

TARMAN

Mn-OXY CHELATE

Tüm Mangan-EDTA şelatlarına alternatif yeni nesil Ar-ge ürünü tüm bitkilerde Mangan kloroz eksiklikler için mükemmel bir Yeni nesil Mangan şelatı Mn-Oxy **TARMAN**.

Yüksek Mangan etkisi için mükemmel Ar-ge teknolojisi Mangan - Oxy Şelatlı Mangan yaprak gübresi.

İçeriğinde bitkinin mangan elementini kolaylıkla almasını sağlayacak nano yapılı transfer ajanları da içermektedir.

GARANTİ EDİLEN İÇERİK:

%W/W

SUDA ÇÖZÜNÜR MANGAN (Mn)	2,4 (6 katı bazda)
ÖZEL OKSİ ŞELATLI MANGAN(Mn)	2,4 (6 katı bazda)
ÖZEL OKSİ ŞELATIN STABİL OLDUĞU PH ARALIĞI	4-10



ÜRÜN	UYGULAMA DÖNEMİ	YAPRAKTAN (100 L)	TOPRAKTAN (1000 L)
PAMUK, MERCİMEK	Çiçeklenme öncesi ve sonrasında	250-300cc	1000 cc / da
ÇAY, FINDIK	Çiçeklenme öncesi	250-300cc	1000 cc / da
HUBUBAT	İlk çıkıştan itibaren	250-300cc	1000 cc / da
KAYISI, ŞEFTALİ	Çiçeklenmeden hemen sonra	200-300cc	1000 cc / da
ANTEP FISTIĞI	Çiçeklenmeden hemen sonra	150-200cc	1000 cc / da
BAĞ	İlk yaprak oluşumundan sonra	150-250cc	1000 cc / da
MISIR	İlk çıkıştan itibaren	200-300cc	1000 cc / da
YER FISTIĞI	İlk çıkıştan itibaren	125-200cc	1000 cc / da
DOMATES, BİBER HIYAR, PATLICAN	İlk çıkıştan itibaren	150-250cc	1000 cc / da
LAHANA, BROKOLİ	İhtiyaç duyulan her dönemde	150-250cc	1000 cc / da
KARNİBAHAR FASULYE, KOLZA,	İhtiyaç duyulan her dönemde	200-300cc	1000 cc / da
KAVUN, KARPUZ	İlk çıkıştan itibaren	200-300cc	1000 cc / da
ŞEKER PANCARI	İhtiyaç duyulan her dönemde	125-200cc	1000 cc / da
SÜS BİTKİLERİ	İlk yaprak oluşumundan sonra	125-200cc	1000 cc / da
MEYVE FİDANLARI	İhtiyaç duyulan her dönemde	200-300cc	1000 cc / da
NARENCİYE	Çiçeklenme öncesi ve sonrasında	200-300cc	1000 cc / da
MUZ,KİVİ	İhtiyaç duyulan her dönemde	150-200cc	1000 cc / da



BİTKİLERDE MANGAN NOKSANLIĞI

Mangan noksanlığına en fazla buğdaygil, baklagil çeşitleri ile patates, tütün ve çok sayıda meyve ve sebzelerde de raslanmaktadır. Şeftali, kayısı, erik diğer sert çekirdekliye göre daha fazla mangana ihtiyaç duyar.



Tablo 1: Mn (II) iyonu için pH bağlı stabilite değerleri

Şelat Bileşimi	Asitlik	Alkalilik
TARMAN™	4-10	10-12
Mn-EDTA	3-9	9-12
pH	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	

■ Güçlendirilmiş yapılı bis metilen N,N, amino di-asetik asit (BMADAA) şelat yapıcı moleküllerinin oluşturmuş olduğu % 2.4 mangan içerikli (% 6 katı bazda) mikro besi maddesi olarak hazırlanan TARMAN % 40 katı bazda geniş pH aralığında yüksek stabiliteye sahip bir mangan (II) şelat ürünüdür. İçeriğinde bitkinin mangan elementini kolaylıkla almasını sağlayacak nano yapılı transfer ajanları da içermektedir. [BMADAAMn(II)] kapalı formülüne sahip şelat molekülü, içeriğinde bulundurduğu çözünürlüğü artırıcı amonyum ve sülfat iyonları ile karalılık kazanmakta ve diğer ürünlere göre daha iyi penetrasyon özelliği sağlamaktadır.