

ФОСФАТОВИТ®

Действующее вещество: *Bacillus mucilaginosus*

Механизм действия: Бактерии растворяют силикатные минералы (трифосфаты, фосфориты, апатиты, слюды) и **высвобождают фосфор и калий из сложных соединений с переводом их в доступные, легко усваиваемые для растений формы**

- мобилизует недоступный фосфор и калий из нерастворимых соединений в зоне ризосферы растений
- увеличивает энергию роста и развития растений за счет мобилизации фосфора, так как он входит в состав нуклеотидов (АТФ, НАД, НАДФ), нуклеиновых кислот (ДНК, РНК), витаминов и других органических соединений играющих ключевую роль в обмене веществ
- способствует развитию корневой системы и накоплению сахаров в растениях, позволяет противостоять неблагоприятным условиям окружающей среды
- формирует дополнительный урожай за счет увеличения интенсивности и эффективности использования растениями питательных веществ
- снижает токсическое действие на растения после обработки химическими препаратами

Культуры: Озимая пшеница, яровая пшеница, яровой ячмень, озимое тритикале, рапс, кукуруза, подсолнечник, картофель, овощи, бобовые культуры, плодово-ягодные культуры

Норма применения: **0,5-1,0 л/га (л/т)**, в зависимости от региональных почвенно-климатических условий и возделываемых культур

Способ применения

- **Предпосевная обработка:** протравливание семенного материала с нормой расхода 2,0 л/т
 - **В период вегетации:** обработка проводится в ранние фазы роста и развития культуры с нормой расхода 0,5-1,0 л/га
- **Приготовление рабочего раствора:** перед применением взболтать канистру с микробиологическим удобрением **ФОСФАТОВИТ®** и развести водой в емкости для приготовления рабочего раствора в соответствии с рекомендуемыми нормами. Рабочий раствор должен быть использован в течение 24 часов после приготовления

Упаковка: канистра/флакон 10л/0,2л

Совместимость с пестицидами и агрохимикатами: препарат совместим с гербицидами, фунгицидами, инсектицидами и минеральными удобрениями в баковых смесях

При возникновении вопросов проконсультируйтесь со специалистами

ООО «Промышленные Инновации»

Россия, 127486 г.Москва, ул.Коровинское шоссе, дом 10, стр.2, офис 103, тел./факс: + 7 (499) 488-88-08

ОГРН/ИНН/КПП 1047796448810/ 7713530109/771301001

[/www.industrial-innovations.ru/](http://www.industrial-innovations.ru/)