

MIKROGRANULOVANÉ HNOJIVÁ

Mikrogranulované hnojivá RWA Nutri Start a Agristart prinášajú presné dávkovanie živín a až 20krát lepšie rozvrhnutie hnojiva v pôde

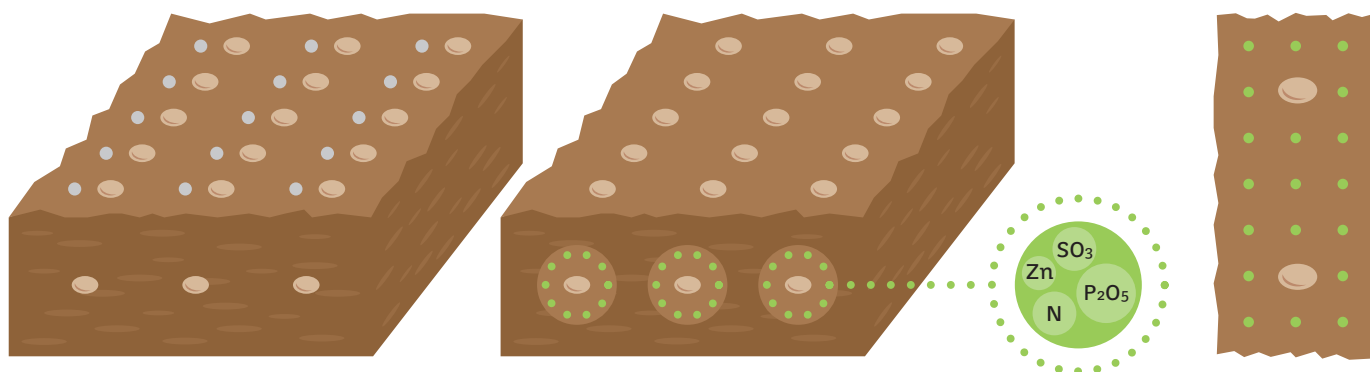


PREHĽAD HNOJÍV A OBSAH ŽIVÍN

RWA Nutri Start	N 8 + P 35 + Zn 2 + Fe 1
RWA Nutri Start Aqua+	N 8 + P 35 + Zn 2 + Fe 1 + absorbent vody
RWA Nutri Start MAX	N 12 + P 41 + S 5 + Mg 2 + Mn 1 + Zn 0,2 + Cu 0,08
Agristart HumiPlus	N 8 + P 28 + 50% extrakt humínové kyseliny

PRESNÉ DÁVKOVANIE ŽIVÍN

- ◆ aplikujeme do pôdy priamo k osivu - koreňové vlásoknice / miesto najvyššej spotreby živín
- ◆ vyvážená kombinácia živín / maximum pohotovej výživy / rastový štart / vyrovnaný porast
- ◆ vysoká rentabilita investície do výživy - takmer 100 % využitie nutričnej hodnoty



Štandardné dávkovanie
(napr. 150–200 kg/ha)

Mikrogranulát dávkovaný
priamo k osivu (napr. 20 kg/ha)

štruktúra
0,5–1,2 mm

PRI APLIKÁCIÍ AŽ 20-KRÁT LEPŠIE ROZVRHNUTIE HNOJIVA V PÔDE

Rovnaké množstvo hnojiva má v prípade mikrogranúl 20-krát väčšie pokrytie plochy koreňovej sústavy a kontakt s pôdou a vodou ako pri bežne používaných hnojivách.



1 gram bežne používaných hnojív obsahuje približne
40 granúl.



1 gram mikrogranulovaných hnojív obsahuje približne
800 granúl.

2. ŠTARTOVACIE HNOJIVÁ



Porovnanie pohyblivosti živín v pôde pri N, P, K

NUTRIČNÁ HODNOTA / POHYBLIVOSŤ ŽIVÍN V PÔDE

- ◆ okamžitá dostupnosť a prijateľnosť živín (maximum prijateľného fosforu a zinku)
- ◆ efektívnou/cielenou dávkou fosforu je možné znížiť jeho hektárovú dávku
- ◆ pri aplikácii priamo k osivu sa obmedzia problémy so slabou pohyblivosťou fosforu

DÁVKOVANIE

kukurica, slnečnica	20–25 kg / ha
obilniny, repka, cukrová repa, zemiaky, zelenina	20–30 kg / ha

RÝCHLOSŤ ÚČINKU / VYUŽITIE ŽIVÍN

- ◆ dobrá rozpustnosť hnojiva vo vode (20 násobne väčšia kontaktná plocha s vodou a pôdou ako pri bežných hnojivách)
- ◆ vhodná forma najdôležitejších živín (fosfor - ortofosforečnan, zinok - vo forme síranu)

LOGISTIKA

- ◆ skracuje sa celková časová náročnosť prác pri výseve (čas = peniaze)
- ◆ cieleňá aplikácia a lepšia využiteľnosť umožňuje výrazné zníženie hektárových dávok

ABSORBENT VODY - AQUAHOLDER®

Materiál v práškovej forme schopný viazať vodu a v nej rozpustené živiny v bezprostrednej blízkosti osiva

- ◆ vodu viaže do 200 až 300 násobku vlastnej hmotnosti / vytvára gélové častice
- ◆ zaisťuje prijateľnosť živín aj pri nedostatku prirodzenej pôdnej vlhky
- ◆ vytvára podmienky pre dobrú vzchádzavosť
- ◆ dodávaný ako súčasť hnojiva RWA NUTRI START AQUA+
- ◆ dodávaný aj samostatne v 20 kg balení (miešanie 20 kg mikrogranulovaného hnojiva + 1–2 kg absorbentu / 1 ha)
- ◆ zmes pripravíte jednoduchým zmiešaním v samostatnej nádobe

