

neu®

HUMATE extra

Гарантированный анализ (w/w)

Органическое вещество	40,0 %
Гуминовая и фульвовая кислоты	70,0 %
Фульват калия	15,0 %
Гумат калия	55,0 %
Оксид калия (K_2O)	8,0 %

Характеристики

NeuHumate-extra — это концентрированный, растворимый порошок — один из самых универсальных и продуктивных агрохимических продуктов, удобный для транспортировки. Растворимый порошок жёлто-коричневого цвета, содержащий высокое количество фульвовой кислоты и органического вещества — материала с исключительным биостимулирующим потенциалом. Продукт обладает феноменальной способностью к загрузке питательных веществ, связанной с СЕС 1400. Растворимость продукта составляет 85 %, а нерастворимая часть представлена в виде очень мелкого осадка, который может требовать фильтрации при использовании в системах капельного орошения. Однако небольшой размер частиц, как правило, не вызывает засорения большинства опрыскивающих систем.

NeuHumate-extra® (Гумат калия 55,0%)

Данный продукт представляет собой разновидность молекул с короткой углеродной цепью, извлекаемых из природного растительного минерального сырья. Обладает высокой ёмкостью загрузки и биологической активностью. Может применяться в сельском хозяйстве и садоводстве.

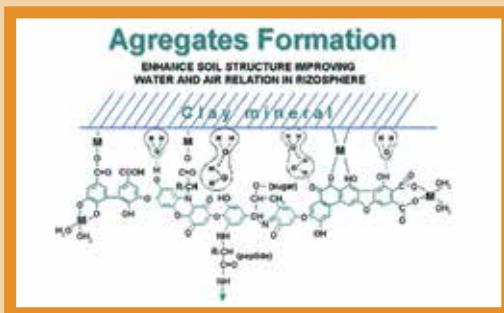
Преимущества применения в сельском хозяйстве включают:

- Хелатирование макро- и микроэлементов и повышение их доступности для усвоения растениями
- Антизасушливое действие
- Профилактика и лечение растительных патогенов
- Стимулирование микробиологической активности почвы
- Удобрение пролонгированного действия
- Усиление поглощения доступных питательных веществ
- Повышение эффективности удобрений и пестицидов
- Улучшение структуры почвы
- Стимулирование разложения растительных остатков
- Улучшение прорастания семян и роста растений



www.neufarm.com

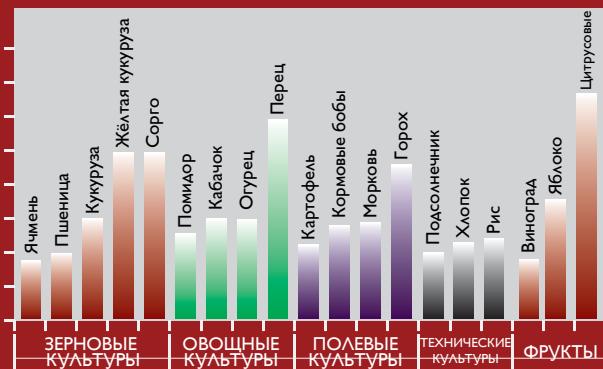




Использование NeuHumate-extra® в сельском хозяйстве улучшает структуру почвы, способствует удержанию влаги, аэрации корней и обеспечивает растение питательными веществами, включая азот, фосфор, калий, магний, серу и микроэлементы. Оно способствует превращению минералов из неусвояемой формы в растворимую за счет выделения углекислого газа.

Преимущества

- Растворимый порошок NeuHumate-extra® идентичен по свойствам фульвокислоте Fulvic 1400™.
- Мощный органический электролит, который балансирует и активизирует все клетки (электролит — это вещество, растворимое в воде и способное проводить электрический ток). Физическое благополучие растений и микроорганизмов определяется правильным электрическим потенциалом.
- Обладает уникальной способностью растворять минералы и микроэлементы. Эта особенность имеет огромное значение для ускоренного обеспечения растений доступными минералами, фосфатами и известью.
- NeuHumate-extra® — это природный хелатирующий агент, превращающий металлические элементы в легко усвояемую, биодоступную форму питания. Очень низкий молекулярный размер обеспечивает быстрый вход фульват-хелатированных минералов через клеточные стенки растений.
- NeuHumate-extra® является лучшим стабилизатором питательных веществ, так как обладает феноменальной КЭО 1400.
- Усиливает деление и удлинение клеток. Рост корней значительно увеличивается, что особенно полезно для корнеплодов.
- Может детоксифицировать загрязнители в почве. Они поглощают яды (уменьшая повреждение почвы) и катализируют быстрое разложение токсинов.
- Повышает устойчивость к засухе благодаря улучшенному хранению влаги и способности повышать уровень сахаров (brix). Растения с высоким уровнем brix менее подвержены увяданию.
- Способствует увеличению открытия устьиц и транспирации, помогает дыханию растений, а также улучшает дыхание полезных микроорганизмов.
- Напрямую влияет на многочисленные ферментативные процессы и способствует росту растений различными способами.



- NeuHumate-extra® может взаимодействовать с солнечным светом, усиливая фотосинтез. Это особенно полезно в длительные облачные периоды.
- NeuHumate-extra® увеличивает проницаемость мембран растений, улучшая усвоение питательных веществ.
- Нет периода ожидания (без ограничений по применению).



Дозировки

Овощи: обычно 250–500 г на воду через систему капельного орошения.

Полевые культуры: 500–1000 г, повторять 3–5 раз на разных стадиях роста.

Деревья: (500–1000 г) повторять каждые 15 дней в течение сезона роста, особенно на стадии цветения и плодоношения.