

YÜKSEK KALİTELİ HAM MADDE NİÇİN MASTER DİĞER SUDA ÇÖZÜNEBİLEN GÜBRELERDEN FARKLIDIR ?

AMONYUM SÜLFATLARIN FARKLI ÇEŞİTLERİ VE BUNUN ÇÖZÜNEBİLİRLİĞE ETKİSİ

Amonyum Sülfat katran ve diğer bileşenlerin mevcudiyeti yüzünden daha koyu renkte olabilir, bu da ürünün çözünürlüğünü kötü etkiler

Valagro beyaz, tamamen saf ve çözünür olan teknik (gübre üretimi için üretilmiş hammadde) amonyum sülfat kullanır.



AMONYUM SÜLFAT
Endüstriyel
ürün atığı



AMONYUM SÜLFAT
Endüstriyel
(rakip ürün)



AMONYUM SÜLFAT
Teknik ürün
(VALAGRO)



AMONYUM SÜLFAT
Endüstriyel
ürün atığı



AMONYUM SÜLFAT
(rakip ürün)



AMONYUM SÜLFAT
Teknik ürün
(VALAGRO)

ÜRENİN FARKLI ÇEŞİTLERİ (TANECİKLERİN BOYUTUNUN ÖNEMİ)

Tüm Master ürünlerinde kullanılan üre, çözünürlük ve fiziki homojenliği korumak için kristalize bileşimli (mikrogranüler değil) ham maddelerden gelir.



Sıradan pelet
haline getirilmiş
ÜRE



Mikro-pelet
haline getirilmiş
ÜRE (VALAGRO)



KULLANIM TALİMATI

KULLANIM ŞEKLİ

Damlama Sulama



BİTKİ

Meyve Bahçeleri

Sebzeler

Süs Bitkileri



UYGULAMA ARALIĞI

Üretim Sezonu Boyunca

Üretim Sezonu Boyunca

Üretim Sezonu Boyunca



DOZ

Günlük 0,5-1,5
kg/1000 m²

10 gün arayla 5-15
kg/1000 m²



MASTER SERİSİ
25 Kg. Torba

Uyarı: Günlük olmayan kullanımlarda, doz periyotlar arasındaki günlerde orantılı şekilde artırılmalıdır. Örneğin 10 gün arayla 5-15 kg/1000 m².


Where science serves nature

Umurbey Mah. İşçiler
Caddesi No:147/21 Key Plaza
Konak/İZMİR

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



MASTER® SİZİN BİTKİLERİNİZ EN İYİSİNİ HAKEDİYOR



MASTER® yüksek ve hızlı çözünürlüğe sahip tamamı suda çözünür mikrokrystal damlama sulama gübrelerdir. Farklı formülasyonlarda kullanılan yüksek kaliteli ve sertifikalı hammadde bütün bitkilerin tüm fenolojik dönemlerinde ve her türlü toprakta besin ihtiyaçlarını gidereceğini, ürün kalite ve miktarında önemli artış sağlayacağını garanti eder.

www.valagro.com




Where science serves nature



MASTER SERİSİ NEDİR?

Master en gelişmiş damlama sulama sistemleri ile kullanılacak hızlı ve tam çözünebilir mikrokristal damlama sulama gübreleridir.

Farklı formülasyonlar bütün bitkilerin her gelişim döneminde ve her türlü toprak koşullarında yüksek kalite ve verim artışını garantilemektedir.

MAKRO VE MİKRO ELEMENTLER

Bitkinin farklı büyüme evreleri için gerekli besinler bitkinin ihtiyaç duyduğu miktara göre makro elementler (N, P ve K büyük miktarda) mezo elementler (makro elementlere göre daha az miktarda, Ca, Mg, ve S) ve mikro elementler (küçük ama bitkilerin dengeli beslenmesi için gerekli az miktarda Fe, Mn, Zn, Mo ve Cu) şeklinde sınıflandırılabilir.

Makro, mezo ve mikro elementlerin doğru kombinasyonu bitkilerin büyümesi ve besin ihtiyaçlarını karşılayabilmesi için temel zemini oluşturur.

BİTKİ BESİN ELEMENTLERİNİN ÖNEMİ

AZOT (N)	Bitkinin gelişimini ve verimliliğini artıran hücre çoğalması ve yeni dokuların oluşumunu tetikler.
FOSFOR (P)	Yapısal, enerjik ve enzimatik öneme sahiptir. Özellikle bitkinin olgunlaşmasını hızlandırır, çiçek açma oranını artırır ve kök gelişimini sağlar.
POTASYUM (K)	Enzim aktivatörüdür ve fotosentez sürecini düzenlemektedir. Aynı zamanda meyve ve sebzelerin boyu ve kalitesinden sorumludur ve organoleptik özelliklerini de potasyum etkilemektedir.
MAGNEZYUM (Mg)	Fotosentez sürecinde önemli role sahip magnezyum aynı zamanda klorofil merkez atomunu oluşturur. Çiçek, meyve ve sebzelerin rengine de olumlu etkisi vardır.
MANGAN (Mn)	Proteinlerin ve klorofillerin sentezi için önemlidir. Yaprakların sararmasını önler.
DEMİR (Fe)	Sürgün ve yaprakların büyümesini tetikler. Toprakta yararlanılabilir halde bulunması zor olduğu için, birçok bitkide eksikliği gözlemlenir.
BOR (B)	Hayati öneme sahip fizyolojik süreci tetikler, döllenme ve meyve tutumu için vazgeçilmezdir. Büyük meyve oluşumunu sağlar.
BAKIR (Cu)	Önemli enzimlerin yapı taşıdır ve oksidasyon - redüksiyon olayında önemli bir yere sahiptir.
ÇİNKO (Zn)	Bitkilerin büyümesini sağlayan hormonların ve klorofilin oluşumunda önemli yere sahiptir. Bitkilerin soğuk ve kuraklığa dayanıklı olmasını sağlar.

MASTER NEDEN TERCİH EDİLMELİDİR ?

YÜKSEK KALİTELİ HAM MADDEDEN ÜRETİLMİŞTİR.

TAMAMEN VE HIZLI ŞEKİLDE ÇÖZÜNÜR



SODYUM KLORÜR VE KARBONAT İÇERMEZ

BİTKİLER İÇİN TAM GÜVENLİDİR

EDTA ŞELATLI MİKROELEMENTLERLE ZENGİNLEŞTİRİLMİŞTİR.

MASTER SERİSİ ÜRÜNLERİ

Formülasyon	(N) toplam	(N) nit.	(N) amm.	(N) üre	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	SO ₃	B	Mn	Zn	Cu	Fe
MASTER 20.20.20	20,0	5,6	4,0	10,4	20,0	20,0	-	-	0,02	0,03	0,01	0,005	0,07
MASTER 18.18.18+3	18,0	5,1	3,5	9,4	18,0	18,0	3,0	6,0	0,02	0,03	0,01	0,005	0,07
MASTER 13.40.13	13,0	3,7	9,3	-	40,0	13,0	-	-	0,02	0,03	0,01	0,005	0,07
MASTER 15.5.30+2	15,0	8,4	3,6	3,0	5,0	30,0	2,0	-	0,02	0,03	0,01	0,005	0,07
MASTER 17.6.18	17,0	5,0	12,0	-	6,0	18,0	-	-	0,02	0,03	0,01	0,005	0,07
MASTER 19.6.6	19,0	1,7	17,3	-	6,0	6,0	-	-	0,02	0,03	0,01	0,005	0,07
MASTER 3.37.37	3,0	3,0	-	-	37,0	37,0	-	-	0,02	0,03	0,01	0,005	0,07
MASTER 20.5.10+2	20,0	7,5	12,5	-	5,0	10,0	2,0	-	0,02	0,03	0,01	0,005	0,07
MASTER 3.11.38+4	3,0	3,0	-	-	11,0	38,0	4,0	25,0	0,02	0,03	0,01	0,005	0,07

Master serisi ürünler EDTA-Fe, EDTA-Cu, EDTA- Mn, EDTA-Zn gibi şelatlı mikroelementler ile zenginleştirilmiştir.



Valagro, biyostimulantlar ve özel besin elementlerinin üretimi ve ticaretini yapan lider bir 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, tarımsal uygulamaların çevreye olan kötü etkilerini de en aza indirmektir. Valagro, çevreye duyarlı bir şekilde, insanların hayat kalitesini ve beslenmesini iyileştirmek için bilimi insanlığın hizmetine sunmaktadır.



GEAPOW'IN GETİRDİĞİ YENİLİK

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

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



Aktif maddeler ve hammaddeler hakkında derin bilgi



Aktif bileşenlerin elde edilme yöntemlerinin seçimi



Yüksek teknoloji ile ürünlerimizin bitkiler üzerindeki etkilerinin taranması ve araştırılması



Müşteri ihtiyaçlarına göre üretilmiş etkili çözümler sunabilme kabiliyeti