

N-Fix

Nawóz specjalny zawierający formułację płynną bakterii *Bacillus* spp. 1×10^8 JTK (*Bacillus licheniformis*, *Bacillus velezensis*, *Bacillus megaterium*).

Wiąże azot atmosferyczny i udostępnia go roślinom. Przywraca naturalną równowagę gleb.

Preparat posiada następujące właściwości:

- Zwiększa koncentrację azotu w glebie,
- Udostępnia azot z atmosfery dla roślin,
- Wspomaga równowagę biologiczną gleby,
- Odblokowuje fosfor w strefie korzeniowej,
- Wspomaga aktywność metaboliczną rośliny na poziomie korzeni,
- Poprawia pobieranie składników odżywczych z gleby,
- Zwiększa aktywność fizjologiczną roślin,
- Stymuluje wzrost wegetatywny,
- Wytwarza siderofory,
- Zwiększa liczbę korzeni bocznych i ich długość,
- Umożliwia obniżenie nawożenia azotowego.

STOSOWANIE I DAWKA

Uprawy rolnicze (zboża ozime i jare, rzepak ozimy, kukurydza, burak cukrowy, ziemniak, warzywa) : 0,5 l/ha

Preparat może być stosowany doglebowo lub nalistnie w początkowych fazach rozwoju roślin lub wiosną po ruszeniu wegetacji w uprawach ozimych. Minimalna temperatura powietrza w trakcie aplikacji: 5°C.

Uprawy sadownicze: 0,5 l/ha. Wiosną po ruszeniu wegetacji.

Pozostałe uprawy: 0,5 l/ha – stosować doglebowo lub nalistnie w początkowych fazach rozwoju roślin lub na wiosnę po ruszeniu wegetacji.

Zabiegi można powtarzać kilka razy w celu uzyskania optymalnej populacji bakterii w glebie.

PRZYGOTOWANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed użyciem wstrząsnąć zawartością opakowania. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do połowy jego objętości i włączyć mieszadło. Preparat dodawać zawsze jako pierwszy składnik mieszanki. Uzupełnić zbiornik opryskiwacza wodą przy włączonym mieszadle. Powstały roztwór wykorzystać do nawożenia.

UWAGI

Przed użyciem i zastosowaniem złożonych mieszanin wykonać test kompatybilności.

Preparat można stosować łącznie z herbicydami, fungicydami i insektycydami oraz nawozami dolistnymi. Nie łączyć z preparatami miedziowymi i dezynfekcyjnymi. Powyższe preparaty mogą być stosowane 7 dni przed/po nalistnej aplikacji preparatu lub 2 dni przed/po doglebowej aplikacji.

Produkt należy zużyć w ciągu 3 miesięcy po otwarciu opakowania.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. Przestrzegać środków ostrożności obowiązujących dla środków ochrony roślin i nawozów dolistnych stosowanych łącznie z preparatem. W przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć je dużą ilością wody. Zanieczyszczenia skóry spowodowane przez preparat przemyć natychmiast bieżącą wodą. Zapewnić poszkodowanemu pomoc lekarską. Nie jeść, nie pić oraz nie palić podczas stosowania preparatu. Producent nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia spowodowane użyciem preparatu niezgodnym z instrukcją stosowania.

PRZECHOWYWANIE I USUWANIE

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w dobrze wentylowanym miejscu, w temperaturze nie niższej niż 5 st. C i nie wyższej niż 40 st. C, z dala od produktów spożywczych i pasz, w miejscach niedostępnych dla dzieci i osób niepowołanych. Całkowicie opróżnione opakowanie usunąć w sposób bezpieczny.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - na opakowaniu

Nr partii - na opakowaniu

Producent:

SMP Agro sp. z o.o.

Komorniki 44, 63-004 Tulce

tel. +48 61 666 10 16

Produkt N-Fix (BA2) wprowadzony na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej na podstawie ustawy z dnia 10 lipca 2007r. o nawozach i nawożeniu (Dz.U.18.1259) art. 5.

- pojemność netto 1l ; masa netto 1,15 kg
- pojemność netto 5l; masa netto 5,75 kg