

ATLANTICELL NITROMIX je směs mikroorganismů *Rhizoglyphus irregularis*, *Funneliformis caledonius*, *Funneliformis mosseae*, *Bacillus polymyxa*, *Azotobacter chroococcum*, *Azospirillum brasilense*, *Bradyrhizobium japonicum*, *Pseudomonas putida*.

Jedná se o rozpustný biologický přípravek složený z mykorrhizních hub rodů *Rhizoglyphus* a *Funneliformis* s vysokou koncentrací bakterií PGPR (rhizobakterie podporující růst rostlin) a bakterií vázajících atmosférický dusík. Pro rostliny je zvláště prospěšný tím, že podporuje rozpouštění a příjem živin, a tím zlepšuje růst kořenů. Bakterie, které vážou dusík, navíc pomáhají zvyšovat příjem dusíku a snižovat potřebu dusíkatých hnojiv. A konečně přítomnost mykorrhizních hub podporuje příjem vody a minerálních živin z půdy, čímž se zvyšuje odolnost vůči vodnímu a solnému stresu. Obsahuje také probiotika, která pomáhají vyvolat aktivaci a růst již přítomných mikroorganismů.

Příklady použití a dávkování:

Skleníkové zahradní plodiny a bobuloviny (např. plodová, košťálková zelenina, jahody, bobuloviny) v dávce 10-20 g / 1-2 l vody / 100 m², max. 3x za vegetaci. Aplikace záhlvkou v době po vzejití rostlin nebo před stresem.

Óvocné stromy (jádroviny, peckoviny), réva vinná nebo ořešák v dávce od 7,5-15 g / 100 m², max. 2x za vegetaci. Aplikace záhlvkou po přesazení nebo v době tvorby pupenů nebo před stresem. Aplikujte vždy max. 1% roztok, tj. 10 g / 1 l vody.

Vhodný pro 1-3 aplikace za rok.

Komplexní použití a dávkování najdete na příbalovém letáku uvnitř obalu.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Obsahuje mikroorganismy.

Může způsobit senzibilizaci.

Při manipulaci s přípravkem nebo při aplikaci produktu se doporučuje používat prostředky na ochranu dýchacích cest (jednorázový respirátor nebo filtrační maska, minimálně EN 149 FFP3 nebo ekvivalent).

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P270 Při používání tohoto přípravku nejezte, nepijte ani nekuřte.

Informace k první pomoci při zasažení člověka přípravkem, skladování, použití a další důležité informace o produktu jsou uvedeny v příbalovém letáku uvnitř obalu.

Výrobek je povolen pro použití v ekologické produkci v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/848.

