



Osigurava opskrbljenost dušikom tijekom cijelog ciklusa usjeva na učinkovit i kontroliran način

Utrisha[®]N

Fiksira dušik iz zraka i pretvara ga u oblik prihvatljiv za biljku

- 1 **Ulazi u biljku** kroz stomate i dolazi u lisne stanice
- 2 **Pretvara N₂ iz zraka u amonijak**, što rezultira stalnom opskrbom biljke aminokiselinama

Fleksibilan

Dodatni izvor dušika u programu upravljanja dušikom

Učinkovit

Poboljšava učinkovitost korištenja dušika (NUE) i smanjuje ovisnost o unosu dušika iz tla

Održiv

Prirodna bakterija koja može biljku opskrbljivati dušikom

Sastav

Methylobacterium symbioticum

Primjena

Vrijeme: od BBCH 22 (početak busanja) do BBCH 35 (izduživanje stabljike - oko 2 ili 5 koljenaca)

Doza: 0.333 kg/ha

- Najbolje primijeniti rano ujutro, kada je veći broj stomata otvoren

Preporuke

- **Primijeniti na zdravim usjevima** koji nisu pogođeni lošom ishranom ili drugim biotičkim/abiotičkim stresovima
- **Primijeniti s dovoljnom biljnom biomasaom**, kada usjev ima dobru pokrivenost tla
- **Primijeniti što bliže standardnom vremenu prihrane**
- **Miješati samo s vodom** za najbolju učinkovitost proizvoda
- **Volumen prskanja:** između 100 i 250 L/Ha
- **Ukupni sadržaj klora u vodi:** < 2 ppm
- **pH vode:** između 5 i 8
- **Otporno na kišu:** jedan sat nakon primjene
- Koristiti unutar trenutnih programa dušika
- Izvrsni rezultati su zabilježeni iznad 150 UN (kg čistog dušika po hektaru), s povećanjem prinosa do 0,4 t/ha. Ispod 150 UN, povećanje je približno 0,3 t/ha (temeljeno na 126 europskih pokusa)