artırır.

**Karışılabilirlik:** Düşük pH lı ürünlerle kullanmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 24°C: 13  
Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.20  
Görünüm: Sıvı, Kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

### Guaranteed Content

|                                                  | w/w  |
|--------------------------------------------------|------|
| Total Organic Matter                             | 8,5% |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) | 10%  |
| Alginic Acid                                     | 0,9% |
| EC (ds/m) (24°C 1/10)                            | 40   |

**Purpose of Use:** LotuFert AlgaNeed has very high proportion of Aschophyllum Nodosum (Seaweed). The product has also organic hormones and helps the flowering and fruit setting in the plants. AlgaNeed contributes to the growth of the diameter of the fruits. Also the product helps to Increases resistance of plants against adverse weather conditions.

**Compatibility:** Do not mix with low pH products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

pH 1/10 24°C: 13  
Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.20  
Appearance: Liquid, Dark Brown

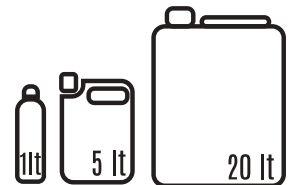
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums

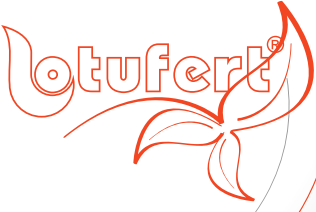


Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rökten Uygulama  
Root Application





# Bio BASE

Toprak düzenleyici  
Soil Regulator



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                          | w/w |
|------------------------------------------------|-----|
| Toplam Organik Madde                           | %35 |
| Toplam Azot                                    | %4  |
| Organik Karbon                                 | %15 |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O) | %2  |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Bio Base toprağın kimyasal ve fiziksel özelliklerini iyileştirmek ve topraktaki organik madde noksanlığının giderilmesi için hazırlanmış bir üründür.

**Karışılabilirlik:** Her türlü ürünle karıştırılabilir.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 4.8

Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.2

Görünüm: Sıvı, Kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                               | w/w |
|--------------------------------------------------|-----|
| Total Organic Matter                             | 35% |
| Total Nitrogen                                   | 4%  |
| Organic Carbon                                   | 15% |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) | 2%  |

**Purpose of Use:** LotuFert Bio Base prepared to improve the chemical and physical properties of soil and to eliminate the organic matter deficiency in the soil.

**Compatibility:** It can be mixed with any products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 4.8

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.2

Appearance: Liquid, Brown

**Packaging Size:** 20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



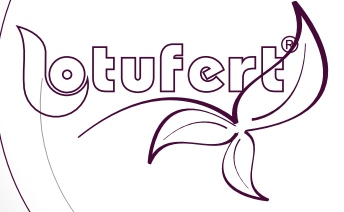
Rökten Uygulama  
Root Application





# BLACK POWER

Sıvı Hümik Asit  
Liquid Humic Acid



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                          | w/w   |
|------------------------------------------------|-------|
| Toplam Organik Madde                           | %10   |
| Toplam Humik ve Fulvik Asit                    | %14   |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O) | %2.25 |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Black Power toprakların fiziksel ve kimyasal yapısını düzenler. Ağır bünyeli topraklarda geçirgenliği artırır, hafif bünyeli topraklarda su tutma kapasitesini artırır. Bitki besin maddelerinin bitki bünyesine alınmasını kolaylaştırarak verim ve kaliteyi artırır. LotuFert Black Power her tür bitkide kullanılabilir.

**Karışılabilirlik:** Kalsiyumlu gübrelerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 11.5  
Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.12  
Görünüm: Sıvı, Siyah

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                               | w/w   |
|--------------------------------------------------|-------|
| Total Organic Matter                             | 10%   |
| Total Humic and Fulvic Acid                      | 14%   |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) | 2.25% |

**Purpose of Use:** LotuFert Black Power is a liquid soil amendment of mineral origin. Its high humic acids content makes it especially suitable for improvement of the structural and chemical properties of the soil, increasing sponginess and reducing compaction. Excellent developer of clay-humic complex, it shows an evident releasing effect and improves cations absorption.

**Compatibility:** Don't mix with Calcium and Calcium products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 11.5  
Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.12  
Appearance: Liquid, Black

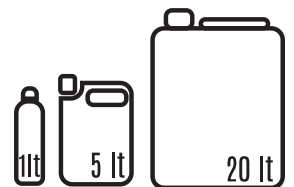
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rökten Uygulama  
Root Application







# BLACK GOLD

Toz Hümik Asit  
Powder Potassium-Humate



## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

|                                        |      |
|----------------------------------------|------|
| Toplam Organik Madde                   | w/w  |
| Toplam Humik ve Fulvik Asit            | %32  |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit ( $K_2O$ ) | %70  |
| Maksimum Nem                           | %4.5 |
|                                        | %15  |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Black Gold çok çabuk eriyen (%100 çözünür) toz yapıdadır. Tohum çimlenmesini artırır. Toprakların fiziksel ve kimyasal yapısını düzenler. Ağır bünyeli topraklarda geçirgenliği artırır, hafif bünyeli topraklarda su tutma kapasitesini artırır. Bitki besin maddelerinin bitki bünyesine alınmasını kolaylaştırarak verim ve kaliteyi artırır. LotuFert Black Gold her tür bitkide kullanılabilir.

**Karışılabilirlik:** Kalsiyumlu gübrelerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 25°C: 8-10

Görünüm: Katı, Toz, Siyah

**Ambalaj Şekli:** 1 Kg'lık Alüminyum Ambalajlarda

## ENGLISH

### Guaranteed Content

|                                          |      |
|------------------------------------------|------|
| Total Organic Matter                     | w/w  |
| Total Humic and Fulvic Acid              | 32%  |
| Water Soluble Potassium Oxide ( $K_2O$ ) | 70%  |
| Maximum Humidity                         | 4.5% |
|                                          | 15%  |

**Purpose of Use:** LotuFert Black Gold Regulates the physical and chemical structure of soils. Increases seed germination. The product has got a high content of oxidizable organic matter and humic acids in natural condition coming from Leonardite. It's a product which contributes, in a very effective manner, to soil fertility.

**Compatibility:** Don't mix with Calcium and Calcium products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

pH 1/10 25°C: 8-10

Appearance: Solid, Powder, Black

**Packaging Size:** 1 kg Aluminium Bag



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rökten Uygulama  
Root Application



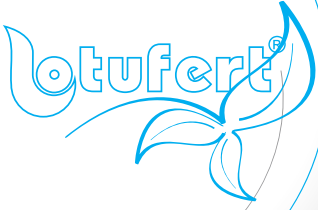
1 KG.



**MICRO  
ELEMENTS  
FERTILIZER**

*Mikro Elementli Gübreler*

**LOTUS** TARIM  
tohumculuk ve gübre sanayi a.ş.



# CuF

Bakır Fosfit  
Copper Phosphite



## TÜRKÇE

**Garanti Edilen İçerik**  
Suda Çözünür Bakır (Cu)

**w/w**  
%4,8

**Kullanım Amacı:** LotuFert CuF bitkilerin Bakır ihtiyaçlarını karşılamak için hazırlanmış bir gübredir. Bitkilerde klorofil oluşumunu hızlandırır. Hastalıklara karşı direncini artırır.

**Karışabilirlik:** Yüksek alkali ve düşük pH lı ürünlerle kullanmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 24°C: 1.7

Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.20

Görünüm: Sıvı, Mavi

**Ambalaj Şekli:** 1-5 -20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

**Guaranteed Content**  
Water Soluble Copper (Cu)

**w/w**  
4,8%

**Purpose of Use:** LotuFert CuF is a fertilizer prepared for copper needs of plants. Accelerates chlorophyll formation in plants. Increases resistance to diseases.

**Compatibility:** LotuFert CuF does not combine very well with very high or very low pH products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 24°C: 1.7

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.20

Appearance: Liquid, Blue

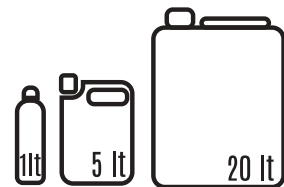
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



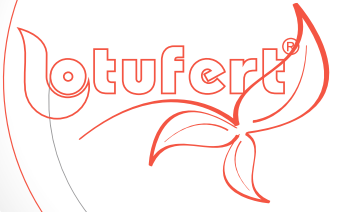
Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application



MIX

Mikro Element  
Micro Elements

## TÜRKÇE

**Garanti Edilen İçerik**

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Suda Çözünür Bor (B)       | %1.5                  |
| Suda Çözünür Bakır (Cu)    | %0.6 EDTA ile şelatlı |
| Suda Çözünür Demir (Fe)    | %4 EDTA ile şelatlı   |
| Suda Çözünür Mangan (Mn)   | %3 EDTA ile şelatlı   |
| Suda Çözünür Molibden (Mo) | %0.05                 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)    | %4 EDTA ile şelatlı   |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Mix bitkilerin mikro element ihtiyaçlarını karşılamak için formüle edilmiştir.

**Karışılabilirlik:** Yağlı ve aşırı alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 5.06

Görünüm: Mikronize granül, Sıtlı kahve

**Ambalaj Şekli:** 1 Kg'lık Aliminyum Ambalajlarda

## ENGLISH

**Guaranteed Content**

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Water Soluble Boron (B)       | 1.5%           |
| Water Soluble Copper (Cu)     | 0.6% with EDTA |
| Water Soluble Iron (Fe)       | 4% with EDTA   |
| Water Soluble Manganese (Mn)  | 3% with EDTA   |
| Water Soluble Molybdenum (Mo) | 0.05%          |
| Water Soluble Zinc (Zn)       | 4% with EDTA   |

**Purpose of Use:** It helps to release of micro elements needed by plants.

**Compatibility:** Do not mix with oils and alkaline products.

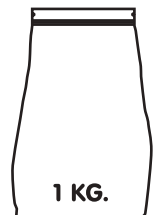
**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 5.06

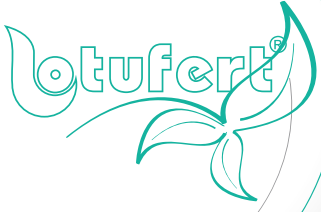
Appearance: Micronize granule, Light brown

**Packaging Size:** 1 Kg Aluminium Bags

Yapraktan Uygulama  
Foliar ApplicationKökten Uygulama  
Root Application

1 KG.





# LotuBor

Bor Etanol Amin  
Boron Ethanol Amine



## TÜRKÇE

**Garanti Edilen İçerik**  
Suda Çözünür Bor (B)

**w/w**  
%10,5

**Kullanım Amacı:** Lotufert LotuBor bitkileri Bor ihtiyacını karşılamak amacıyla kullanılır.

**Karışılabilirlik:** Bakırlı, yağlı ve alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 8.6

Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.35 (200°C)

Görünüm: Sıvı, Şeffaf

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

**Guaranteed Content**  
Water Soluble Boron (B)

**w/w**  
10,5%

**Purpose of Use:** Lotufert LotuBor is prepared to eliminate the negative effects of boron deficiency.

**Compatibility:** Do not mix with oils, Copper, and alkali products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 8.6

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.35 (200°C)

Appearance: Liquid, Transparent

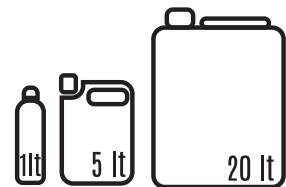
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application

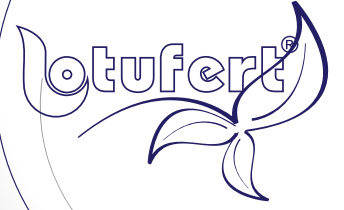


Kökten Uygulama  
Root Application



# FULLTRAC

Mikro Element  
Micro Elements +  
Polyhydroxycarboxylic acid



## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

|                          | w/w  |
|--------------------------|------|
| Suda Çözünür Bor (B)     | %7   |
| Suda Çözünür Demir (Fe)  | %2.5 |
| Suda Çözünür Mangan (Mn) | %4   |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)  | %8   |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Fulltrac bitkilerin mikro element ihtiyaçlarını karşılamak için formüle edilmiştir.

**Karışılabilirlik:** Fosforlu, yağlı ve aşırı alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 24°C: 4.1

Görünüm: Toz, Gri

**Ambalaj Şekli:** 1 - 5-10 Kg'lık Alüminyum Ambalajlarda

## ENGLISH

### Guaranteed Content

|                              | w/w  |
|------------------------------|------|
| Water Soluble Boron (B)      | 7%   |
| Water Soluble Iron (Fe)      | 2.5% |
| Water Soluble Manganese (Mn) | 4%   |
| Water Soluble Zinc (Zn)      | 8%   |

**Purpose of Use:** Lotufert Fulltrac is formulated to meet the plants need for micro elements.

**Compatibility:** Do not mix with phosphorus, alkaline and oils products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

pH 1/10 25°C: 4.1

Appearance: Powdered, Grey

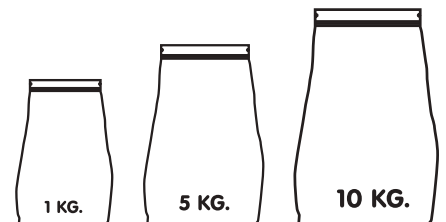
**Packaging Size:** 1 - 5-10 Kg Aluminium Bag

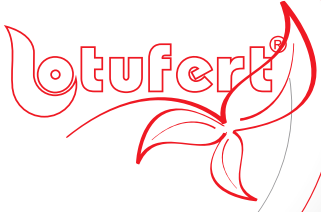


Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application





# FELIX

EDDHA Demir

EDDHA Iron



Mikro Elementli Gübreler • Micro Elements Fertilizer

## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                            | w/w  |
|--------------------------------------------------|------|
| Suda Çözünür Demir (Fe)                          | % 6  |
| EDDHA ile Şelatlı Demir (Fe)                     | % 6  |
| EDDHA Şelatının Stabil Olduğu pH aralığı Fe için | 4-10 |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Felix demir noksanlığından oluşabilecek olumsuzlukları ortadan kaldırmak için hazırlanmıştır.

**Karışabilirlik:** Yağlı ürünlerle karıştırmayınız. Zira mücadele ilaçları ve gübreler ile ayrı ayrı kaplarda çözündürülerek karıştırılabilir. Fakat mutlaka bir kavanoz testi yapılması tavsiye edilir.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

Görünüm: Toz, Koyu Kırmızı

**Ambalaj Şekli:** 1-5 Lt'lik Alüminyum Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                                   | w/w  |
|------------------------------------------------------|------|
| Water Soluble Iron (Fe)                              | 6%   |
| Iron Chelated with EDDHA (Fe)                        | 6%   |
| The pH range in which EDDHA Chelate is Stable For Fe | 4-10 |

**Purpose of Use:** LotuFert Felix is prepared to eliminate the negative effects of iron deficiency.

**Compatibility:** Do not mix with oily products. It can be mixed with pesticides and fertilizers by dissolving in separate containers. However, a jar test is recommended.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

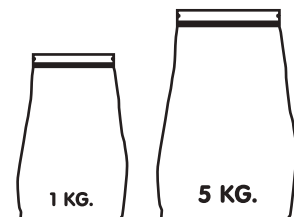
The pH range in which EDDHA Chelate is stable for Fe: 4-10

Appearance: Powder, Dark Red

**Packaging Size:** 1-5 Lt Aluminium Bag

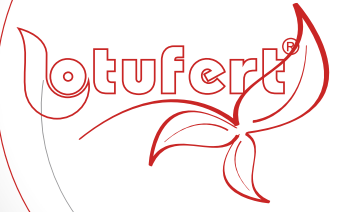


Rökten Uygulama  
Root Application



# VANGUARD

Mikro Element  
Micro Elements



## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

|                            | w/w  |
|----------------------------|------|
| Suda Çözünür Bor (B)       | %0.5 |
| Suda Çözünür Kobalt (Co)   | %0.2 |
| Suda Çözünür Molibden (Mo) | %4   |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)    | %0.5 |

**Kullanım Amacı:** LotuFert Vanguard polen oluşumu ve döllenmeyi arttırıcı olarak kullanılır.

**Karışılabilirlik:** Yağlı ve alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 25°C: 6.5

Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.15

Görünüm: Sıvı, Kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 500 ml - 1 Lt - 5 Lt Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

### Guaranteed Content

|                               | w/w  |
|-------------------------------|------|
| Water Soluble Boron (B)       | 0.5% |
| Water Soluble Cobalt (Co)     | 0.2% |
| Water Soluble Molybdenum (Mo) | 4%   |
| Water Soluble Zinc (Zn)       | 0.5% |

**Purpose of Use:** LotuFert Vanguard promotes pollen formation and fruit setting.

**Compatibility:** Do not mix with oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

pH 1/10 25°C: 6.5

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.15

Appearance: Liquid, Brown

**Packaging Size:** 500 ml - 1 Lt - 5 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application







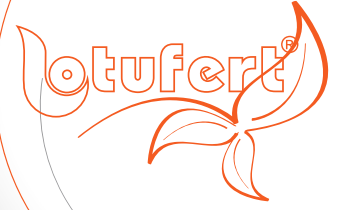
## **Damla Sulama Gübreleri**

- A Seri
- Outdoor Seri
- S Seri

## **NPK Fertilizer**

- A Series
- Outdoor Series
- S Series

18-18-18+ME

A SERİ  
A SERIES

## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                                           | w/w   |
|-----------------------------------------------------------------|-------|
| Toplam Azot (N)                                                 | %18   |
| Amonyum Azotu                                                   | %5.9  |
| Nitrat Azotu                                                    | %7.5  |
| Üre Azotu                                                       | %4.6  |
| Suda Çözünür Fosforpenta Oksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | %18   |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O)                  | %18   |
| Suda Çözünür Bor (B)                                            | %0.01 |
| Suda Çözünür Bakır (Cu) EDTA ile şelatlı                        | %0.01 |
| Suda Çözünür Demir (Fe) EDTA ile şelatlı                        | %0.05 |
| Suda Çözünür Mangan (Mn) EDTA ile şelatlı                       | %0.02 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn) EDTA ile şelatlı                        | %0.02 |

**Kullanım Şekli:** LotuFert 18-18-18 +ME Damla Sulama ve Yapraktan uygulamaya elverişlidir. Suda % 100 çözünür.

**Karışılabilirlik:** Yüksek alkali, kalsiyumlu ve yağlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 4.1

İletkenlik (EC) 1/1000 25 °C: 1.2 ms/cm

Görünüm: Katı, Toz beyaz

**Ambalaj Şekli:** 10-25 Kg Çuvallarda

**Not:** Aminoasit ve enzimlerle zenginleştirilmiştir. Sodyum ve klorid içerir.

## ENGLISH

| Guaranteed Content                                                    | w/w             |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Total Nitrogen (N)                                                    | 18%             |
| Ammonium Nitrogen                                                     | 5.9%            |
| Nitrate Nitrogen                                                      | 7.5%            |
| Urea Nitrogen                                                         | 4.6%            |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 18%             |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O)                      | 18%             |
| Water Soluble Boron (B)                                               | 0.01%           |
| Water Soluble Copper (Cu)                                             | 0.01% with EDTA |
| Water Soluble Iron (Fe)                                               | 0.05% with EDTA |
| Water Soluble Manganese (Mn)                                          | 0.02% with EDTA |
| Water Soluble Zinc (Zn)                                               | 0.02% with EDTA |

**How To Use:** LotuFert 18-18-18 +ME is a fertilizer with high solubility to be applied through irrigation system or as a foliar application.

**Compatibility:** Do not mix with calcium, oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

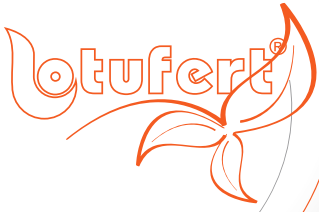
pH 1/10 25°C: 4.1

Conductivity (EC) 1/1000 25 °C: 1.2 ms/cm

Appearance: Solid, Powder white

**Packaging Size:** 10-25 Kg Bags

**Note:** Enriched with aminoacid and enzymes, free of sodium and chlorine.



# 15-5-30+ME

## A SERİ A SERIES



Damlama Sulama Gübreleri • NPK Fertilizer

## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                       | w/w   |
|---------------------------------------------|-------|
| Toplam Azot (N)                             | %15   |
| Amonyum Azotu                               | %5    |
| Nitrat Azotu                                | %8.90 |
| Üre Azotu                                   | %1.1  |
| Suda Çözünür Fosforpenta Oksit ( $P_2O_5$ ) | %5    |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit ( $K_2O$ )      | %30   |
| Suda Çözünür Bor (B)                        | %0.01 |
| Suda Çözünür Bakır (Cu) EDTA ile şelatlı    | %0.01 |
| Suda Çözünür Demir (Fe) EDTA ile şelatlı    | %0.05 |
| Suda Çözünür Mangan (Mn) EDTA ile şelatlı   | %0.02 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn) EDTA ile şelatlı    | %0.02 |

**Kullanım Şekli:** LotuFert 15-5-30 +ME damla Sulama ve Yapraktan uygulamaya elverişlidir. Suda % 100 çözünür.

**Karışabilirlik:** Yüksek alkali, kalsiyumlu ve yağlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 4.3  
İletkenlik (EC) 1/1000 25 °C: 1.4 ms/cm  
Görünüm: Katı, Toz beyaz

**Ambalaj Şekli:** 10-25 Kg Çuvallarda

**Not:** Aminoasit ve enzimlerle zenginleştirilmiştir. Sodyum ve klordan aridir.

## ENGLISH

| Guaranteed Content                                | w/w             |
|---------------------------------------------------|-----------------|
| Total Nitrogen (N)                                | 15%             |
| Ammonium Nitrogen                                 | 5%              |
| Nitrate Nitrogen                                  | 8.90%           |
| Urea Nitrogen                                     | 1.1%            |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide ( $P_2O_5$ ) | 5%              |
| Water Soluble Potassium Oxide ( $K_2O$ )          | 30%             |
| Water Soluble Boron (B)                           | 0.01%           |
| Water Soluble Copper (Cu)                         | 0.01% with EDTA |
| Water Soluble Iron (Fe)                           | 0.05% with EDTA |
| Water Soluble Manganese (Mn)                      | 0.02% with EDTA |
| Water Soluble Zinc (Zn)                           | 0.02% with EDTA |

**How to use:** LotuFert 15-5-30 +ME is a fertilizer with high solubility to be applied through irrigation system or as a foliar application.

**Compatibility:** Do not mix with calcium, oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

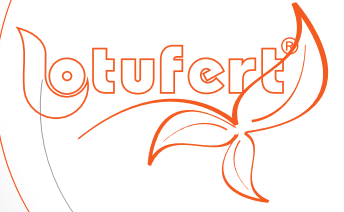
pH 1/10 25°C: 4.3  
Conductivity (EC) 1/1000 25 °C: 1.4 ms/cm  
Appearance: Solid, Powder white

**Packaging Size:** 10-25 Kg Bags

**Note:** Enriched with aminoacid and enzymes, free of sodium and chlorine.



16-8-24+ME

A SERİ  
A SERIES

## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                                           | w/w   |
|-----------------------------------------------------------------|-------|
| Toplam Azot (N)                                                 | %16   |
| Amonyum Azotu                                                   | %4.9  |
| Nitrat Azotu                                                    | %8.1  |
| Üre Azotu                                                       | %3    |
| Suda Çözünür Fosforpenta Oksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | %8    |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O)                  | %24   |
| Suda Çözünür Bor (B)                                            | %0.01 |
| Suda Çözünür Bakır (Cu) EDTA ile şelatlı                        | %0.01 |
| Suda Çözünür Demir (Fe) EDTA ile şelatlı                        | %0.05 |
| Suda Çözünür Mangan (Mn) EDTA ile şelatlı                       | %0.02 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn) EDTA ile şelatlı                        | %0.02 |

**Kullanım Şekli:** LotuFert 16-8-24 +ME damla Sulama ve Yapraktan uygulamaya elverişlidir. Suda % 100 çözünür.

**Karışabilirlik:** Yüksek alkali, kalsiyumlu ve yağlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 4.3

İletkenlik (EC) 1/1000 25 °C: 1.3 ms/cm

Görünüm: Katı, Toz beyaz

**Ambalaj Şekli:** 10-25 Kg Çuvallarda

**Not:** Aminoasit ve enzimlerle zenginleştirilmiştir. Sodyum ve klordan aridir.

## ENGLISH

| Guaranteed Content                                                    | w/w             |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Total Nitrogen (N)                                                    | 16%             |
| Ammonium Nitrogen                                                     | 4.9%            |
| Nitrate Nitrogen                                                      | 8.1%            |
| Urea Nitrogen                                                         | 3%              |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 8%              |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O)                      | 24%             |
| Water Soluble Boron (B)                                               | 0.01%           |
| Water Soluble Copper (Cu)                                             | 0.01% with EDTA |
| Water Soluble Iron (Fe)                                               | 0.05% with EDTA |
| Water Soluble Manganese (Mn)                                          | 0.02% with EDTA |
| Water Soluble Zinc (Zn)                                               | 0.02% with EDTA |

**How to use:** LotuFert 16-8-24 +ME is a fertilizer with high solubility to be applied through irrigation system or as a foliar application.

**Compatibility:** Do not mix with calcium, oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 4.3

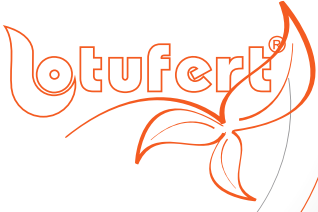
Conductivity (EC) 1/1000 25 °C: 1.3 ms/cm

Appearance: Solid, Powder white

**Packaging Size:** 10-25 Kg Bags

**Note:** Enriched with aminoacid and enzymes, free of sodium and chlorine.





# 25-10-10+ME

## A SERİ A SERIES



Damlama Sulama Gübreleri • NPK Fertilizer

### TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                       | w/w    |
|---------------------------------------------|--------|
| Toplam Azot (N)                             | %25    |
| Amonyum Azotu                               | %7     |
| Nitrat Azotu                                | %2.8   |
| Üre Azotu                                   | %15.02 |
| Suda Çözünür Fosforpenta Oksit ( $P_2O_5$ ) | %10    |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit ( $K_2O$ )      | %10    |
| Suda Çözünür Demir (Fe) EDTA ile şelatlı    | %0.04  |
| Suda Çözünür Manganez (Mn) EDTA ile şelatlı | %0.03  |
| Suda Çözünür Çinko (Zn) EDTA ile şelatlı    | %0.04  |

**Kullanım Şekli:** Lotufert 25-10-10 + ME damla sulama ve yaprakтан uygulamaya elverişlidir. Suda % 100 çözünür.

**Karışılabilirlik:** Yüksek alkali, kalsiyumlu ve yağlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 4.13  
İletkenlik (EC) 1/1000 25 °C: 1.33 ms/cm  
Görünüm: Katı, Toz beyaz

**Ambalaj Şekli:** 10-25 Kg Çuvallarda

**Not:** Aminoasit ve enzimlerle zenginleştirilmiştir. Sodyum ve klordan aridir.

### ENGLISH

| Guaranteed Content                                | w/w             |
|---------------------------------------------------|-----------------|
| Total Nitrogen (N)                                | 25%             |
| Ammonium Nitrogen                                 | 7%              |
| Nitrate Nitrogen                                  | 2.8%            |
| Urea Nitrogen                                     | 15.02%          |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide ( $P_2O_5$ ) | 10%             |
| Water Soluble Potassium Oxide ( $K_2O$ )          | 10%             |
| Water Soluble Iron (Fe)                           | 0.04% with EDTA |
| Water Soluble Manganese (Mn)                      | 0.03% with EDTA |
| Water Soluble Zinc (Zn)                           | 0.04% with EDTA |

**How to use:** Lotufert 25-10-10 + ME with high solubility to be applied through irrigation system or as a foliar application.

**Compatibility:** Do not mix with calcium, oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

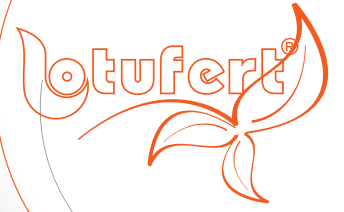
pH 1/10 25°C: 4.13  
Conductivity (EC) 1/1000 25 °C: 1.33 ms/cm  
Appearance: Solid, Powder white

**Packaging Size:** 10-25 Kg Bags

**Note:** Enriched with aminoacid and enzymes, free of sodium and chlorine.

# 15-30-15+ME

## A SERİ



### TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                       | w/w   |
|---------------------------------------------|-------|
| Toplam Azot (N)                             | %15   |
| Amonyum Azotu                               | %6    |
| Nitrat Azotu                                | %4    |
| Üre Azotu                                   | %5    |
| Suda Çözünür Fosforpenta Oksit ( $P_2O_5$ ) | %30   |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit ( $K_2O$ )      | %15   |
| Suda Çözünür Bor (B)                        | %0.01 |
| Suda Çözünür Bakır (Cu) EDTA ile şelatlı    | %0.01 |
| Suda Çözünür Demir (Fe) EDTA ile şelatlı    | %0.05 |
| Suda Çözünür Manganez (Mn) EDTA ile şelatlı | %0.02 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn) EDTA ile şelatlı    | %0.02 |

**Kullanım Şekli:** LotuFert 15-30-15 + ME damla Sulama ve yaprakten uygulamaya elverişlidir. Suda % 100 çözünür.

**Karışabilirlik:** Yüksek alkali, kalsiyumlu ve yağlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 4.2  
İletkenlik (EC) 1/1000 25 °C: 1.0 ms/cm  
Görünüm: Katı, Toz beyaz

**Ambalaj Şekli:** 10-25 Kg Çuvallarda

**Not:** Aminoasit ve enzimlerle zenginleştirilmiştir. Sodyum ve klordan aridir.

### ENGLISH

| Guaranteed Content                                | w/w             |
|---------------------------------------------------|-----------------|
| Total Nitrogen (N)                                | 15%             |
| Ammonium Nitrogen                                 | 6%              |
| Nitrate Nitrogen                                  | 4%              |
| Urea Nitrogen                                     | 5%              |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide ( $P_2O_5$ ) | 30%             |
| Water Soluble Potassium Oxide ( $K_2O$ )          | 15%             |
| Water Soluble Boron (B)                           | 0.01%           |
| Water Soluble Copper (Cu)                         | 0.01% with EDTA |
| Water Soluble Iron (Fe)                           | 0.05% with EDTA |
| Water Soluble Manganese (Mn)                      | 0.02% with EDTA |
| Water Soluble Zinc (Zn)                           | 0.02% with EDTA |

**How To Use:** LotuFert 15-30-15 + ME with high solubility to be applied through irrigation system or as a foliar application.

**Compatibility:** Do not mix with calcium, oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 4.2  
Conductivity (EC) 1/1000 25 °C: 1.0 ms/cm  
Appearance: Solid, Powder white

**Packaging Size:** 10-25 Kg Bags

**Note:** Enriched with aminoacid and enzymes, free of sodium and chlorine.



# 18-18-18+ME

## OUTDOOR



Damlama Sulama Gübreleri • NPK Fertilizer

### TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                       | w/w   |
|---------------------------------------------|-------|
| Toplam Azot (N)                             | %18   |
| Amonyum Azotu                               | %5.3  |
| Nitrat Azotu                                | %1.7  |
| Üre Azotu                                   | %11   |
| Suda Çözünür Fosforpenta Oksit ( $P_2O_5$ ) | %18   |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit ( $K_2O$ )      | %18   |
| Suda Çözünür Bor (B)                        | %0.01 |
| Suda Çözünür Bakır (Cu) EDTA ile şelatlı    | %0.01 |
| Suda Çözünür Demir (Fe) EDTA ile şelatlı    | %0.04 |
| Suda Çözünür Mangan (Mn) EDTA ile şelatlı   | %0.02 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn) EDTA ile şelatlı    | %0.02 |

**Kullanım Şekli:** LotuFert 18-18-18 +ME damla sulama ve yapraktan uygulamaya elverişlidir. Suda % 100 çözünür.

**Karışılabilirlik:** Yüksek alkali, kalsiyumlu ve yağlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

Görünüm: Katı, Toz beyaz

**Ambalaj Şekli:** 25 Kg Çuvallarda

### ENGLISH

| Guaranteed Content                                | w/w             |
|---------------------------------------------------|-----------------|
| Total Nitrogen (N)                                | 18%             |
| Ammonium Nitrogen                                 | 5.3%            |
| Nitrate Nitrogen                                  | 1.7%            |
| Urea Nitrogen                                     | 11%             |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide ( $P_2O_5$ ) | 18%             |
| Water Soluble Potassium Oxide ( $K_2O$ )          | 18%             |
| Water Soluble Boron (B)                           | 0.01%           |
| Water Soluble Copper (Cu)                         | 0.01% with EDTA |
| Water Soluble Iron (Fe)                           | 0.04% with EDTA |
| Water Soluble Manganese (Mn)                      | 0.02% with EDTA |
| Water Soluble Zinc (Zn)                           | 0.02% with EDTA |

**How to use:** LotuFert 18-18-18 +ME with high solubility to be applied through irrigation system or as a foliar application.

**Compatibility:** Do not mix with calcium, oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

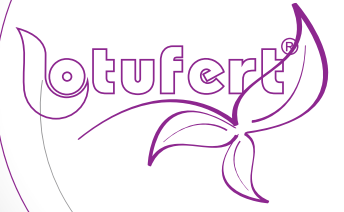
**Physical and Chemical Properties**

**Appearance:** Solid, Powder white

**Packaging Size:** 25 Kg Bags

# 15-5-30+ME

## OUTDOOR



### TÜRKÇE

#### Garanti Edilen İçerik

|                                                                 | w/w   |
|-----------------------------------------------------------------|-------|
| Toplam Azot (N)                                                 | %15   |
| Amonyum Azotu                                                   | %4.3  |
| Nitrat Azotu                                                    | %3.3  |
| Üre Azotu                                                       | %7.4  |
| Suda Çözünür Fosforpenta Oksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | %5    |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O)                  | %30   |
| Suda Çözünür Bor (B)                                            | %0.01 |
| Suda Çözünür Bakır (Cu) EDTA ile şelatlı                        | %0.01 |
| Suda Çözünür Demir (Fe) EDTA ile şelatlı                        | %0.04 |
| Suda Çözünür Mangan (Mn) EDTA ile şelatlı                       | %0.02 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn) EDTA ile şelatlı                        | %0.02 |

**Kullanım Şekli:** LotuFert 15-5-30 +ME damla sulama ve yapraktan uygulamaya elverişlidir. Suda % 100 çözünür.

**Karışabilirlik:** Yüksek alkali, kalsiyumlu ve yağlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

#### Teknik Özellikler:

Görünüm: Katı, Toz beyaz

**Ambalaj Şekli:** 25 Kg Çuvallarda

### ENGLISH

#### Guaranteed Content

|                                                                       | w/w             |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Total Nitrogen (N)                                                    | 15%             |
| Ammonium Nitrogen                                                     | 4.3%            |
| Nitrate Nitrogen                                                      | 3.3%            |
| Urea Nitrogen                                                         | 7.4%            |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 5%              |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O)                      | 30%             |
| Water Soluble Boron (B)                                               | 0.01%           |
| Water Soluble Copper (Cu)                                             | 0.01% with EDTA |
| Water Soluble Iron (Fe)                                               | 0.04% with EDTA |
| Water Soluble Manganese (Mn)                                          | 0.02% with EDTA |
| Water Soluble Zinc (Zn)                                               | 0.02% with EDTA |

**How to use:** LotuFert 15-5-30 +ME with high solubility to be applied through irrigation system or as a foliar application.

**Compatibility:** Do not mix with calcium, oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

#### Physical and Chemical Properties

Appearance: Solid, Powder white

**Packaging Size:** 25 Kg Bags





# 16-8-24+ME

## OUTDOOR



Damlama Sulama Gübreleri • NPK Fertilizer

## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

|                                             | w/w   |
|---------------------------------------------|-------|
| Toplam Azot (N)                             | %16   |
| Amonyum Azotu                               | %5.7  |
| Nitrat Azotu                                | %4.1  |
| Üre Azotu                                   | %6.2  |
| Suda Çözünür Fosforpenta Oksit ( $P_2O_5$ ) | %8    |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit ( $K_2O$ )      | %24   |
| Suda Çözünür Bor (B)                        | %0.01 |
| Suda Çözünür Bakır (Cu) EDTA ile şelatlı    | %0.01 |
| Suda Çözünür Demir (Fe) EDTA ile şelatlı    | %0.04 |
| Suda Çözünür Mangan (Mn) EDTA ile şelatlı   | %0.02 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn) EDTA ile şelatlı    | %0.02 |

**Kullanım Şekli:** LotuFert 16-8-24 + ME damla sulama ve yaprakтан uygulamaya elverişlidir. Suda % 100 çözünür.

**Karışılabilirlik:** Yüksek alkali, kalsiyumlu ve yağlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

Görünüm: Katı, Toz beyaz

**Ambalaj Şekli:** 25 Kg Çuvallarda

## ENGLISH

### Guaranteed Content

|                                                   | w/w             |
|---------------------------------------------------|-----------------|
| Total Nitrogen (N)                                | 16%             |
| Ammonium Nitrogen                                 | 5.7%            |
| Nitrate Nitrogen                                  | 4.1%            |
| Urea Nitrogen                                     | 6.2%            |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide ( $P_2O_5$ ) | 8%              |
| Water Soluble Potassium Oxide ( $K_2O$ )          | 24%             |
| Water Soluble Boron (B)                           | 0.01%           |
| Water Soluble Copper (Cu)                         | 0.01% with EDTA |
| Water Soluble Iron (Fe)                           | 0.04% with EDTA |
| Water Soluble Manganese (Mn)                      | 0.02% with EDTA |
| Water Soluble Zinc (Zn)                           | 0.02% with EDTA |

**How to use:** LotuFert 16-8-24 +ME with high solubility to be applied through irrigation system or as a foliar application.

**Compatibility:** Do not mix with calcium, oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

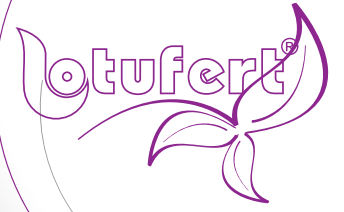
### Physical and Chemical Properties

**Appearance:** Solid, Powder white

**Packaging Size:** 25 Kg Bags

# 10-0-46

## OUTDOOR



### TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                         | w/w |
|-----------------------------------------------|-----|
| Toplam Azot (N)                               | %10 |
| Üre Azotu                                     | %10 |
| Suda Çözünür Potasyumoksit (K <sub>2</sub> O) | %46 |

**Kullanım Şekli:** LotuFert 10-0-46 damla sulama ve yapraktan uygulamaya elverişlidir. Suda %100 çözünür.

**Karışabilirlik:** Her türlü tarımsal ürünlerle karıştırılabilir.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

Görünüm: Katı, Toz beyaz

**Ambalaj Şekli:** 25 Kg Çuvallarda

### ENGLISH

| Guaranteed Content                               | w/w |
|--------------------------------------------------|-----|
| Total Nitrogen (N)                               | %10 |
| Urea Nitrogen                                    | %10 |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) | %46 |

**How to use:** LotuFert 10-0-46 with high solubility to be applied through irrigation system or as a foliar application.

**Compatibility:** You can mix all kind of agriculture products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

Appearance: Solid, Powder white

**Packaging Size:** 25 Kg Bags



# 0-3-56

## OUTDOOR



Damlama Sulama Gübreleri • NPK Fertilizer

## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                        | w/w |
|----------------------------------------------|-----|
| Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit ( $P_2O_5$ ) | %3  |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit ( $K_2O$ )       | %56 |

**Kullanım Şekli:** LotuFert 0-3-56 damla sulama ve yapraktan uygulamaya elverişlidir. Suda %100 çözünür.

**Karışılabilirlik:** Fosforlu ve Kalsiyumlu ürünler ile karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 4.0  
Görünüm: Katı, Beyaz

**Ambalaj Şekli:** 25 Kg Çuvallarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                                | w/w |
|---------------------------------------------------|-----|
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide ( $P_2O_5$ ) | 3%  |
| Water Soluble Potassium Oxide ( $K_2O$ )          | 56% |

**How to use:** LotuFert 0-3-56 with high solubility to be applied through irrigation system or as a foliar application.

**Compatibility:** Do not mix with Phosphorus and Calcium products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

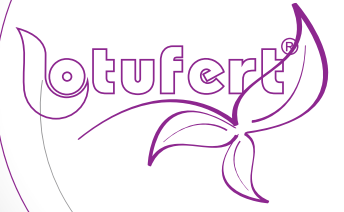
**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 4.0  
Appearance: Solid, White

**Packaging Size:** 25 Kg Bags

# 20-20-20+ME

## OUTDOOR



### TÜRKÇE

#### Garanti Edilen İçerik

|                                             | w/w   |
|---------------------------------------------|-------|
| Toplam Azot (N)                             | %20   |
| Amonyum Azotu                               | %4    |
| Üre Azotu                                   | %16   |
| Suda Çözünür Fosforpenta Oksit ( $P_2O_5$ ) | %20   |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit ( $K_2O$ )      | %20   |
| Suda Çözünür Bor (B)                        | %0.01 |
| Suda Çözünür Demir (Fe)                     | %0.03 |
| Suda Çözünür Mangan (Mn)                    | %0.01 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)                     | %0.01 |

**Kullanım Şekli:** LotuFert Outdoor 20-20-20+ME damla sulama ve yapraktan uygulamaya uygundur. Suda %100 çözünür.

**Karışabilirlik:** Yüksek alkali, kalsiyumlu ve yağlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

#### Teknik Özellikler:

Görünüm: Katı, Toz beyaz

**Ambalaj Şekli:** 25 Kg Çuvallarda

### ENGLISH

#### Guaranteed Content

|                                                   | w/w   |
|---------------------------------------------------|-------|
| Total Nitrogen (N)                                | 20%   |
| Ammonium Nitrogen                                 | 4%    |
| Urea Nitrogen                                     | 16%   |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide ( $P_2O_5$ ) | 20%   |
| Water Soluble Potassium Oxide ( $K_2O$ )          | 20%   |
| Water Soluble Boron (B)                           | 0.01% |
| Water Soluble Iron (Fe)                           | 0.03% |
| Water Soluble Manganese (Mn)                      | 0.01% |
| Water Soluble Zinc (Zn)                           | 0.01% |

**How to use:** LotuFert Outdoor 20-20-20+ME with high solubility to be applied through irrigation system or as a foliar application. 100% is solubility in water.

**Compatibility:** Do not mix with calcium, oils and alkaline products.

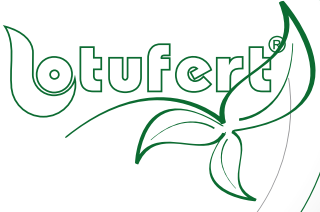
**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

#### Physical and Chemical Properties

Appearance: Solid, Powder white

**Packaging Size:** 25 Kg Bags





# 7-0-30+20S+ME

## S SERİ



### TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                         | w/w   |
|-----------------------------------------------|-------|
| Toplam Azot (N)                               | %7    |
| Amonyum Azotu                                 | %7    |
| Suda Çözünür Potasyumoksit (K <sub>2</sub> O) | %30   |
| Suda Çözünür Bor (B)                          | %0.01 |
| Suda Çözünür Bakır (Cu) EDTA ile şelatlı      | %0.01 |
| Suda Çözünür Demir (Fe) EDTA ile şelatlı      | %0.05 |
| Suda Çözünür Mangan (Mn) EDTA ile şelatlı     | %0.02 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn) EDTA ile şelatlı      | %0.02 |

**Kullanım Şekli:** LotuFert 7-0-30 + 20S + ME damla sulama ve yaprakdan uygulamaya elverişlidir. Suda % 100 çözünür.

**Karışabilirlik:** Yüksek alkali ve yağlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 5.2

İletkenlik (EC) 1/1000 25°C: 1.65 ms/cm

Görünüm: Katı, Toz beyaz

**Ambalaj Şekli:** 10-25 Kg Çuvallarda

**Not:** Suda erir. Kükürt içerir. Sodyum ve klordan aridir.

### ENGLISH

| Guaranteed Content                               | w/w             |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| Total Nitrogen (N)                               | 7%              |
| Ammonium Nitrogen                                | 7%              |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) | 30%             |
| Water Soluble Boron (B)                          | 0.01%           |
| Water Soluble Copper (Cu)                        | 0.01% with EDTA |
| Water Soluble Iron (Fe)                          | 0.05% with EDTA |
| Water Soluble Manganese (Mn)                     | 0.02% with EDTA |
| Water Soluble Zinc (Zn)                          | 0.02% with EDTA |

**How to use:** LotuFert 7-0-30 + 20S + ME a fertilizer with high solubility to be applied through irrigation system or as a foliar application.

**Compatibility:** Do not mix with calcium, oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 5.2

Conductivity (EC) 1/1000 25 °C: 1.65 ms/cm

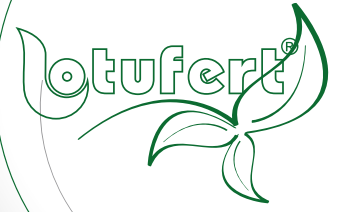
Appearance: Solid, Powder white

**Packaging Size:** 10-25 Kg Bags

**Note:** The product water soluble sulfur and free of sodium and chlorine.

17-17-17+ME+S

S SERİ



## TÜRKÇE

## Garanti Edilen İçerik

|                                                                | w/w   |
|----------------------------------------------------------------|-------|
| Toplam Azot (N)                                                | %17   |
| Amonyum Azotu                                                  | % 6.4 |
| Üre Azotu                                                      | %10.6 |
| Suda Çözünür Fosforpentaoksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | %17   |
| Suda Çözünür Potasyumoksit (K <sub>2</sub> O)                  | %17   |
| Suda Çözünür Demir (Fe) EDTA ile şelatlı                       | %0.04 |
| Suda Çözünür Mangan (Mn) EDTA ile şelatlı                      | %0.03 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn) EDTA ile şelatlı                       | %0.04 |

**Kullanım Şekli:** LotuFert 17-17-17 + ME + S damla sulama ve yaprakтан uygulamaya elverişlidir. Suda % 100 çözünür.

**Karışabilirlik:** Yüksek alkali, kalsiyumlu ve yağlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 3.32  
İletkenlik (EC) 1/1000 25°C: 1.55 ms/cm  
Görünüm: Katı, Toz beyaz

**Ambalaj Şekli:** 10-25 Kg Çuvallarda

**Not:** Suda erir. Kükürt içerir. Sodyum ve klordan aridir.

## ENGLISH

## Guaranteed Content

|                                                                       | w/w             |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Total Nitrogen (N)                                                    | 17%             |
| Ammonium Nitrogen                                                     | 6.4%            |
| Urea Nitrogen                                                         | 10.6%           |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 17%             |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O)                      | 17%             |
| Water Soluble Iron (Fe)                                               | 0.04% with EDTA |
| Water Soluble Manganese (Mn)                                          | 0.03% with EDTA |
| Water Soluble Zinc (Zn)                                               | 0.04% with EDTA |

**How to use:** LotuFert 17-17-17 + ME + S a fertilizer with high solubility to be applied through irrigation system or as a foliar application.

**Compatibility:** Do not mix with calcium, oils and alkaline products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 3.32  
Conductivity (EC) 1/1000 25°C: 1.55 ms/cm  
Appearance: Solid, Powder white

**Packaging Size:** 10-25 Kg Bags

**Note:** Contains water soluble sulfur. Free of sodium and chlorine.



**LOTUS** TARIM  
tohumculuk ve gübre san. a.ş.

# Grow Cu

Bakırlı Gübre Çözeltisi  
Copper Fertilizer Solution



## TÜRKÇE

**Garanti Edilen İçerik**  
Suda Çözünür Bakır (Cu)

**w/w**  
%5,5

**Kullanım Amacı:** Herofert Grow Cu, bitkilerin Bakır ihtiyacını karşılamak için formüle edilmiş bir mikroelement çözeltilisidir.

**Karışabilirlik:** Yüksek alkali ürünlerle karıştırmayınız.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 3,2

Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.17

Görünüm: Sıvı, Mavi

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt lik plastik ambalajlarda

## ENGLISH

**Guaranteed Content**  
Water Soluble Copper (Cu)

**w/w**  
%5,5

**Purpose of Use:** Herofert Grow Cu is a microelement solution formulated to meet the Copper needs of plants.

**Compatibility:** Do not mix with highly alkaline products.

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 3,2

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.17

Appearance: Red, Liquid

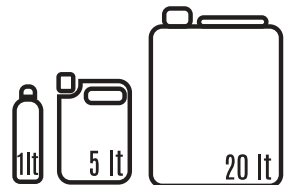
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application







# HeroFert Bor Çin

Çinko Bor Çözeltisi  
Zinc Boron Solution



## TÜRKÇE

### Garanti Edilen İçerik

Suda Çözünür Bor (B)  
Suda Çözünür Çinko (Zn)

w/w  
%0,5  
%5

**Kullanım Amacı:** HeroFert BorÇin tüm kültür bitkilerinde, Bor ve Çinko noksanlıklarından kaynaklanan olumsuzlukların giderilmesi için hazırlanmış bir üründür.

**Karışabilirlik:** Önce küçük numune karışımı yaptıktan sonra, yağlı ürünler dışında her türlü tarımsal ürünle karıştırarak kullanabilirsiniz.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

### Teknik Özellikler:

pH 1/10 25°C: 6.2  
Yoğunluk (gr/cm<sup>3</sup>): 1.16  
Görünüm: Sıvı, Şeffaf

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

### Guaranteed Content

Water Soluble Boron (B)  
Water Soluble Zinc (Zn)

w/w  
%0,5  
%5

**Purpose of Use:** HeroFert BorÇin is a product prepared to eliminate the negativities caused by Boron and Zinc deficiencies in all cultivated plants.

**Compatibility:** After making a small sample mixture, you can mix it with any agricultural product except fatty products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

### Physical and Chemical Properties

pH 1/10 25°C: 6.2  
Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.16  
Appearance: Liquid, Transparent

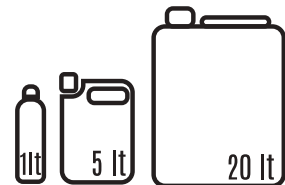
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rökten Uygulama  
Root Application



# HeroFert Amino-X

Amino Asit  
Amino Acid



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                  | w/w |
|----------------------------------------|-----|
| Organik Madde                          | %35 |
| Organik Karbon                         | %20 |
| Organik Azot                           | %2  |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit ( $K_2O$ ) | %3  |
| Serbest Aminoasit                      | %12 |
| pH                                     | 4-6 |

**Kullanım Amacı:** HeroFert Amino-X bitkisel materyalin hidrolize edilmesiyle elde edilen bu üründe, yüksek miktarda serbest amino asit mevcuttur. Bitkilerin sürgün gelişimini uyararak, vejetatif gelişimi artırmaya teşvik eder.

**Karışılabilirlik:** Tüm kimyasal gübrelerle karıştırılıp kullanılabilir.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 4.8

Yoğunluk (gr/cm<sup>3</sup>): 1.2

Görünüm: Sıvı, Kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                       | w/w |
|------------------------------------------|-----|
| Organic Matter                           | %35 |
| Organic Carbon                           | %20 |
| Organic Nitrogen                         | %2  |
| Water Soluble Potassium Oxide ( $K_2O$ ) | %3  |
| Free Amino Acids                         | %12 |
| pH                                       | 4-6 |

**Purpose of Use:** HeroFert Amino-X, which is obtained by hydrolyzing vegetable material, has a high amount of free amino acids. It stimulates the shoot development of the plants and encourages the vegetative development to increase.

**Compatibility:** It can be mixed and used with all chemical fertilizers.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 4.8

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.2

Appearance: Liquid, Brown

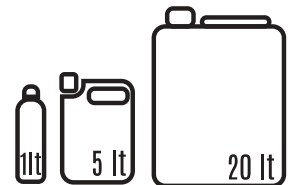
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rökten Uygulama  
Root Application





# HeroFert Man-60

Sıvı Mangan  
Liquid Manganese



Hero Fert Gübreleri • Hero Fert Fertilizer

## TÜRKÇE

**Garanti Edilen İçerik**  
Suda Çözünür Mangan (Mn)

**w/w**  
%7

**Kullanım Amacı:** HeroFert Man-Go tüm kültür bitkilerinde, Mangan noksanlığından kaynaklanan olumsuzlukların giderilmesi için hazırlanmış bir üründür.

**Karışılabilirlik:** Yağlı ürünlerle karıştırmayınız. Zirai mücadele ilaçları ve gübreler ile ayrı ayrı kaplarda çözdürülerek karıştırılabilir. Fakat mutlaka bir kavanoz testi yapılması tavsiye edilir.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 7.1

Yoğunluk (gr/cm<sup>3</sup>): 1.22

Görünüm: Sıvı, Kırmızı

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

**Guaranteed Content**  
Water Soluble Manganese (Mn)

**w/w**  
%7

**Purpose of Use:** HeroFert Man-Go is a product prepared to eliminate the negativities caused by Manganese deficiency in all cultivated plants.

**Compatibility:** Do not mix with oily products. It can be mixed with pesticides and fertilizers by dissolving in separate containers. However, a jar test is recommended.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 7.1

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.22

Appearance: Liquid, Red

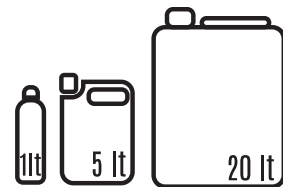
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application





# HeroFert Calix

Kalsiyum Bor Çözeltisi  
Calcium Boron Solution



## TÜRKÇE

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| <b>Garanti Edilen İçerik</b>      | <b>w/w</b> |
| Suda Çözünür Kalsiyum Oksit (CaO) | %16,5      |
| Suda Çözünür Bor                  | %0,5       |

**Kullanım Amacı:** HeroFert Calix tüm tarımsal üretimde Kalsiyum noksanlığından kaynaklanan olumsuzlukların giderilmesine en iyi çözümü sağlayacak şekilde hazırlanmış bir üründür.

**Karışabilirlik:** Yağlı ve fosforlu ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 7.7  
Yoğunluk (gr/cm<sup>3</sup>): 1.37  
Görünüm: Sıvı, Beyaz

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| <b>Guaranteed Content</b>         | <b>w/w</b> |
| Water Soluble Calcium Oxide (CaO) | %16,5      |
| Water Soluble Boron               | %0,5       |

**Purpose of Use:** HeroFert Calix is a product prepared to provide the best solution to eliminate the negativities caused by calcium deficiency in all agricultural production.

**Compatibility:** Do not mix with oily and phosphorous products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 7.7  
Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.37  
Appearance: Liquid, White

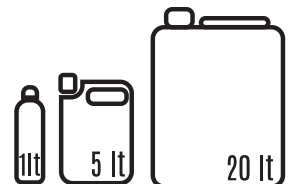
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rökten Uygulama  
Root Application







# HeroFert Fozin

5-15-0 + 2 Zn



Hero Fert Gübreleri • Hero Fert Fertilizer

## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                       | w/w |
|---------------------------------------------|-----|
| Toplam Azot (N)                             | %5  |
| Üre Azotu                                   | %5  |
| Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit ( $P_2O_5$ ) | %15 |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)                     | %2  |

**Kullanım Amacı:** Bitkilerin kök gelişimine ve çiçeklenmesini teşvikler. Toprak pH'sını düzenler. Yapraktan ve Damla Sulama ile uygulanır.

**Karışabilirlik:** Yüksek alkali ürünlerle, kalsiyumla, yağlı ve bakırlı ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 2  
Yoğunluk (gr/cm<sup>3</sup>): 1.2  
Görünüm: Sıvı, Yeşil

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                                | w/w |
|---------------------------------------------------|-----|
| Total Nitrogen (N)                                | %5  |
| Urea Nitrogen                                     | %5  |
| Water Soluble Phosphorus Penta Oxide ( $P_2O_5$ ) | %15 |
| Water Soluble Zinc (Zn)                           | %2  |

**Purpose of Use:** Promotes root development and flowering of plants. It regulates the pH of the soil. It can be applied as foliar spray or from drip irrigation.

**Compatibility:** Do not mix with high alkaline products, calcium, oily and copper products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 2  
Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.2  
Appearance: Liquid, Green

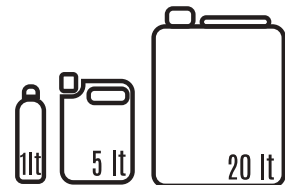
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application



# HeroFert Rootify

Kök Gelişimi İçin  
For Root Development



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                          | w/w |
|------------------------------------------------|-----|
| Organik Madde                                  | %25 |
| Organik Karbon                                 | %13 |
| Organik Azot                                   | %1  |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O) | %4  |
| pH                                             | 4-6 |

**Kullanım Amacı:** HeroFert Rootify tüm kültür bitkilerinde en iyi kök gelişimi için biyolojik aktivatörlerle zenginleştirilmiş bir üründür.

**Karışılabilirlik:** Tüm kimyasal gübrelere karıştırılıp kullanılabilir.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 5.3

Yoğunluk (gr/cm<sup>3</sup>): 1.2

Görünüm: Sıvı, Kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                               | w/w |
|--------------------------------------------------|-----|
| Organic Matter                                   | %25 |
| Organic Carbon                                   | %13 |
| Organic Nitrogen (N)                             | %1  |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) | %4  |
| pH                                               | 4-6 |

**Purpose of Use:** HeroFert Rootify is a product enriched with biological activators for the best root development in all cultivated plants.

**Compatibility:** It can be mixed and used with all chemical fertilizers.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 5.3

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.2

Appearance: Liquid, Brown

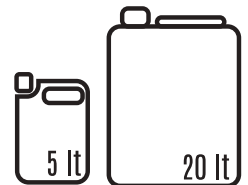
**Packaging Size:** 5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rökten Uygulama  
Root Application





# HeroFert Alga Sea

Sıvı Deniz Yosunu  
Liquid Seaweed



Hero Fert Gübreleri • Hero Fert Fertilizer

## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                          | w/w     |
|------------------------------------------------|---------|
| Organik Madde                                  | %5      |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O) | %1      |
| Alginik Asit                                   | %0,7    |
| Maksimum EC                                    | 35 dS/m |
| pH                                             | 11-13   |

**Kullanım Amacı:** HeroFert Alga Sea yüksek oranda Aschophyllumm Nodosum (Deniz Yosunu) içerir. Ürünün içerisindeki organik hormonlar bitkilerde çiçeklenme ve meyve tutumuna yardımcı olur. Olumsuz hava koşullarına karşı bitkinin direncini artırır.

**Karışılabilirlik:** Tüm kimyasal gübrelere karıştırılıp kullanılabilir.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 11.6

Yoğunluk (gr/cm<sup>3</sup>): 1.16

Görünüm: Sıvı, Koyu kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                               | w/w     |
|--------------------------------------------------|---------|
| Organic Matter                                   | %5      |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) | %1      |
| Alginic Acid                                     | %0,7    |
| Max. EC                                          | 35 dS/m |
| pH                                               | 11-13   |

**Purpose of Use:** HeroFert Alga Sea contains a high percentage of Aschophyllumm Nodosum (Seaweed). Organic hormones in the product help flowering and fruit setting in plants. It increases the resistance of the plant against adverse weather conditions.

**Compatibility:** It can be mixed and used with all chemical fertilizers.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 11.6

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.16

Appearance: Liquid, Dark brown

**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rökten Uygulama  
Root Application



# Herofert 10-5-15+ME



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                                           | w/w     |
|-----------------------------------------------------------------|---------|
| Organik Madde                                                   | %20     |
| Toplam Azot (N)                                                 | %10     |
| Amonyum Azotu                                                   | %2,7    |
| Nitrat Azotu                                                    | %7,3    |
| Toplam Fosfor Pentaoksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )       | %5      |
| Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | %5      |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O)                  | %15     |
| Suda Çözünür Demir (Fe)                                         | %0,05   |
| Suda Çözünür Mangan (Mn)                                        | %0,05   |
| Suda Çözünür Çinko (Zn)                                         | %0,06   |
| Max. Klor (Cl)                                                  | %1      |
| pH                                                              | 2,5-4,5 |

**Kullanım Amacı:** 10-5-15+Me damla sulama ve yapraktan uygulamaya elverişlidir. Suda %100 çözünür.

**Karışılabilirlik:** Tüm kimyasal gübrelerle karıştırılarak kullanılabilir.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 2.9

Görünüm: Jel

**Ambalaj Şekli:** 15-20 Kg'lık Kovalarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                                                  | w/w     |
|---------------------------------------------------------------------|---------|
| Organic Matter                                                      | %20     |
| Total Nitrogen (N)                                                  | %10     |
| Ammonium Nitrogen                                                   | %2,7    |
| Nitrate Nitrogen                                                    | %7,3    |
| Total Phosphorus Pentoxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )         | %5      |
| Water Soluble Phosphorus Pentoxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | %5      |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O)                    | %15     |
| Water Soluble Iron (Fe)                                             | %0,05   |
| Water Soluble Manganese (Mn)                                        | %0,05   |
| Water Soluble Zinc (Zn)                                             | %0,06   |
| Max. Chlorine (Cl)                                                  | %1      |
| pH                                                                  | 2,5-4,5 |

**Purpose of Use:** 10-5-15+Me is suitable for drip irrigation and foliar application. It is 100% soluble in water.

**Compatibility:** It can be used by mixing with all chemical fertilizers.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 2.9

Appearance: Gel

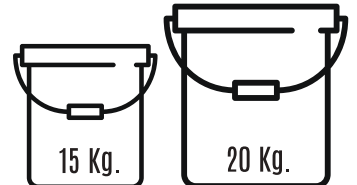
**Packaging Size:** 15-20 Kg. Buckets



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application







# Herofert Combi

Mikro Element Çözeltisi  
Micro Element Solution



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                              | w/w  |
|----------------------------------------------------|------|
| Suda Çözünür Bor (B)                               | %0,2 |
| Suda Çözünür Bakır (Cu)                            | %0,5 |
| Suda Çözünür Demir (Fe) Tamamı EDTA ile Şelatlı    | %0,5 |
| Suda Çözünür Mangan (Mn)                           | %0,6 |
| Suda Çözünür Çinko ( Zn )                          | %0,6 |
| EDTA Şelatının Stabil olduğu<br>ph aralığı Fe için | 2-9  |

**Kullanım Amacı:** Herofert Combi bitkilerin ihtiyaç duyduğu Demir, Mangan, Çinko, Bakır ve Bor besinlerinin karşılanması hedeflenerek formüle edilmiş bir üründür.

**Karışılabilirlik:** Önce küçük numune karışımı yaptıktan sonra, yağlı ürünler dışında her türlü tarımsal ürünlerle karıştırarak kullanabilirsiniz.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 3.7

Yoğunluk (gr/cm³): 1.14

Görünüm: Sıvı, Koyu kahverengi

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                        | w/w            |
|-------------------------------------------|----------------|
| Water Soluble Boron (B)                   | %0,2           |
| Water Soluble Copper (Cu)                 | %0,5           |
| Water Soluble (Fe)                        | %0,5 with EDTA |
| Water Soluble Manganese (Mn)              | %0,6           |
| Water Soluble Zinc ( Zn )                 | %0,6           |
| EDTA Chelate is Stable<br>pH range for Fe | 2-9            |

**Purpose of Use:** Herofert Combi is a product formulated to meet the Iron, Manganese, Zinc, Copper and Boron nutrients needed by plants.

**Compatibility:** After mixing small sample first, Mixing with all kinds of agricultural products except oily products you can use.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 3.7

Density (gr/cm³): 1.14

Appearance: Liquid, Dark brown

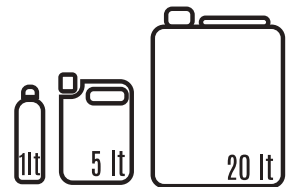
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Rökten Uygulama  
Root Application



# Herofert Pot-K

Azotlu Potasyum Çözeltisi  
Nitrogenous Potassium  
Solution



## TÜRKÇE

| Garanti Edilen İçerik                          | w/w   |
|------------------------------------------------|-------|
| Toplam Azot (N)                                | %5    |
| Üre Azotu                                      | %5    |
| Suda Çözünür Potasyum Oksit (K <sub>2</sub> O) | %17,5 |

**Kullanım Amacı:** Herofert Pot-K, meyvelerde kuru madde miktarını artırır. Tat ve aromayı iyileştirir. Erken olgunlaşmaya yardımcı olur. Ürünlerin raf ömürlerini uzatır.

**Karışabilirlik:** Asidik ürünlerle karıştırmayınız.

**Kullanım Dozu:** Ticari ürünlerdeki etiket üzerinden veya [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com) adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

**Teknik Özellikler:**

pH 1/10 25°C: 11.5

Yoğunluk (gr./cm<sup>3</sup>): 1.3

Görünüm: Kırmızı, Sıvı

**Ambalaj Şekli:** 1-5-20 Lt'lik Plastik Ambalajlarda

## ENGLISH

| Guaranteed Content                               | w/w   |
|--------------------------------------------------|-------|
| Total Nitrogen (N)                               | %5    |
| Urea Nitrogen (N)                                | %5    |
| Water Soluble Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) | %17,5 |

**Purpose of Use:** Herofert Pot-K, dry matter in fruits increases the amount. Improves taste and aroma. to mature early It helps. It extends the shelf life of products.

**Compatibility:** Do not mix with acidic products.

**Dosage:** More information on the product label or check from [www.lotustarim.com](http://www.lotustarim.com)

**Physical and Chemical Properties**

pH 1/10 25°C: 11.5

Density (gr./cm<sup>3</sup>): 1.3

Appearance: Red, Liquid

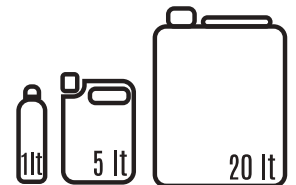
**Packaging Size:** 1-5-20 Lt Plastic Drums



Yapraktan Uygulama  
Foliar Application



Kökten Uygulama  
Root Application





Çiftçimizin güler yüzü olmaya, devam ediyoruz...



**LOTUS TARIM TOHUMCULUK VE GÜBRE SANAYİ A.Ş.**

**Merkez :** Yeşilbahçe Mah. A. Tolunay Cad. Cevahir Apt. No: 74 K:5 D: 11 ANTALYA • Tel: 0 242 316 98 60 - 61 • Fax: 0 242 316 98 62

**Fabrika :** Organize Sanayi Bölgesi Toptancılar Birliği Sitesi No:104 Döşemealtı / ANTALYA • Tel : 0 242 221 35 78

**www.lotustarim.com • info@lotustarim.com**

LOTUS TARIM

