



Actyvium green Mn

Mangan mit zweifacher Wirkung + Magnesium

Beschreibung

Actyvium Green Mn ist eine speziell entwickelte Mischung aus 100% löslichem Mangansulfat und Magnesium sowie EDTA-chelatiertem Mangan, um Mängel in allen Kulturen zu verhindern bzw. zu korrigieren.

Actyvium Green Mn wurde sorgfältig entwickelt, um die sofortige Verfügbarkeit von Mangan und Magnesium zu gewährleisten. Insbesondere in Getreidekulturen ist es oft schwierig, den Mangel zwischen beiden zu erkennen und zu unterscheiden. Mangan spielt eine wichtige Rolle bei der Synthese von Chlorophyll, Aminosäuren und Proteinen, während Magnesium im Zentrum des Chlorophyllmoleküls zu finden ist und eine optimale Photosynthese während der Vegetationsphase und Ertragsbildung gewährleistet.

Vorteile

- Zweifache Wirkung: Mangansulfat wirkt sehr schnell und Mn-Chelat wirkt langfristig (bis zu zwei Wochen)
- Spezielle Formulierung zur Vorbeugung oder Korrektur von Mangan- und Magnesiummangel und Chlorosen in allen Kulturen
- Fördert die Chlorophyllsynthese und erhöht die Photosyntheserate
- Schnelle Löslichkeit für eine einfache Integration in landwirtschaftliche Praxis
- Kompatibel mit den meisten verwendeten Düngemitteln und Agrochemikalien

Zusammensetzung

Gesamt Mangan (Mn), wasserlöslich	14,3% g/g
Mangan (Mn), wasserlöslich, EDTA-chelatiert	4,9%
Magnesium (MgO), wasserlöslich	4,69% g/g
Schwefel (SO ₃), wasserlöslich	15,5% g/g
Zusatzinformationen:	
Stickstoff (N)	5,7% g/g

Physikalisch-chemische Eigenschaften

- | | |
|------------------|---------------|
| • Struktur | Mikrogranulat |
| • Farbe | weiß |
| • Löslichkeit | 180 g/l |
| • pH (1% Lösung) | 3,52 |
| • pH Stabilität | 4-9 (Mn-EDTA) |

Hergestellt durch:

Trade Corporation International SAU

Parque Empresarial Cristalia,
C. Vía de los Poblados, 3, Edificio 5,
28033 Madrid

info.dach@rovensanext.com
www.rovensanext.de

Let's grow greener



**Rovensa
Next**

Actyvium Green Mn

Aufwandmenge und Anwendung

Blattapplikation		
Getreide	1-1,5 kg/ha/Anw.	Ab 4-Blatt-Stadium bis zum voll entwickelten Fahnenblatt, sobald die Symptome auftreten.
Raps	1-1,5 kg/ha/Anw.	Ab 4-6 Blattstadium (Herbst) Ab Vegetationsbeginn (Frühling) bis zur Blüte
Mais	1-1,5 kg/ha/Anw.	Ab 4-12 Blattstadium
Zuckerrüben	1-1,5 kg/ha/Anw.	Ab 4-6 Blatt-Stadium bis zum Reihenschluss, falls erforderlich nach 10-14 Tagen wiederholen
Kartoffeln	1-1,5 kg/ha/Anw.	Ab 10-15 cm Wuchshöhe bei Mangelsymptomen, falls erforderlich nach 10-14 Tagen wiederholen.
Sonnenblume	1-1,5 kg/ha/Anw.	Ab 4-12 Blatt-Stadium
Feldgemüse	1-1,5 kg/ha/Anw.	Auf entwickelte Blattmasse, sobald Symptome auftreten.
Obstbau	1-1,5 kg/ha/Anw.	Während des gesamten Zyklus. In Äpfeln, um das Risiko einer Blatt-Rötung zu vermeiden. Nicht innerhalb der 5 Wochen nach dem Fall der Blütenblätter anwenden!
Weinbau	1-1,5 kg/ha/Anw.	Vor und nach der Blüte.
Fertigation		
Alle Kulturen	2-4 x 2-3 kg/ha.	Alle 7-10 Tage, ab frühem Wachstumszyklus.
Hydroponik		
Alle Kulturen	2-4 x 2-3 kg/ha.	1L Mutterstammlösung/100L Bewässerungswasser. Verwenden Sie die höhere Dosierung bei hohen Temperaturen oder kürzeren Wintertagen.

Mangan ist ein Mikronährstoff mit geringer Mobilität in der Pflanze, Bei starkem Mangel können die Symptome 10-20 Tage nach der ersten Anwendung auf den neuen Blättern wieder auftreten. Daher wird empfohlen, die Anwendung im Abstand von 15 Tagen zu wiederholen, bis die Symptome verschwinden.

Mindestens 150-200L Wasser pro Hektar verwenden. Nicht während der Blüte anwenden.

Kompatibilität

Das Produkt ist mischbar mit den meisten Dünge- und Pflanzenschutzmitteln. Nicht mit sauer reagierenden Produkten oder konzentrierten Calciumlösungen verwenden. Zur Sicherheit vor der Anwendung einen Eimer-Mischversuch mit kleinen Mengen durchführen und sich von technisch befugtem Fachpersonal beraten lassen.

