

Hydrophos

Fosfaat bladmeststof om tekort op te heffen

| | |
|---------------------------|--|
| Productsoort | Meststof |
| Type aanduiding | Oplossing van PK meststoffen en bevat ook magnesium en kalium |
| Fysische toestand | Vloeistof |
| Samenstelling | 31% fosforpentoxide, 458 g/l P ₂ O ₅ + 5% kaliumoxide, 74 g/l K ₂ O + 6,5% magnesiumoxide, 96 g/l MgO |
| Soortelijk gewicht | 1,48 kg/l |
| Kleur | Rood |
| pH | 1 |
| UN nummer | 3264 |
| Transportgevarenklasse(n) | 8 |
| Opslag | Vorstvrij |
| Verpakking | 10 liter |

YaraVita Hydrophos is een vloeibare fosfaat bladmeststof die zeer geschikt is om een fosfaatgebrek (door te lage beschikbaarheid vanuit de bodem) of een slechte fosfaatopname (door koude of droogte) op te heffen. Hydrophos bevat naast fosfaat ook kali en magnesium.

Voordelen

- ✓ Toepasbaar in de biologische teelt
- ✓ Geen zichtbaar residu
- ✓ Ook inzetbaar bij hogere temperatuur

Advies

| | | |
|---------------------|--|---|
| Maïs | Bevordering celdeling, celstrekking / kolfopbrengst | 5 l/ha bij zichtbare paarsverkleuring. Evt herhalen of dosering verhogen naar 10 l/ha. |
| Pootaardappel | Bevordering knolaantal | Zorg voor overmaat fosfor tijdens de knolzetting door 2 x 5 l/ha te spuiten voordat de stolonen zich verdikken. |
| Uien | Bevordering celdeling, cel-strekking / opbrengst / sortering | 5 l/ha bij 20 cm gewaslengte en de temperatuur op dat moment onder de 16 °C ligt. |
| Consumptieaardappel | Bevordering knolgrootte / opbrengst / sortering | 5 l/ha als eerste knollen 10 mm zijn en de temperatuur op dat moment onder de 16 °C ligt. |
| Bloembollen | Bevordering celdeling, cel-strekking / opbrengst / sortering | 5 l/ha bij 20 cm gewaslengte en de temperatuur op dat moment onder de 16 °C ligt. |
| Koolsoorten/prei | Bevordering celdeling, cel-strekking / opbrengst / sortering | 5 l/ha aan het begin van de groei. |
| Peulvruchten | Bevordering celdeling, cel-strekking / opbrengst / sortering | 5 l/ha aan het begin van de groei. |
| Granen | Bevordering celdeling, cel-strekking / opbrengst | 2x 5 l/ha vanaf het 2-bladstadium. Herhalen met een interval van 10 - 14 dagen |
| Wortelen | Bevordering celdeling, cel-strekking / opbrengst / sortering | 5 l/ha bij 15 cm gewaslengte. |
| Appels | Bevordering celdeling, cel-strekking / opbrengst / sortering | 4 - 6x 5 l/ha vanaf einde bloei. Herhalen met een interval van 10 - 14 dagen |
| Overige gewassen | Bevordering celdeling, cel-strekking / opbrengst / sortering | 5 l/ha aan het begin van de groei en gedurende koude perioden. |

Opmerking

- Bij ernstige tekorten de bespuiting na 10 - 14 dagen herhalen of de dosering verhogen tot 10 l/ha.
- Fosfaat is moeilijk opneembaar en de beschikbaarheid uit de bodem wordt sterk beïnvloed door temperatuur en pH.
- Zorg altijd voor ruime beschikbaarheid tijdens de celdelingsperiode.