



**Microcare®**  
**Fe EDDHA 6%**  
Chelated Micronutrients

FORT



## حديد مخلب EDDHA 6% ORTHO-ORTHO 4.8

مايكروكير® فورت سلسلة متكاملة من العناصر الصغرى المخلبة التي تحتوي على العناصر الصغرى الأحادية والمركبة والمنتجة بالتعاون مع كبرى الشركات الأوروبية المنتجة للمخلبات والعناصر الصغرى،

التركيبات المتوفرة،

مايكروكير® فورت 6% Fe EDDHA: تركيبات من الحديد المخلب بصورة EDDHA عن طريق التربة لتلبية حاجة النبات وللمعالجة نقص الحديد في التربة القلوية.

مايكروكير® فورت Fe DTPA: تركيبات من الحديد المخلب بصورة DTPA.

مايكروكير® فورت EDTA: تركيبات من العناصر الصغرى المخلبة بصورة EDTA، والمصممة للرش الورقي والترب منخفضة درجة الحموضة.

مايكروكير® فورت اف اي 13: الحديد المخلب للرش الورقي لتسريع تعديل وعلاج لنقص الحديد.

مايكروكير® فورت زد ان 15: الزنك المخلب للرش الورقي لتسريع تعديل وعلاج لنقص الزنك.

مايكروكير® فورت سي يو 15: النحاس المخلب للرش الورقي لتسريع تعديل وعلاج لنقص النحاس.

مايكروكير® فورت ام ان 15: المنغنيز المخلب للرش الورقي لتسريع تعديل وعلاج لنقص المنغنيز.

مايكروكير® فورت كومبلكس 1 & كومبلكس 2: مخلوط العناصر الصغرى المخلبة.



## حديد مخلب - EDDHA لمنع وعلاج اصفرار الأوراق الناتج عن نقص الحديد تحت ظروف الأراضي الكلسية.

### المواصفات



الاداء الاعلى ل Fe EDDHA سماء مخلب اوروبي	
حبيبات دقيقة كامل الذوبان في الماء من مركب ايثلين داي امين-N-N-بايس (2- هيدروكسي-فينيل-اسيتك اسد) فيرك - صوديوم:	
المظهر	بني محمر غامق
الحديد الذائب في الماء	٤.٨%
شيلات الحديد المعدة بطريقة أورثو - أورثو وفق بصيغة EDDHA	١١-٣
مدى الثبات العملي لدرجة الحموضة (pH)	

### مميزات واستخدامات مايكروكير® فورت اف اي ٦% EDDHA

لتصحيح نقص الحديد - الحديد مهم جد في عملية بناء الكلوروفيل، في المحاصيل ونباتات الزينة المزروعة تحت الظروف الصعبة في الاراضي القلوية والكلسية حيث ان درجة الحموضة اكبر من ٧، فمحتوى الكربونات عالي، الخ، فهذا انعكاس سلبي على توافر الحديد في التربة وامتصاصه من قبل النبات. بالاضافة الى ظروف الترب القاعدية. هنالك العديد من العوامل التي تسبب نقص الحديد على سبيل المثال: الظروف القلوية للتربة، الترب الرملية، مستوى الفوسفات العالي، ظروف الترب الجافة، ظروف الترب الباردة، تطور الجذور السيء، عدم الاضافة المناسبة للعناصر الصغرى. الحديد (Fe) مهم جد لإنتاج صبغة الكلوروفيل، وفي عملية اختزال الالكترونات في النباتات التي تعاني من نقص الحديد. فهنالك اصفرار بين العروق للأوراق الغضة بينما الاوراق القديمة تبقى شديدة الاخضرار. في الحالات الشديدة الاوراق الجديدة تصبح بيضاء وبعد ذلك تموت فالحديد غير متحرك في النبات وتعاد عملية الرش الورقي عادة عند الحاجة لتطور نمو الاوراق الجديدة.

### فوائد استخدام مايكروكير® فورت اف اي ٦% EDDHA

ذو ثبات طويل الامد مضمون ومتوافر تحت ظروف الترب القلوية الصعبة اكثر من المنتجات وانواع المخلبات الاخرى وذلك يعود الى المحتوى العالي من اورثو - اورثو في شكل المخلب EDDHA.

### معدلات الاستخدام

المعدلات الاتية من الممكن استخدامها كتوجيهات، المعدلات العليا والمتدنية. ومعدل الاضافة الفعلي سيعتمد على درجة النقص ونوع وحجم المحصول والعوامل البيئية.	
خضروات	٢٠ - ٥٠ كغم / هكتار
المحاصيل الحقلية	٥ - ٢٠ كغم / هكتار
الحمضيات	١٠٠ - ٥٠ غرام / شجرة
الأشجار الصغيرة	١٠٠ - ٣٠٠ غرام / شجرة
الأشجار الكبيرة	٤٠ - ٧٥ غرام / شجرة اعتمادا على الحجم
الاشجار المثمرة واشجار الجوز (مثال: التفاح، الاجاص، الدراق، اللوز، الخ)	١٠ - ٢٥ غرام / شجيرة
العنب	٣٠ - ٥٠ كغم / هكتار
الفراولة	١٦-٤٠ غرام / شجيرة
نباتات الزينة الشجيرية	٥٠٠ غرام / ٢م١٠٠
نباتات الزينة الشجرية	

هذه المعدلات تشير الى الحد الاعلى والادنى، الاضافة الفعلية ستستخدم بالاعتماد على المحصول ودرجة النقص والظروف الجوية للمنطقة. ففي حالة الاصفرار الحاد، فان معدلات الاضافة يتم تقسيمها الى عدة اضافات خلال فترة الحساسية للنقص.

### الزراعة المائية والتسميد بالري

تركيز ١ جزء بالمليون يمكن ان يتم الحصول عليه باذابة ١٧ غرام من مايكروكير® فورت اف اي ٦% EDDHA في ١٠٠٠ لتر من المحلول المغذي.



حجم العبوة: ١ كغم

لمزيد من المعلومات ارجوا الاتصال بالموزع في منطقتك او الاتصال بنا بواسطة البريد الالكتروني التالي: info@adfert.ae

ننبيه: ان كافة المعلومات المذكورة في هذه النشرة هي صحيحة حسب افضل المعرفة لشركة ادفرت، ان ظروف استخدامك واضافتك للمنتجات والتوصيات اعلاه هي خارج سيطرة الشركة، وبالتالي لا يوجد ضمان بالنسبة لدرجة المعلومات المعطاة، لذا تحلي شركة ادفرت كافة مسؤوليتها او التزامها بما يتعلق باستخدام التوصيات والمعدلات المقترحة تحت اذابة ظروف الاستخدام مهما كانت وغير مسؤولة من أي ضرر أو خلل ممكن ان يحدث نتيجة لذلك.