

FMC
PROTECT FOR BETTER GROWTH

Foly-Phosphorus

EC FERTILIZER

PK Gübre Çözeltilisi
0 - 35,7 - 5 + ME

Foly-Phosphorus

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 alımın 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, yüzeye 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 alımını sağlar.
- Yapılacak karışımlardaki uyumluluğu artırır.

Foly-Phosphorus

EC FERTILIZER

Garanti edilen içerik	(w/w)
Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit (P ₂ O ₅)	%35.7
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	%5
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%8.7

Uygulama dönemi ve miktarları

Yapraktan uygulama

En az 200 L suyla dekara 200-700 ml gelecek şekilde uygulama yapılır.

Damla sulama uygulaması

300 ml-1L/da

Tahıllar

Kardeşlenme döneminde 300-500 ml/da dozunda uygulanır 10-14 gün arayla uygulama tekrar edilir.

Patates

Yumur oluşumu sırasında 1 L/da uygulama yapınız. Hacim başlangıcında 500 ml/da gelecek şekilde uygulama yapınız ve hacimlenme süresinde en az bir kere uygulamayı tekrarlayınız.

Açık Alan Sebzelerinde ve Çilek

Şaşırtmadan 2 hafta sonra ve vejetatif gelişme süresince 150-500 cc/100 L su dozunda uygulayınız ve uygulamaları 10-14 gün arayla tekrarlayınız.

Sera Sebzeleri ve Çilek

Şaşırtmadan 2 hafta sonra ve vejetatif gelişme süresince 150-500 cc/100 L su dozunda uygulayınız ve uygulamaları 10-14 gün arayla tekrarlayınız.

Bağ

Bahar sürgünler 30 cm'e ulaştığında 150-500 cc/100 L su dozunda uygulama yapılır. Meyve gelişimi süresince 10-12 gün arayla uygulama tekrarlanır.

Meyve Ağaçları

Meyve oluşumundan önce 150-500 cc/1100 L su dozunda uygulama yapınız. Meyve oluşumundan sonra aynı dozla uygulamayı tekrarlayınız.

Meyve olgunlaşma süresinde 10-14 gün arayla uygulama devam ediniz.

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