



Biotech company

AZOTOFIT

Azotofit — это микробиологическое удобрение, стимулирующее развитие корневой системы, ускоряющее рост растений и повышающее их иммунитет. Препарат способствует повышению устойчивости растений к заболеваниям и негативным воздействиям окружающей среды.

СОСТАВ:

- **Клетки бактерии *Azotobacter chroococcum*** — азотфиксирующая бактерия, которая способствует фиксации молекулярного азота из атмосферы.
- **Продукты жизнедеятельности бактерий:** аминокислоты, витамины, фитогормоны (в том числе гетероауксин, гибберелины), фунгицидные вещества, которые способствуют защите растений.
- **Общее количество жизнеспособных микроорганизмов:** не менее 1×10^9 КОЕ/см³.

ЭФФЕКТ ОТ ПРИМЕНЕНИЯ:

- **Фиксация молекулярного азота** — активная фиксация атмосферного азота для улучшения питания растений.
- **Синтез ростостимулирующих веществ** — включая БАВ, никотиновую кислоту, пантотеновую кислоту, пиридоксин, биотин, гетероауксин и гормоны роста, что способствует ускорению роста растений.
- **Повышение устойчивости растений** к стрессовым факторам, таким как засуха, высокие и низкие температуры.
- **Увлажнение и улучшение всхожести семян**, обеспечивая лучший старт для растений.
- **Стимуляция развития корневой системы**, что увеличивает объем поглощения питательных веществ.
- **Укрепление иммунитета растений**, повышая их способность сопротивляться инфекциям и болезням.

НАЗНАЧЕНИЕ

Обработка семян **зерновых, зернобобовых, технических и овощных культур.**

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Культура	Обработка семян, л/т	
	Azotofit, л/т	Рабочий раствор, л/т
Зерновые	0,3-0,8	10,0-15,0
Кукуруза	0,5-1,0	10,0-15,0
Подсолнух	0,8-1,5	10,0-20,0
Бобовые	0,2-0,8	15,0-20,0

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Обработку семян и рассады следует проводить в тени, избегая прямых солнечных лучей.
- **Перед применением препарат следует взболтать.**
- Раствор препарата должен использоваться в течение **24 часов**, так как его эффективность может снижаться со временем.

СОВМЕСТИМОСТЬ:

- Совместим с большинством пестицидов.
- Не совместим с химическими пестицидами, содержащими **медь** и **серу**.