

Foly-BMo

EC FERTILIZER

Bor (B) ve Molibden (Mo)
Sıvı Mikro Bitki Besin Maddeleri Karışımı

Foly-BMo

EC FERTILIZER

ADVANCE DELIVERY SYSTEM (ADS) NEDİR?

FMC firmasının ürettiği bitki besleme ürünlerinde kullanılan benzersiz FMC teknolojisine verilen adıdır.

Bir bitki besleme ürününün alımını etkileyen faktörler nelerdir?

- Çözünürlük
- Bağıl Nem (Hava Nemi) Noktası
- Formülasyon

Çözünürlük

Besin elementleri bitkiye sıvı halde alınırlar. Her besin elementinin çözünürlüğü farklıdır. ADS teknolojisi sayesinde daha yüksek çözünürlükteki besin elementleri yapraktan uygulamaya daha uygun hale gelir ve bitki tarafından daha iyi alınır.

Bağıl nem noktası

Bir elementin çözünebileceği bağıl nem noktası olarak tanımlanır. Bu nokta ne kadar düşük olursa besin elementleri daha kolay sıvı hale geçebilir. FMC'nin geliştirdiği ADS teknolojisi sayesinde besin elementleri daha kolay sıvı hale geçer ve daha uzun süre sıvı halde kalır. Neticede uzun süreli ve daha etkili bir alım sağlanır.

Formülasyon

Yapraktan uygulanan herhangi bir bitki besleme ürününün etkinliğinin anahtarıdır. Bitki besleme ürünleri iki bileşenden oluşur; bitkiye aldırılmak istenen **besin elementleri** ve bunu tamamlayıcı **yardımcı dolgu maddeleri ve adjuvantlar**. FMC formülasyonlarında kullanılan ADS teknolojisi ürünün bitki yüzeyinde daha iyi yayılmasını, yüzeyle daha iyi yapışmasını, daha iyi emilimini, alım hızını ve etkinlik süresini uzatma gibi avantajları teknolojisinde barındırır.



ADVANCE DELIVERY SYSTEM (ADS) İN FAYDALARI

- Yavaş salınımlı ve uzun süre etkinlik sağlayan ürünler ile etkinliğin artırılması.
- Uygulama sayısında azalma ile yetiştiricilik maliyetlerinin azaltılması.
- Ürünlerde yakma ve fitotoksite riskini ortadan kaldırması ile daha güvenli yetiştiricilik.
- Hava koşullarının kurak gittiği düşük nemli dönemlerde bile besin maddelerinin maksimum alınımını sağlar.
- Yapılacak karışımlardaki uyumluluğu artırır.

THE
NATURE
OF NEXT

FMC

Foly-BMo

EC FERTILIZER

Garanti edilen içerik	(w/w)
Suda Çözünür Bor (B)	%11
Suda Çözünür Molibden (Mo)	%0,5

Yapraktan uygulama dönemi ve miktarları

Bitkilerin aktif gelişme dönemi boyunca, yeterli yapraklanmadan itibaren kullanılabilir. Tek yıllık bitkilerde, 3 yapraklı dönemden önce kullanılmamalıdır.

Damlama sulama uygulaması

Eksiklik belirtileri görüldüğü zaman 300-500 ml/da

Tahıllar

Birinci uygulama sürgün oluşumu ve sap uzama döneminde 125-225 ml/da dozunda, ikinci uygulama başaklanma ile çiçek oluşumu dönemleri arasında aynı dozda yapılmalıdır.

Buğday, Arpa, Pirinç, Mısır

125-225 ml/da bitkinin 3-4 yaprak olduğu dönemde uygulanır.

Sera sebzelerinde (domates, patlıcan, biber, hıyar, kavun, karpuz, çilek vb.)

Yeterli yapraklanma olduğunda 100-150 ml/100 L su dozunda meyve gelişim döneminde sezon boyunca gerekli olduğunda tekrarlayınız. Damlama sulama ile 300-500 ml/da dozunda uygulayınız.

Açık alan sebzelerinde (domates, patlıcan, biber, hıyar, kavun, karpuz, çilek vb.)

Yeterli yapraklanma olduğunda 125-225 ml/dekar dozunda meyve gelişim döneminde sezon boyunca gerekli olduğunda tekrarlayınız.

Pamuk, Tütün

125-225 ml/dekar dozunda erken gelişme döneminde yeterli yaprak olduğunda uygulayınız. Eğer gerekirse aynı oranı tekrarlayınız.

Muz

700-1000 ml/da damlama suyu ile uygulayın. Uygulama kök aktiviteleri ile başlayabilir ve sirkülasyon boyunca 3-4 kez uygulamaya varabilir.

Narenciye, Zeytin

Eksiklik belirtileri görüldüğünde damlama sulama sistemi ile 100-150 ml/100 L su dozunda uygulanır, 10-14 gün aralıklarla tekrarlanabilir.

Meyve Ağaçları

100-150 ml/100 L su dozunda eksiklik belirtileri görüldüğünde ve kış uykusundan önce hasattan sonra bir uygulama daha yapınız.

Elma, Armut

1. uygulama çiçek dökümünden önce, 2. uygulama %50 çiçek dökümünden ve 3. uygulama tomurcuktan çıkarken 150-200 ml/100 L su dozunda yapılır.

Bağ

Tomurcuklar patlarken 150-200 ml/100 L su dozunda uygulanır ve 10-14 gün arayla tekrarlanabilir.

THE
NATURE
OF NEXT

FMC

İletişim



Batı Bölge | Ege - Marmara

Hüsnü Yorgancı

0549 778 94 43

Oğulcan Topcuoğlu

0542 781 98 05

Atalay Türel

0544 470 22 71

Orta Bölge | Karadeniz - İç Anadolu - Antalya Bölge

Uğur Dolu

0541 288 04 12

Göktürk Altuntaş

0530 974 02 69

Tuncay Geyik

0530 974 02 59

Muhammet Evbezi

0530 974 02 79

Doğu Bölge | Çukurova Bölge - GAP Bölge

Duran Sarı

0549 785 16 47

Musa Aydın

0541 287 99 78

Ufuk Doğan

0549 778 94 44

Ali Barış Akoğlu

0549 785 16 43

www.fmc.com