

BESKRIVNING

MAP (monoammoniumfosfat) är ett vattenlösligt fosforgödselmedel.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

MAP är avsett för tillförsel av fosfor till växter genom bladgödning och till näringslösningar för bevattnings.

Eftersom fosfor ofta är svårtillgängligt för växten att ta upp genom rötterna, särskilt vid ogynnsamma pH-värden och vid låg temperatur, så är bladgödning ett bra sätt att tillföra fosfor. Det finns många varianter av fosforgödselmedel med ammonium, kalium, magnesium eller kalcium att välja på. Plantsaftanalys är ett bra verktyg för att kunna avgöra vilket ämne förutom fosfor som växten behöver bäst.

REKOMMENDATION

Svagt pH-sänkande i näringslösningar och sprutvätska.

Går att blanda med de flesta andra gödselmedel, men provblanda alltid mindre mängder först. Kan bilda fällningar med kalcium och järn. I gödselkar för näringslösningar ska de inte blandas med kalciumnitrat/kalksalpeter i samma stamlösning, eftersom det kan ge utfällning av kalciumfosfat.

Näringslösningar normaldos: upp till 200 mg/l näringslösning eller 20 kg/1000 l stamlösning (vid en utspädning på 1:100).

Används oftast i kombination med andra gödselmedel.

Vi rekommenderar en vattenanalys av mineraler för att kontrollera att näringslösningen innehåller rätt växtnäringsmängd. Det är också viktigt att analysera recirkulerade näringslösningar för att kunna justera både växtnäringsämnen och alkalinitet innan näringslösningen går tillbaka till odlingen igen.

Bladgödning dos: 10 kg/ha i minst 200 l vatten/ha.

Spruta ej direkt före eller i samband med solsken. 2-4 timmars upptorkningstid ger optimal näringsupptagning.

För unga och ömtåliga plantor använd inte mer än 0,5 kg/100 l sprutlösning.

Vi rekommenderar plantsaftanalys för att avgöra behovet av vilka växtnäringsämnen som behöver tillföras som bladgödning.

Analysen kan på nytt göras tidigast två veckor efter behandling för att bedöma om behandlingen behöver upprepas.

TEKNISK INFORMATION

Ämne	Innehåll vikt %
NH4-N	12 %
P	27 %

Blandbarhet

Ej med kalcium och järn

Förpackning

25 kg, 1200 kg/pall

Form

Kristallin

Densitet

pH

4-5

Enhet

Kg

Farligt gods

Nej

Övrigt

Kontakt:

Telefon: 042-29 20 05

E-post: info@lmiab.com

Hemsida: www.lmiab.com