

ІНСТРУКЦІЯ ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ (промисловий сектор)

АЗОТОФІТ® - р

Біопрепарат (біоактиватор) для стимуляції росту та підживлення рослин

ОПИС. Рідина від кремового до коричневого кольору з слабким, специфічним запахом.

СКЛАД. Біопрепарат містить діючий чинник – живі клітини природної азотфіксуючої бактерії *Azotobacter chroococcum*, мікро- та макроелементи, біологічно активні продукти життєдіяльності бактерій: амінокислоти, вітаміни, фітогормони, фунгіцидні речовини.

ОСОБЛИВОСТІ ДІЇ. Біоактиватор. Має ростостимулюючі та фунгіцидні властивості, які базуються на здатності бактерії *Azotobacter chroococcum* активно фіксувати молекулярний азот атмосфери, переводячи його в доступну рослинам форму; синтезувати ростостимулюючі речовини (нікотинову кислоту, пантотенову кислоту, піридоксин, біотин, гетероауксин тощо); виділяти фунгіцидні речовини, які пригнічують ріст фітопатогенної мікрофлори; продукувати метаболіти, здатні розчиняти важкорозчинні фосфати ґрунту.

ПРИЗНАЧЕННЯ. Для передпосівної обробки насіння зернових, бобових, технічних (олійних), круп'яних культур, буряка, овочів, квітів, бульб картоплі; замочування розсади овочевих та ягідних культур, молодих саджанців дерев; кореневого та позакореневого підживлення зернових, бобових, технічних (олійних), круп'яних культур, буряка, овочів, бульб картоплі, ягідників, квітів з метою прискорення росту, підвищення урожаю та поліпшення його якості; пригнічення росту фітопатогенної мікрофлори – збудника хвороб рослин, а також – для покращення природної родючості та оздоровлення ґрунтів.

ЗАСТОСУВАННЯ.

Передпосівна обробка насіння.

Обробку проводять в день посіву. Замочують насіння на 1 – 2 години, після чого його промокають і зразу висівають або спочатку підсушують у затінку і висівають не пізніше, ніж через 8 годин після обробки.

Обробка бульб картоплі – перед садінням.

Обробку проводять в затіненому місці обприскуванням насіневого матеріалу або замочуванням його в розчині біопрепарату на декілька годин (див. табл.).

Обробка розсади овочевих та плодоягідних культур, саджанців фруктових дерев – перед висаджуванням у ґрунт.

Кореневе підживлення рослин (в залежності від виду рослин, 1 – 3 обробки): перше підживлення – після садіння або після появи сходів; кожне наступне підживлення – через 10-15 днів після попереднього.

Позакореневе підживлення (обприскування) рослин: в період вегетації.

Обробку насіння та обробку розсади, саджанців фруктових дерев проводити у затінку, уникаючи дії прямих сонячних променів, кореневе та позакореневе підживлення – в похмуру погоду або ввечері.

Перед застосуванням збовтувати!

Розчини препарату зберігати не більше доби!

НОРМИ ВИТРАТ АЗОТОФІТУ®-р ТА СПОСІБ ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ

Культура, що обробляється	Норма витрати препарату	Спосіб, час обробок, обмеження	Кількість обробок
Зернові (пшениця, жито, ячмінь, овес, просо, сорго)	0,1-0,5 л/т	Передпосівна обробка насіння	1
Бобові (горох, соя, боби, чечевиця, квасоля, чина)	0,2-0,8 л/т	Передпосівна обробка насіння	1
Технічні (олійні: ріпак, соняшник)	0,7-1,5 л/т	Передпосівна обробка насіння	1
Круп'яні (гречка, рис)	0,2 л/т	Передпосівна обробка насіння	1
Кукурудза	0,3-1,0 л/т	Передпосівна обробка насіння	1
Буряки (цукровий, столовий, кормовий)	0,5-1,2 л/т	Передпосівна обробка насіння	1
Овочеві культури (огірки, томати, перець, баклажани, капуста, кавуни, дині, кабачки), квіти	0,5-1,2 л/т	Передпосівна обробка насіння	1
Картопля	100 мл/т	Обробка бульб	1
Овочеві та плодоягідні культури	10 мл/100 од.	Обробка розсади	1
Саджанці фруктових дерев	10 мл/100 од.	Обробка саджанців	1
Зернові, бобові, технічні (олійні), круп'яні культури, буряки, картопля	100-500 мл/га	Кореневе підживлення	1
Овочеві, ягідники, квіти	0,2-1,0 л/га	Кореневе підживлення	2 - 3
Саджанці фруктових дерев	2 мл/дерево	Кореневе підживлення	1
Зернові, бобові, технічні (олійні), круп'яні культури, буряки, картопля	50-100 мл/га	Позакореневе підживлення	1
Овочеві, ягідники, квіти	100-500 мл/га	Позакореневе підживлення	1

Біоактиватор Азотофіт-р можна застосовувати з іншими препаратами захисту рослин, мікро- та макроелементами, прилиплювачами, стимуляторами росту.

Заходи безпеки:

Азотофіт®-р нетоксичний для людей, тварин та комах!

При попаданні препарату на шкіру або в очі – промити водою.

Умови зберігання:

Азотофіт-р зберігають в герметичній упаковці, в захищеному від світла місці за температури від 4 °С до 10 °С.

Гарантійний термін зберігання: шість місяців від дати виготовлення.

Посвідчення про державну реєстрацію: серія А № 02961

Виробник:

ПП «БТУ-Центр» Україна, 24321, Вінницька обл., м. Ладизин, вул. Будівельників, 35,

тел./факс (04343) 6-44-84, тел (04343) 6-02-94

Відділ реалізації: тел./факс (044) 594-38-83