

**Биофунгицид-биоудобрение для корней *Trichoderma* и полезные бактерии, которые предотвращают корневую гниль и способствуют росту корней.**

**Bactiva®** – это биофунгицид, который предотвращает корневую гниль, вызванную патогенными грибами. Продукт содержит Сенную палочку и несколько видов полезного гриба *Trichoderma*, которые соперничают с патогенными грибами за пространство и питательные вещества в ризосфере, где они питаются за их счет, как их паразиты, и предотвращают их рост посредством выброса токсичных метаболитов. **Bactiva®** – это биоудобрение с бактериями, усваивающими азот и производящими растворимый фосфор, то есть они усваивают или выделяют элементы, которые содержатся в почве, но которые не могут быть абсорбированы растениями без их помощи. **Bactiva®** – это биологический прикорневой агент, который стимулирует развитие корневой системы посредством бактерий, которые производят растительные гормоны (гиббереллины, цитокинины), таких как *Bacillus megaterium* и *Pseudomonas fluorescens*. Эти бактерии и *Trichoderma* индуцируют рост корневой системы особенно на стадии прорастания растения или в период восстановления поврежденных корней. **Bactiva®** содержит биостимуляторы, которые увеличивают биологическую активность почвы. В сочетании с микроорганизмами они усиливают деление клеток и развитие боковых почек и задерживают процесс старения растительных тканей.

	Улучшает	Снижает
<b>Преимущества:</b>	Корневую массу • Цветение и цвет • Выживаемость при пересадке • Доступность питательных веществ • Поглощение воды и питательных веществ • Производительность растений в условиях стресса • Респирацию и фотосинтез • Деление клеток Рост боковых почек	Ослабление растений • Использование химических удобрений и фунгицидов <b>Предотвращает:</b> <i>Pythium</i> , <i>Fusarium</i> , <i>Phytophthora</i> , <i>Rhizoctonia</i> , <i>Verticillium</i>

<b>Совместимость:</b>	<b>Удобрения:</b> Продукт совместим с удобрениями. <b>Фунгициды:</b> Следующие фунгициды являются совместимыми, но не должны быть смешаны в одной емкости: Карбоксин, Тирам, Тиabendазол, Манкоцеб, Металаксил, Процимидон, Пропамокарб гидрохлорид. Избегайте использования других фунгицидов и антибиотиков в течение 2-3 недель до и после применения.
-----------------------	--

<b>Применение:</b>	<b>НОвощи:</b> Разведите <b>Bactiva®</b> в воде и применяйте с помощью резервуарного распылителя или посредством системы орошения. Лоток для проращивания: Спрысните 1г продукта на лоток для проращивания через 5 дней после посева и такое же количество за несколько дней до пересадки. Каждый раз обильно смачивайте корни продуктом с дополнительным количеством воды. Производство в поле или в теплице: Примените в общей сложности 0,5-1,5 кг/га в небольших количествах с интервалом в 2-3 недели. <b>Зерновые культуры:</b> Примените в общей сложности 500 г/га в момент посадки. <b>Лесопитомник (лотки для проращивания, контейнеры или парники):</b> Распыляйте 1кг/70.000 растений каждый месяц в течение первых 3-х месяцев. Затем используйте те же самые дозы с интервалом в 2 месяца. <b>Злаки:</b> Примените в общей сложности 0,5-1,5 кг/га с интервалом в 2-3 месяца и при нормах расхода в 250г за раз. <b>Сахарный тростник:</b> Примените 500г/га при посадке. <b>Декоративные культуры:</b> Примените 50г на каждые 1000 м2.
--------------------	--

<b>Хранение:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Хранить в прохладном, сухом месте</li> <li>• Избегайте высоких температур и прямых солнечных лучей</li> <li>• Срок годности продукта до 18 месяцев</li> </ul>
------------------	--

<b>Ингредиенты:</b>	<b>Полезные бактерии:</b> Противостоят грибковым корневым патогенам, усваивают азот, растворяют фосфор, вырабатывают гормоны роста растений	100 млн. КОЕ/г (10 <sup>8</sup> КОЕ/г) КОЕ = Колониеобразующие Единицы
	<b>Полезные грибы:</b> Противостоят грибковым корневым патогенам	<i>Trichoderma harzianum</i> , <i>T. reesei</i> , <i>T. viride</i> , <i>Gladiolium virens</i> : 100 млн. КОЕ/г (10 <sup>8</sup> КОЕ/г )
	Витамины	Биотин, фолиевая кислота, В, В2, В3, В6, В7, В12, С, К.
	Аминокислоты	Растительный белок
	Растворимый экстракт юкки	<i>Yucca schidigera</i>
	Растворимый экстракт морских бурых водорослей	<i>Ascophyllum nodosum</i>
Фульвокислоты	Полученные из леонардита	