الأسمـــــــدة



الصفوة ماب

■ التركيب:

- النيتروجيـــــن 12%
- الفوسفـــور 61%

■ الوصف والمميزات:

- سماد بلوري عالي الذوبان، مصدر مركّز للفوسفور (61%) والنيتروجين الأمونيومي (12%)
- يُعد الفوسفور عنصرًا أساسيًا في عمليات انقسام الخلايا وتكوين الجذور والإزهار، كما أن النيتروجين الأمونيومي يعزز النمو الخضري ويحفز تكوين البروتينات.
- يُستخدم بكفاءة في المراحل الأولى من نمو النبات لتقوية المجموع الجذري وضمان إنبات قوي ومتجانس، ويساعد أيضًا في مراحل التزهير والعقد على رفع نسبة الإخصاب وتحسين جودة الثمار.
- يمتاز بانخفاض الرقم الهيدروجيني (pH = 4.5) مما يزيد من تيسر الفوسفور والعناصر الصغرى خاصة في الأراضي القلوية. وهو مناسب للرش الورقي والتسميد عبر أنظمة الري بالتنقيط.

وادي الصفوة الزراعية
WADI ALSAFOH



ALSAFOH MAP - MONO AMMONIUM PHOSPHATE
(12 – 61 – 0)

■ بلد المنشأ: الصين

معـــدلات الاستخـــدام

- مع ماء الري:-
- الخضروات المكشوفة: 4 – 8 كجم/هكتار.
- الخضروات المحمية: 0.5 – 1 كجم/1000 م2.
- الأشجار المثمرة: 4 – 8 كجم/هكتار.
- المحاصيل الحقلية: 4 – 8 كجم/هكتار.
- نباتات الزينة: 4 – 8 كجم/هكتار.
- الرش الورقي لجميع المحاصيل: 2 كجم /1000 لتر ماء /هكتار.

■ المعدلات استرشادية وتختلف حسب التربة والمياه ونوع المحصول والصنف ومراحل النمو

■ قـــــابلية الخلط:

- لا يخلط مع الكالسيوم والنحاس والكبريت والمغنيسيوم.
- يفضل عمل تجربة قبل الخلط.