



Kotimainen
ja ekologinen
vaihtoehto

ZM-GROW™

PREMIUM-LUOKAN LEHTILANNOITE

Valmistettu erottamalla ja puhdistamalla sinkki ja mangaani käytetyistä alkaliparistoista.
ZM-Grow™ kuuluu Tracegrow'n kiertotalouslannoitteiden tuoteperheeseen

Miksi käyttää ZM-Grow'ta?

Sinkin ja mangaanin puutos aiheuttavat sadonmenetyksiä ja näin ollen tappioita viljelijälle. ZM-Grow'ta käytetään veteen sekoitettuna ruiskuttamalla sitä kasvin lehdille. Tällä tavoin tuotteen hivenravinteet imeytyvät lehden kautta suoraan kasviin.

Lehtilannoitus on tehokas tapa korjata kasvin ravinnepuutoksia. ZM-Grow'ta voidaan kuitenkin lisätä myös maaperän kautta NPK-rakeiden pinnalle ruiskutettuna. Tehokkain lannoitustapa on lisätä hivenravinteita sekä lehden että maaperän kautta.

Puutosoireiden korjaaminen parantaa kasvin elinvoimaa ja satoisuutta. ZM-Grow'n sisältämällä mangaanilla on myös kasvin talvensietokykyä parantavia vaikutuksia, joten sitä kannattaa ruiskuttaa syyssadoille ennen talvehtimistä.

Kun kasvin aineenvaihdunta paranee sinkki- ja mangaanilisäyksen myötä, kasvi pystyy hyödyntämään myös maaperän NPK-lannoitteet tehokkaammin, mahdollistaen pienempien NPK-lannoitemäärien käytön.

Tuotteen tärkeimmät edut

- Ekologinen kierrätystuote: valmistettu erottamalla sinkki ja mangaani käytetyistä paristoista
- Soveltuu myös luomuviljelyyn
- Sulfaattiliuos, joka imeytyy tehokkaasti lehden kautta
- Todettu antavan jopa 1500 kg/ha sadonlisäyksiä
- Sekoittuu hyvin tautiaineiden ja rikka-aineiden kanssa
- Ei sisällä lainkaan kiintoainesta. Helppo kaataa kanisterista, sekoittuu suoraan veteen
- Ei tuki ruiskuja



ZM-GROW™

Ravinnepitoisuus keskimäärin

Sinkki	60 g/l (4,4 %)	pH	3,9
Mangaani	67 g/l (4,9 %)	Tiheys	1,36 kg/l
Rikki	75 g/l (5,5 %)		

Annostelu: 2-3 L/ha 200-400 litraan vettä

Tyyppinimi: E.2.4.1 Hivenravinneseos

ZM-Grow™ -tuotetta on sallittua käyttää luonnonmukaisessa tuotannossa EU:n asetuksen 2018/848 mukaisesti.

Tracegrow'n teknologia on patentoitu, ja valmistus noudattaa ISO 9001 ja 14001 -standardeja. Teknologia on saanut useita palkintoja, kuten Suomen Ympäristökeskuksen Circwaste-palkinnon



TRACEGROW
grow with us

info@tracegrow.com
www.tracegrow.com

A-REHU

www.atriatuottajat.fi

TEHTY SUOMESSA
MADE IN FINLAND