

# Fico Sall

# فيكو سال



المحتوي		
10 %	Cao	أكسيد الكالسيوم
20 %	Organic acid	أحماض عضوية (هيدروكربوكسيلية)

## المميزات والإستخدام:

- \* وجود الكالسيوم داخل التركيبة في صورة معقدة على أحماض عضوية يزيد من كفاءة عمل الكالسيوم في علاج الملوحة .
- \* وجود تركيز جيد من الأحماض العضوية ( الهيدروكربوكسيليك أسيد ) ٢٠٪ مما يعطي لها الكفاءة في تعديل الـ PH للتربة أو محلول التربة بدون مشاكل وهذا لأنها مادة عضوية.
- \* خلوه من النيتروجين أو البوتاسيوم مما لا يتسبب في زيادة الضغط الأسموزي على الجذور بسبب النيتروجين أو زيادة الـ PH للتربة من خلال البوتاسيوم .
- \* إنخفاض الـ PH المركب حيث أنه في حدود ٩,٤ مما يزيد من فاعليته.
- \* وجود الكالسيوم معقد على مادة عضوية يتيح له العمل في علاج مشاكل الصوديوم المسبب الأول للملوحة من خلال الأحماض العضوية بالإضافة إلى كونه مصدر للكالسيوم
- \* مصدر جيد للكالسيوم وخاصة وهو في صورة عضوية .
- \* فوائد الكالسيوم المعقد في أداء دور الكالسيوم الايجابي من حيث تحسين مواصفات التربة من خلال زيادة نفاذية التربة من خلال تجميع الحبيبات حوله وهذا يزيد من تحسين صفات نفاذية الهواء بالإضافة لصرف المياه الزائدة بالتربة.
- \* زيادة حيوية الجذور وتحسين نموها وانتشارها وذلك نتيجة مباشرة لزيادة أو تحسين مواصفات التربة مما يزيد من تحسين تنفس الجذور وتلاشي زيادة تأثير الـ في محلول التربة حول الجذور نتيجة لإنخفاض الضغوط الأسموزية حول الجذور نتيجة لتحسين خواص التربة وصرها .
- \* لوجود أحماض عضوية ( هيدرو كربو كسيلية ) تعمل كمادة مستقطبة للعناصر الغذائية وخاصة العناصر الصغيرة مما يزيد من إتاحة إمتصاصها للنبات مما يزيد من تحسين حالة النبات بالإضافة إلى زيادة الاستفادة من التغذية المضافة نتيجة لتحسين مواصفات التربة وحالة الجذور
- \* في الأراضي التي تعاني من مشاكل ملوحة التربة بدرجاتها .
- \* في الأراضي المستصلحة الحديثة لارتفاع ملوحة التربة بها .
- \* مع استخدام مياه ري مرتفعة الملوحة لوجود أملاح مثل الصوديوم تتسبب في ارتفاع مستوي الملوحة بها مما يوجد صعوبة في الامتصاص من خلال محلول التربة وبإضافة فيكو سال يساعد على انخفاض مستوي الملوحة وتحسن حالة الامتصاص .
- \* بعد إعادة توزيع غسيل الاملاح من خلال الأمطار أو تغيير أماكن خراطيم الري وخاصة عندما لا يتم التعامل مع هذه الحالات جيدا والتسبب في حدوث صدمات للنبات وقد تؤدي أحيانا لحرق أطراف الشعيرات الجذرية



## معدلات الاستخدام

المحتوي	بعد الزراعة بداية موسم	التزهير	العقد	التحجيم	النضج	التخزين
الموالح	٢-١ لتر/ف	١ لتر/ف	١ لتر/ف	١ لتر/ف	١ لتر/ف	١ لتر/ف
المانجو	٢-١ لتر/ف	١ لتر/ف	١ لتر/ف			١ لتر/ف
العنب	٢-١ لتر/ف	٢-١ لتر/ف	٢-١ لتر/ف	٢-١ لتر/ف		٢-١ لتر/ف
البرمان	٢-١ لتر/ف	١ لتر/ف	١ لتر/ف	١ لتر/ف		٢-١ لتر/ف
التفاحيات	٢-١ لتر/ف	١ لتر/ف	١ لتر/ف	١ لتر/ف		٢-١ لتر/ف
زيتون	٢-١ لتر/ف	١ لتر/ف	١ لتر/ف			٢-١ لتر/ف

المحتوي	بعد الزراعة بداية موسم	النمو الخضري	التزهير	العقد	النضج
طماطم	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	
فلفل	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	
بادنجان	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف
بطاطس	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	
خيار	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	
كنتالوب	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	
بطيخ	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	
بصل	٢-١ لتر/ف	١ لتر/ف			٢-١ لتر/ف
فراولة	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف
بصلة	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف	٢ لتر/ف

