



**BITKI BESLEME KATALOĞU**





#### HAKKIMIZDA

UNIFERT 3 ANA HEDEF ÜZERİNE KURULMUŞTUR. BU HEDEFLER LOGOMUZUN DA İLHAM KAYNAĞI OLMUŞTUR.  
LOGONUN İLK PARÇASI HEDEFLERİMİZDEN BİRİ OLAN "TOPRAĞI KORUMAK, ISLAH ETMEK, ONA ZARAR VERMEDEN  
GÜVENLİ GÜBRELEME YAPARAK GELECEK NESİLLERE ULAŞTIRMAK" AMACINI TEMSİL ETMEKTEDİR.

DİĞER PARÇA "BİTKİLERİ EN SAĞLIKLI HALE GETİRMEK İÇİN ETKİLİ, FAYDALI GÜBRELERİ ÜRETMEKTİR".

SON PARÇA İSE "ÜRETİCİLERİN NİHAİ HEDEFİ OLAN MAHSULÜN,  
VERİMLİ, KALİTELİ VE SAĞLIKLI OLMASINI SAĞLAMAKTIR".

BU HEDEFLERE ULAŞMAK İÇİN, YILLARA DAYANAN TECRÜBEMİZİN İŞİĞİNDA,  
KALİTESİNİ KANITLAMIS HAMMADDELER KULLANARAK, BAZI HAMMADDELERİ BİZZAT ÜRETEREK ÜSTÜN KALİTELİ  
BİTKİ BESLEME ÜRÜNLERİNİ ÇİFÇİLERİMİZE SUNMAKTAYIZ.



# ALGAFIX



DAMLA SULAMA  
UYGULAMASI



YAPRAK  
UYGULAMASI



DRONE  
UYGULAMASI

# AXIS NUVI PREO



DAMLA SULAMA  
UYGULAMASI



YAPRAK  
UYGULAMASI



DRONE  
UYGULAMASI

5

## Zenginleştirilmiş alginik asit

### Garanti Edilen İçerik

	%W/W
Toplam organik madde	15
Organik karbon	8,5
Toplam azot	1
Suda çözünür potasyumoksit (K <sub>2</sub> O)	2
Alginik asit	1,5
Giberellik asit	0,5 ppm
pH	5-7



## Hayvansal menşeli aminoasit

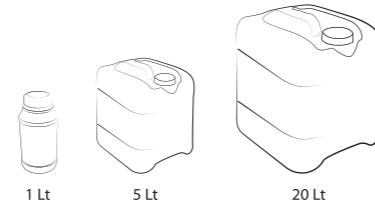
### Garanti Edilen İçerik

	%W/W
Organik madde	50
Organik karbon	24
Organik azot	8
Serbest aminoasit	14
pH	6,5-8,5



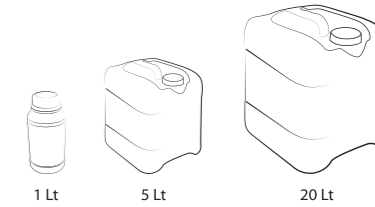
Bitki besin elementleri, doğal bitki hormonları, alginik asit, karbonhidratlar, organik madde, amino asitler ve polisakkaritleri içerir. Koruyucu protein üretimini teşvik edip, gübre etkinliğini ve meyve tutumunu artırır. Şelatlama etkisi vardır, besinlerin kolay alınmasını sağlar, organizma faaliyetlerini artırır, köklenmeyi teşvik eder, toprağın yapısını iyileştirir, hasad sonrası dayanıklılık ve raf ömrü sağlar, bitkiyi strese karşı korur, stres altında iken hücre zararını sağlamlaştırır.

AMBALAJ TIPLERİ



Hayvansal menşeli aminoasittir. Hammadde, yalnızca sığır, koyun ve keçi derilerinin alt tabakasıdır. Tırnak, kemik vb. atıklar kullanılmamaktadır. Tek tırnaklılar ve domuz atıkları kullanılmamıştır. Bitkinin çeşitli faktörlere bağlı olarak girmiş olduğu stresten kurtulması için mükemmel bir çözümdür. Çok hızlı bir şekilde etkisini göstererek bitkilerin normal yaşamsal faaliyetlerine devam etmesini sağlar.

AMBALAJ TIPLERİ



**Hayvansal menşeli aminoasit****Garanti Edilen İçerik**

	%W/W
Organik madde	55
Organik karbon	25
Organik azot	8
Serbest aminoasit	20
pH	6,5-8,5

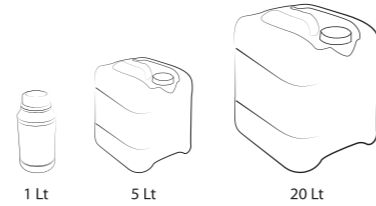
**Bitkisel menşeli aminoasit****Garanti Edilen İçerik**

	%W/W
Organik madde	30
Organik karbon (C)	12
Organik azot (N)	1
Suda çözümlü potasyumoksit (K <sub>2</sub> O)	4
Serbest aminoasitler	5
pH	5-7

**% 20 SAF HAYVANSAL AMİNOASİT İÇERİR!**

Hayvansal menşeli aminoasittir. Hammadde, yalnızca sığır, koyun ve keçi derilerinin alt tabakasıdır. Tırnak, kemik vb. atıklar kullanılmamaktadır. Tek tırnaklılar ve domuz atıkları kullanılmamıştır. Bitkinin çeşitli faktörlere bağlı olarak girmiş olduğu stresten kurtulması için mükemmel bir çözümdür. Çok hızlı bir şekilde etkisini göstererek bitkilerin normal yaşamasal faaliyetlerine devam etmesini sağlar.

## AMBALAJ TIPLERİ



Aminoasit içerikli organik bitkisel kaynaklardan elde edildiği için bitkiler tarafından yüksek oranda alınır. Bitki besin maddelerinin bitki bünyesinde taşınmasında aktif rol oynar.

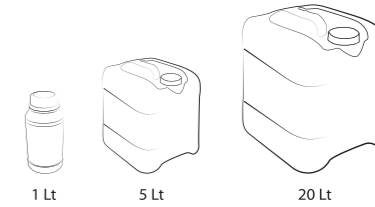
Toprağın yapısını düzelterek havalanma özelliğini ve su tutma kapasitesini artırır. Toprağı nötralize etmesinin yanı sıra tuzluluğu ve kireçliliği gidererek toprağın pH'nı düzenler.

Toprağın katyon değişim kapasitesini maksimum seviyeye çıkarır.

Şelatlama özelliğine sahip olması nedeniyle topraktaki makro ve mikro elementlerin bitki tarafından alınabilmesini sağlar.

Kök oluşumunu ve gelişimini hızlandırır. İçerdiği aminoasitler tamamen serbest halde olduğu için bitkiye tam yararlıdır.

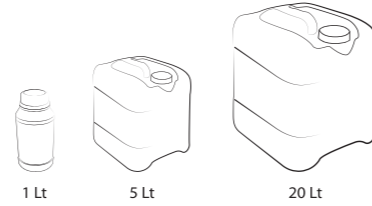
## AMBALAJ TIPLERİ



**Sistemik karışabilir bakır****Garanti Edilen İçerik**  
Suda çözümlenir Bakır (Cu)%W/W  
7

Hammaddeler içinde en yumuşak kimyasal yapıya sahip bakırkarbonattan çok özel bir prosese tabi tutularak elde edilmiş ve özel şelat maddeleriyle zenginleştirilmiştir. Çok düşük pH'lı ürünler, kükürt ve yazlık yağ dışındaki bilinen tüm pestisitlerle ve hemen hemen tüm besleme ürünleri ile karıştırılarak kullanılabilir. Yumuşak yapısı sayesinde makul doz aşımında dahi fitotoksiteye neden olmamaktadır. Bitkinin vejetatif büyümesini sık kullanımlarda bile olumsuz etkilemez. Tamamen sistemik olup hem ksilem, hem de floem ile taşınabilir özelliktedir.

AMBALAJ TIPLERİ



1 Lt

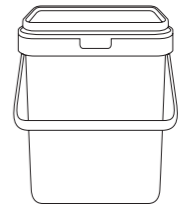
5 Lt

20 Lt

**Hızlı ve yüksek oranda alınabilir potasyum****Garanti Edilen İçerik**Toplam Azot (N)  
Üre Azotu (N)  
Suda Çözümlenir Potasyum oksit (K<sub>2</sub>O)%W/W  
3  
3  
25

İçeriğindeki azot ve potasyumun mükemmel uyumu sayesinde meyve olgunlaşmasında ve meyvenin gerçek rengini almasında oldukça etkili bir gübredir. Yüksek oranda potasyum ihtiva etmektedir ve tamamı alınabilir formdadır. Bu sayede bitkinin verim ve kaliteye yönelik çalışmasını sağlar. Meyve oluşumundan hasat zamanına kadar potasyuma en çok ihtiyaç duyulan dönemde bitkinin ihtiyacını karşılar. Hasattan sonra depoya giren ürünlerin raf ömrünü uzatır. Potavip, bitki gelişimindeki yavaşlama, olgunlaşmanın gecikmesi ve meyvelerin yeterli büyüklüğe ulaşmadan olgunlaşması gibi sorunları ortadan kaldırır.

AMBALAJ TIPLERİ



20 Lt

# UNICAL B



DAMLı SULAMA  
UYGULAMASI



YAPRAK  
UYGULAMASI



DRONE  
UYGULAMASI

# SYDION-PZn



DAMLı SULAMA  
UYGULAMASI



YAPRAK  
UYGULAMASI



DRONE  
UYGULAMASI

## Taşıma oranı yüksek kalsiyum

### Garanti Edilen İçerik

	%W/W
Toplam Azot (N)	8
Nitrat azotu (NO <sub>3</sub> )	8
Suda çözünür Kalsiyum Oksit (CaO)	15
Suda çözünü Bor (B)	0,2



## Demir katkılı PZn

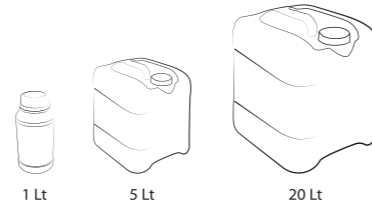
### Garanti Edilen İçerik

	%W/W
Toplam azot (N)	3
Amonyum azotu	1
Nitrat azotu	1
Üre azotu	1
Suda çözünür fosforpentaoksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	17
Suda çözünür çinko (Zn)	5
Suda çözünür demir (Fe)	0,5



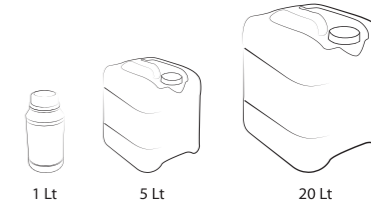
Özel olarak geliştirilmiş kalsiyum içerikli bir gübredir. Katı formdan sulandırılarak elde edilmemiş, reaksiyon ile üretilmiştir. Bor ilave edilerek, ana elementler olan azot ve kalsiyumun alımı ve etkisi maksimum düzeye çıkarılmıştır. Bitki tarafından hızla ve tam olarak alınır. Stres koşulları altında bitkide hormonal dengeyi sağlar. Saçak kök oluşumunu artırır. Boğum aralarını kısaltır, yan dal oluşumunu sağlar. Bitkinin yaşlanmasını engeller, meyve kalitesini yükseltir.

### AMBALAJ TIPLERİ



Kılcal kökleri geliştirir ve çiçeklenmeyi artırır. İçerdiği azot, fosfor ve yüksek oranda çinko ile iyi bir köklendirici olarak kullanılmaktadır. Bunun yanında bitkilerin tüm gelişim döneminde fosfor ve çinko ihtiyacını tamamen karşılar. Çiçeklenmenin yanı sıra içerdiği çinkodan dolayı polen tozunu artırarak da döllenmeyi kolaylaştırır. Üstten kullanıldığında çiçeklenmeye daha hızlı artırır. Vejetatif dönemde bitkilerce daha hızlı alınması nedeni ile tercih edilmelidir. Yüksek alınabilir özellikte demir ve aktivatörler ilave edilerek bitki içerisine taşınması kuvvetlendirilmiştir.

### AMBALAJ TIPLERİ



# PALEZ-PZn



DAMLA SULAMA  
UYGULAMASI



YAPRAK  
UYGULAMASI



DRONE  
UYGULAMASI

# NITROCER



DAMLA SULAMA  
UYGULAMASI



YAPRAK  
UYGULAMASI



DRONE  
UYGULAMASI

13

## İdeal PZn konsantrasyonu

### Garanti Edilen İçerik

	%W/W
Toplam azot (N)	4
Amonyum azotu	1
Nitrat azotu	1
Üre azotu	2
Suda çözümlü fosforpentaoksit (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	20
Suda çözümlü çinko (Zn)	5



### Garanti Edilen İçerik

	%W/W
Toplam azot / N	25
Amonyum azotu	6
Nitrat azotu	7,2
Üre azotu	11,8

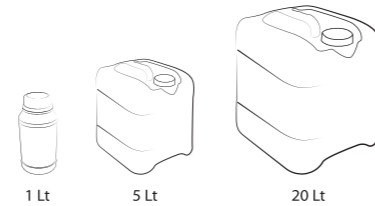


Kılcal kökleri geliştirir ve çiçeklenmeyi artırır. İçerdiği azot, fosfor ve yüksek oranda çinko ile iyi bir köklendirici olarak kullanılmaktadır.

Bunun yanında bitkilerin tüm gelişim döneminde fosfor ve çinko ihtiyacını tamamen karşılar.

Çiçeklenmenin yanı sıra içerdiği çinkodan dolayı polen tozunu artırarak dadöllenmeyi kolaylaştırır. Üstten kullanıldığında çiçeklenmeyidaha hızlı artırır. Vejetatif dönemde bitkilerce daha hızlı alınması nedeni ile tercih edilmelidir.

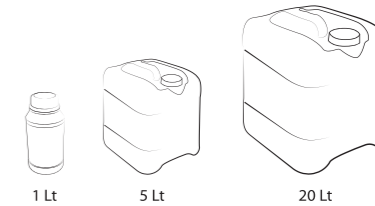
### AMBALAJ TIPLERİ



Azotun üç formunu da içeren sıvı bir gübredir. Bu sebeple, yüksek azot içerdiği halde olumsuz bir yan etki olmadan hem yapraktan, hem topraktan güvenle uygulanabilir. Üç azot formunun bulunması kısa, orta ve uzun vadede bitkilerin gübreden iyi derecede yararlanabilmesine olanak sağlar.

Azot dengesi nitrat lehine iyileştirilmiştir ve bu sebeple daha hızlı etki göstermektedir. %3 oranında ilave edilen Magnezyum ise klorofil oluşmasındaki etkisi neticesinde yaprak renginin daha koyu olmasını sağlamaktadır.

### AMBALAJ TIPLERİ



# NITROCER Jel



DAMLA SULAMA  
UYGULAMASI



YAPRAK  
UYGULAMASI



DRONE  
UYGULAMASI

# UNITRO



DAMLA SULAMA  
UYGULAMASI



YAPRAK  
UYGULAMASI



DRONE  
UYGULAMASI

15

## Garanti Edilen İçerik

	%W/W
Toplam azot / N	25
Amonyum azotu	6
Nitrat azotu	7,2
Üre azotu	11,8



## Garanti Edilen İçerik

	%W/W
Toplam azot / N	30
Amonyum azotu	7,5
Nitrat azotu	7,5
Üre azotu	15



Özel bir teknoloji ile jel formunda üretilmiştir. Azot aktivasyonunu üst seviyelere taşıyan aktivatörlerin etkinliği bu jel form sayesinde sağlanabilmektedir. Azotun üç formunu da çermektedir. Bu sebeple, yüksek azot içerdiği halde olumsuz bir yan etki olmadan hem yapraktan, hem topraktan güvenle uygulanabilir. Üç azot formunun bulunması kısa, orta ve uzun vadede bitkilerin gübreden iyi derecede yararlanabilmesine olanak sağlar.

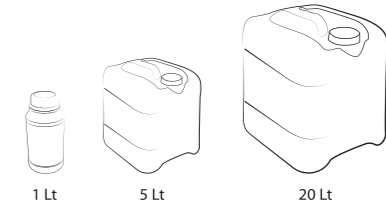
### AMBALAJ TIPLERİ



20 Lt

Azotun üç formunu da içeren sıvı bir gübredir. Bu sebeple, yüksek azot içerdiği halde olumsuz bir yan etki olmadan hem yapraktan, hem topraktan güvenle uygulanabilir. Üç azot formunun bulunması kısa, orta ve uzun vadede bitkilerin gübreden iyi derecede yararlanabilmesine olanak sağlar. Bileşimine ilave edilen aktivatörler sayesinde alınabilirlik ve etki maksimum seviyeye çıkarılmıştır.

### AMBALAJ TIPLERİ



1 Lt

5 Lt

20 Lt

# UNIMIXER



DAMLA SULAMA  
UYGULAMASI



YAPRAK  
UYGULAMASI



DRONE  
UYGULAMASI

# REDIRON



DAMLA SULAMA  
UYGULAMASI



YAPRAK  
UYGULAMASI



DRONE  
UYGULAMASI

17

## ORGANİK ASİT KOMPLEKSİ



## Daha renkli meyveler

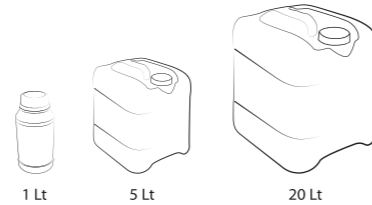
**Garanti Edilen İçerik**  
Suda çözünür demir (Fe)

**%W/W**  
2



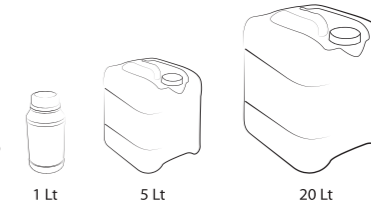
Yapraktan yapılan uygulamalarda yaşanan sorunları çözerek, bitki besleme ve bitki koruma ürünlerinden maksimum neticeyi almayı hedefleyen yeni nesil bir yardımcı ajandır. Yüzey aktif madde işlevi göreyerek beraber kullanıldığı bitki besleme ve bitki koruma ürünlerinin yaprak üzerinde yayılmasını, yapışmasını artırır ve taşınmasını aktif hale getirir. pH'yı düşürür. Birbiriyle karışması kimyasal olarak mümkün olmayan ürünlerin karışımında ajan olarak görev yapar ve karışmalarını sağlar. Beraber kullanıldığı ürünleri şelatlar. Alet-ekipman ve sulama sisteminde oluşan tıkanıklıkları çözmede yardımcı olur ve yeni tıkanmaları engeller.

AMBALAJ TIPLERİ



Soğuk ve kapalı havalar başta olmak üzere muhtelif stres koşulları altında meyvelerin renk alma sorununa karşı geliştirilmiş bir üründür. Uygulandıktan kısa bir süre sonra meyvelerdeki renk pigmentlerini dönüştürmeye başlar ve meyveye canlı ve parlak bir şekilde olması gereken rengi kazandırır. Sadece renk pigmentleri oluşmaya başlamış meyveleri, yani ben düşmüş olanları renklendirir. Hasat zamanı gelmemiş meyveleri etkilemez. Meyvelerde yumuşama yapmaz, raf ömrünü kısaltmaz. Karışım problemi yoktur.

AMBALAJ TIPLERİ



# SULPHURON



DAMLA SULAMA  
UYGULAMASI



YAP  
UYC

# CERVALIS FERT



DAMLA SULAMA  
UYGULAMASI



YAPRAK  
UYGULAMASI



DRONE  
UYGULAMASI

19

**Garanti Edilen İçerik**  
Toplam kükürt / S

**%W/W**  
800 gr/lit



**11.40.07+2,5 Zn+ ME**  
**19.19.19+ ME**  
**17.08.25+2,5 MgO+ME**  
**10.05.40+ME**  
**03.05.50+ME**

Yüksek teknolojiye sahip özel enzimler ile en kaliteli hammaddelerin şelatlanmasıyla üretilmektedir. Bu teknoloji sayesinde makro ve mikro elementler bitki tarafından kolayca alınır.

Toprak ıslahı ve pH düzeyini ayarlayan etkin bir üründür. Toprağın tuzluluğunu önler ve azaltır. Toprak sıcaklığını ayarlar. Bitkinin kükürt ihtiyacını karşılar. Yüksek pH'dan dolayı toprağın alamadığı makro ve mikro elementlerin alımını kolaylaştırır. Bitkilerin hastalıklara karşı direncini artırır. Bitkilerin protein sentezini yükseltir.

İçerdiği özel aktivatörler bitkinin kök bölgesini besin maddelerinin en kolay şekilde alınabileceği şekilde düzenler ve verilen besin maddelerinin maksimum seviyede alınmasını sağlar. Bu sayede daha az gübre kullanılmasına olanak verir. Damlama sisteminden verilen klasik gübrelere göre daha düşük dozlarda kullanılır. Aşırı soğuk ve aşırı sıcak dönemlerde bitki tarafından yüksek oranda alınabilmesi iklimsel stresi daha kolay atlattırmasını sağlar. Mikro element içeriği bitkilerin kolayca alabileceği formda üretilmiştir. %100 Suda Çözünür. Düşük tuzluluk oranına sahiptir. Damlama, yağmurlama ve diğer hassas sulama sistemlerinde güvenle kullanılır. Suda %100 çözünür, en küçük bir kalıntı bırakmaz. Suda çözünmesiyle oluşan çözelti, damla sulama sistemlerini temiz tutar, sistemin hiçbir noktasında tıkanmaya neden olmaz. Böylece sulama sistemlerinin ömrü daha uzun olur.

AMBALAJ TIPLERİ



[www.unifert.com.tr](http://www.unifert.com.tr) / [info@unifert.com](mailto:info@unifert.com)

[www.unifert.com.tr](http://www.unifert.com.tr) / [info@unifert.com](mailto:info@unifert.com)





**İTHALATÇI & ÜRETİCİ FİRMA:**  
UNİFERT KİMYA TARIM SAN. ve TİC.LTD.ŞTİ.  
ADRES: Topallı Mah. 17019 Sok. No.14/2  
Aksu / ANTALYA / TÜRKİYE  
E-mail: [info@unifert.com.tr](mailto:info@unifert.com.tr)  
[www.unifert.com.tr](http://www.unifert.com.tr)