

## FORMÜLASYONLAR

	(N) Toplam	(N) Nitrik	(N) Amm.	(N) Üreik	P205	K20	Fe	Mn	Zn	Cu	B
Master Supreme STARTER 11.42.11	11	2.6	8.4	//	42	11	0.07	0.03	0.01	0.005	0.02
Master Supreme DEVELOPMENT 20.5.15	20	5	1	14	5	15	0.07	0.03	0.01	0.005	0.02
Master Supreme FLOWERING 8.24.24	8	0.5	4.7	2.8	24	24	0.07	0.03	0.01	0.005	0.02
Master Supreme RIPENING 5.10.40	5	3.9	0.8	0.3	10	40	0.07	0.03	0.01	0.005	0.02
Master Supreme BALANCED 18.18.18	18	5.1	5.4	7.5	18	18	0.07	0.03	0.01	0.005	0.02

## KİMYASAL VE FİZİKSEL ÖZELLİKLER

FORMÜLASYON	pH (%1 ÇÖZELTİ)	ÇÖZÜNÜRLÜK (G/100 ML)	İLETKENLİK -1‰ (MS / CM) 18°C
Master Supreme STARTER 11.42.11 cözünür mikrokristaller	5.9	10	0.91
Master Supreme DEVELOPMENT 20.5.15 cözünür mikrokristaller	5.6	10	0.60
Master Supreme FLOWERING 8.24.24 cözünür mikrokristaller	5.9	10	1.13
Master Supreme RIPENING 5.10.40 cözünür mikrokristaller	6.1	10	1.19
Master Supreme BALANCED 18.18.18 cözünür mikrokristaller	6.5	10	1.10

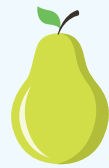
## UYGULAMA TABLOSU

UYGULAMA ŞEKLİ

DAMLAMA SULAMA İLE



### MEYVELER



**Uygulama dönemi**  
Bitki büyüme dönemi boyunca  
**Doz**  
2,5-5 Kg/1000 m<sup>2</sup>

### SEBZELER



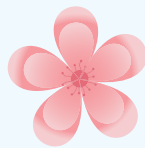
**Uygulama dönemi**  
Bitki büyüme dönemi boyunca  
**Doz**  
2,5-5 Kg/1000 m<sup>2</sup>

### ENDÜSTRİ BİTKİLERİ



**Uygulama dönemi**  
Bitki büyüme dönemi boyunca  
**Doz**  
2,5-5 Kg/1000 m<sup>2</sup>

### ÇİÇEKLER



**Uygulama dönemi**  
Bitki büyüme dönemi boyunca  
**Doz**  
2,5-5 Kg/1000 m<sup>2</sup>

PACKAGING: 10 KG

# MASTER SUPREME

## BİTKİLERİNİZİ ÖZEL HİSSETTİRİR



**MASTER SUPREME KULLANIN,  
HASADINIZI ŞENLİĞE DÖNÜŞTÜRÜN**

**Valagro**  
Where science serves nature

Valagro Tarım Tic. Ltd. Şti.  
Yalı Mah. 6523 Sokak No.32/B  
K:2 D:202 Mavişehir/İZMİR

Tel : 0.232.290 99 67  
Fax: 0.232 290 99 67  
www.valagro.com



POWERED BY  
**GEAPOWER**

MASTER SUPREME serisi beslenmeyi ve biyostimulant etkilerini garanti eden, biyolojik aktif maddelerle zenginleştirilmiş yüksek kaliteli yeni seri damlama sulama gübrelere. Geapower teknolojisi (GEA354) sayesinde ortaya çıkmış bu formülasyon, bitki bünyesindeki biyolojik ve fizyolojik süreçlerde görev alır, bitki metabolizmasını teşvik eder daha yüksek kalite ve verim sağlar. Beş farklı formülasyon içeren bu seri bitkinin her farklı büyüme döneminde mükemmel bir beslemeye olanak tanır. [www.valagro.com](http://www.valagro.com)

**Valagro**  
Where science serves nature

Master Supreme deniz yosunu *Ascophyllum Nodosum*'dan elde edilen **biyolojik olarak aktif maddeler ile zenginleştirilmiş** yeni bir NPK damlama sulama gübresi serisidir.



## ÇİFT YÖNLÜ ETKİ: BESLEME VE BİYOSTİMULANT ETKİSİ

Geapower teknolojisi(GEA354) ile geliştirilmiş eşsiz formülasyonlar, bitkinin her döneminde ihtiyaç duyduğu makro ve mikro elementleri doğru miktarlarda bitkiye sağlar, biyostimulant etkisi ile beraber bitki beslenmesini düzenler .

- Metabolizmayı ve doğal bitki büyümesini düzenler
- Bitki gelişimini ve verimi teşvik eder
- Bitki beslenmesini düzenler
- Biyolojik aktif maddeler ile zenginleştirilmiştir
- Verimin kalitesini ve miktarını artırır

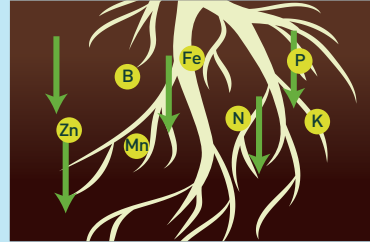
## BİYOLOJİK OLARAK AKTİF İÇERİKLER FÜLVİK ASİTLER

Fülvik asitler toprağı oluşturan humusun bir bölümüdür. Doğal moleküllerden oluşurlar, biyo-aktifler ve bitki hücrelerinden hızlıca girebilme yeteneğine sahiptirler. Fülvik asitler bitki sağlığı için çok gerekli olan proteinler, polisakkaritler, antioksidantlar, besinler, doğal hormonlar ve amino asitler gibi doğal biyokimyasal maddeleri içerirler.

### FÜLVİK ASİTLERİN YARARLARI:

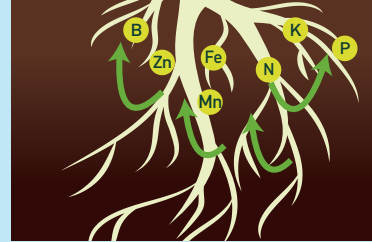
- Makro ve mikro elementlerin kökten alınımını artırır
- Besin elementlerinin yararıyı artırır, elementleri daha emilebilir hale getirir
- Daha iyi kök ve bitki gelişimi için "hormon benzeri" etki yapar
- Bitki metabolizmasını uyarır

Daha az fülvik asit → Daha düşük Katyon değişim kapasitesi



- Daha fazla besin elementi yıkanması
- Daha fazla taban suyu kirliliği
- Daha az miktarda kökler için yararlı besin elementi

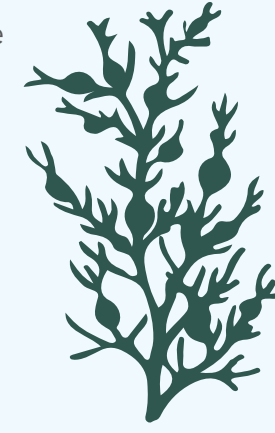
Daha fazla fülvik asit → Daha yüksek Katyon değişim kapasitesi



- Daha az besin elementi yıkanması
- Daha az taban suyu kirliliği
- Daha fazla miktarda kökler için yararlı besin elementi

## DENİZ YOSUNU EKSTRAKTI ASCOPHYLLUM NODOSUM

*Ascophyllum nodosum* kuzey kutup havzasında yetişen, özellikle Norveç'in kuzey Atlantik kıyıları ve Kanada'da bulunan kahverengi bir deniz yosunudur. İçeriğinde bulunan anti-stres özelliğine sahip bazı elementlerin gübre üretiminde kullanılması ile bu gübrelerin uygulandığı bitkilerde *Ascophyllum nodosum*'un bazı özellikleri gözlemlenebilmektedir.(strese dayanım vb. gibi). Master Supreme formülasyonlarındaki deniz Yosunu içeriği ile bitkideki fizyolojik olaylar ve bitki büyüme performansı iyileştirilir, bitki daha verimli hale gelir.



### ASCOPHYLLUM NODOSUM'UN FAYDALARI

- Bitkiyi güçlendirir, verimi artırır, kaliteyi artırır
- Toprak yapısını iyileştirir
- Verim kayıplarını azaltır
- Klorofil içeriğini artırır
- Kök yapısını iyileştirir

## HER BİTKİ DÖNEMİ İÇİN AYRI ÇÖZÜM



1.MASTER SUPREME STARTER:  
Başlangıç ve büyüme dönemlerini destekleyici besleme çözümü



2.MASTER SUPREME DEVELOPMENT:  
Bitkiyi besleyici ve kök gelişimini artırıcı uygun formülasyon



3.MASTER SUPREME FLOWERING:  
Çiçeklenme döneminde metabolik aktiviteyi destekleyici formülasyon



4.MASTER SUPREME RIPENING:  
Meyve kalitesini artırıcı özellikteki biyolojik aktif maddeleri içeren formülasyon



5.MASTER SUPREME BALANCED:  
Bitkinin her dönemi için dengeli formülasyon

## GELENEKSEL GÜBRELEMENİN BİR ADIM ÖNÜNDE

BESİNLERİN YIKANMASINI  
AZALTIR

BESİNLERİN ETKİNLİĞİNİ VE VERİMİ  
ARTIRIR

BİTKİ BESLEMİYİ  
DÜZENLER



**Valagro**  
Where science serves nature

Valagro, tarım, peyzaj ve endüstriyel amaçlarla kullanılması için biyostimulant ve özel besin elementlerinin üretimi ve ticaretini yapan lider şirkettir. 1980 yılında kurulan ve merkezi Atessa'da (İtalya) olan Valagro, bitki bakımı ve beslenmesi için yenilikçi ve etkili çözümler bulmayı amaç edinmiştir. Misyonu tarımsal üretimde verim ve kalite artışı yaratırken toprağı olan kötü etkileri de azaltmaktır.



## GEAPOWÉR'İN GETİRDİĞİ YENİLİK

Bilimi kullanarak, çevresel sürdürülebilirliğe de dikkat ederek doğanın potansiyelinden faydalanabilmek.

Bu GEAPOWÉR'in ana ilkesidir. Doğada bulunan potansiyel aktif maddeleri yüksek kaliteli bitki besleme çözümlerine dönüştürmek için Valagro tarafından geliştirilmiş özel bir teknoloji platformudur.



Aktif madde ve hammaddeler hakkında derin bilgi



Aktif bileşenlerin elde edilme yöntemlerinin seçimi



Analitik beceri ve araştırmalarda ileri teknoloji



Müşteri ihtiyaçlarına göre üretilmiş etkili çözümler sunabilme kabiliyeti.