

Создано природой

ПРК „Черный Жемчуг Гумус"

Уникальный органо-минеральный комплекс нового поколения для восстановления и поддержания естественного плодородия почвы, длительного сбалансированного питания растений, получения стабильных урожаев в открытом и защищенном грунте.



Группа агрохимикатов по химической природе:
Органоминеральное удобрение на основе смеси торфа нейтрализованного, бентонита и минеральных макро- и микроэлементов.

Область применения агрохимиката:
Предназначен для применения в сельскохозяйственном производстве. Применяется в качестве органо-минерального удобрения при посеве и для корневых подкормок всех сельскохозяйственных культур и декоративных насаждений, выращиваемых в открытом и защищенном грунте, на различных типах почв.

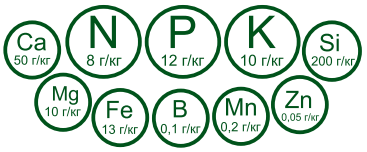


Препаративная форма: гранулы сферической или цилиндрической формы от коричневого до темно-коричневого цвета.

Состав: в силу сырьевых компонентов природного происхождения (торф, смесь минералов группы монтмориллонитов, смектитов, цеолитов, морских кораллов) имеет репрезентативные показатели:



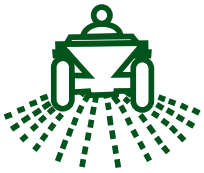
N (общий) - 0,8%; P_2O_5 - 1,2%; K_2O -1,0%;
SiO_2 - 20,0%; CaO - 5,0%; MgO -1,0%;
Fe_2O_3 - 13 000 ppm; Na2O- 3000 ppm;
B - 100 ppm; Mn - 200 ppm; Zn - 50 ppm.



Высокий коэффициент усвоения:
Повышает эффективность внесения основных удобрений на 30-50%.

Вносится отдельно или вместе с другими удобрениями в виде тукосмесей.

Способ внесения:



Разбрасыватель



Сеялка

Туко-смеси:
ЧЖ Гумус : Аммиачная селитра —1:3
ЧЖ Гумус : Аммофос — 1:1
ЧЖ Гумус : NPK — 1:2
ЧЖ Гумус AnteNeematod — 1:1-3

Увеличивает содержание гумуса до +1 %.
Повышает эффективность минеральных удобрений.

Для увеличения урожайности и восстановления плодородия почвы в системах традиционного и биологизированного земледелия

Норма расхода: 100-300 кг/га

Внесение с заделкой в почву: при посеве и посадке, для подкормки

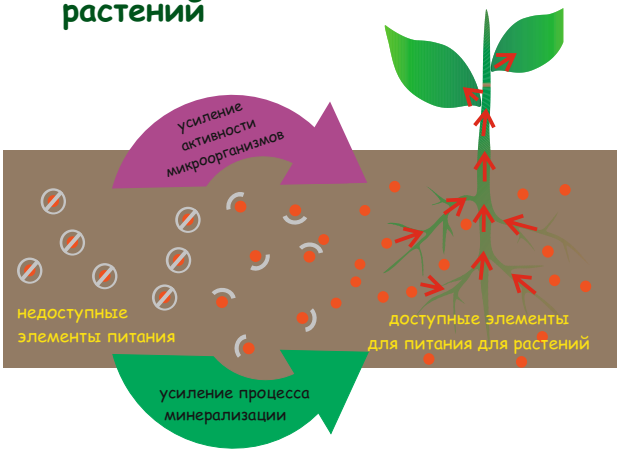


ПРК «Черный Жемчуг Гумус» создает благоприятную среду для развития полезной почвенной микрофлоры и мощной корневой системы растений

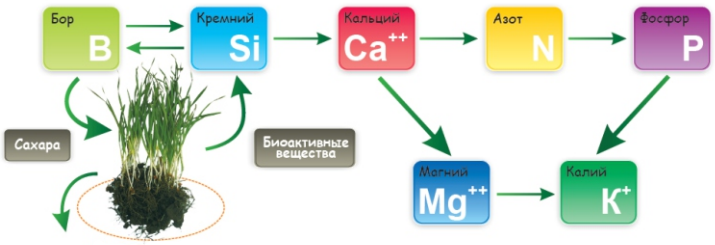
Механизм действия:

- Увеличивает содержание гумуса до 1%.
- Способствует оптимизации pH почвы;
- Улучшает структуру почвы;
- Обладает водоудерживающей способностью;
- Значительно усиливает микробиологическую активность;
- Переводит недоступные формы элементов питания в доступные для растений, увеличивает EC почвенного раствора:
- Позволяет снизить норму внесения минеральных удобрений в 2-3 раза;
- Повышает устойчивость растений к дефициту влаги и засолению почвы.
- Увеличивает урожайность и выход товарной продукции.

- **Восстанавливает естественное плодородие почвы. Гарантирует высокую производительность почвы и растений**



- **ПРК «ЧЖ Гумус» запускает биохимическую последовательность элементов питания**



В почве развивается полезная микрофлора и микориза

- **Разблокирует недоступные формы элементов питания и переводит их в доступные для растений**

При оптимальной структуре почвы создается благоприятный питательный и воздушный режим для развития корней и полезных микроорганизмов, повышается супперссивность почвы.

- **Улучшает структуру почвы.** Почва становится рассыпчатой, которую легко обрабатывать

Потери урожайности из-за разрушения структуры почвы составляют от 20-30% и выше. Увеличивают затраты на механическую обработку



Бесструктурная (образует корку) **Глыбистая (плохие всходы)**



Оптимальная структура почвы

+15... +20% урожая



Зернистая

ООО «Группа Компаний АгроПлюс»
www.agroplus-group.ru
350072, г. Краснодар, ул. Шоссейная (Тополиный жилой массив тер.), № 2/2,
тел.: +7-918-436-36-49, +7-918-076-21-05
+7-918-076-21-01, +7 (989) 854-10-06
E-mail: info@agroplus-group.ru

Подписывайтесь, чтобы оставаться на связи: удобрения, технологии питания растений, диагностика