инсектицидный протравитель

Фендрик



Характеристики препарата

Действующие вещества	Количество
Фипронил *Хим.класс:* ***Фенилпиразолы***	**100** г/л
Ацетамиприд *Хим.класс:* ***Неоникотиноиды***	**400** г/л

2 **действующих вещества химических класса**

Краткое описание

Инсектицид **Фендрик, КЭ**
препарат двойного назначения:

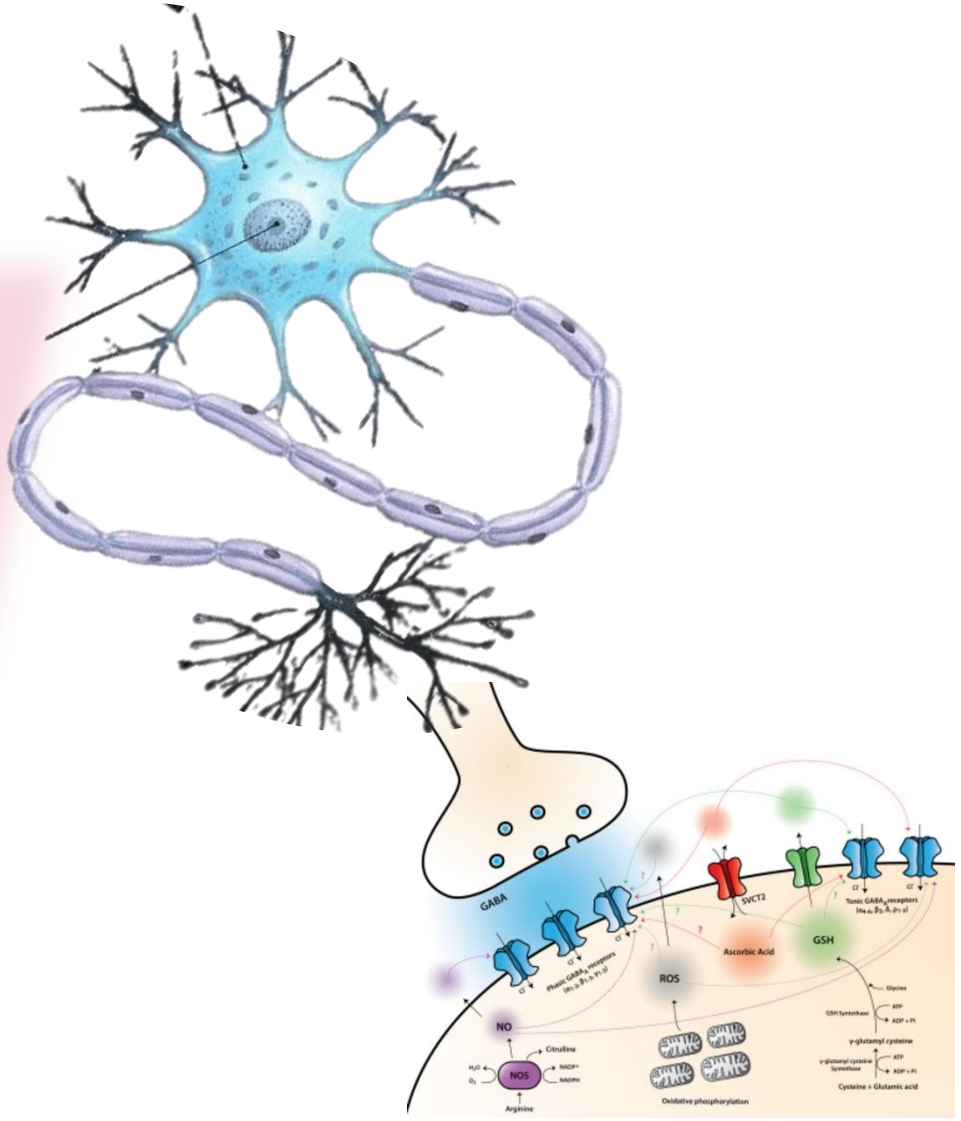
// зарегистрирован к использованию в качестве инсектицидного **протравителя семян** зерновых и пропашных культур, а также клубней картофеля;

//**инсектицид** по вегетации зерновых культур.

Препаративная форма: концентрат суспензии

Особенностью препарата является подавление широкого спектра вредителей всходов зерновых и пропашных культур, включая проволочников и ложнопроволочников.

Механизм действия инсектицида Фендрик, КС



Ацетамиприд

- Обладает системным действием.
- Блокирует передачу нервного импульса на уровне ацетилхолинового рецептора постсинаптической мембраны.
- Вызывает тремор и судорожную активность мышц у насекомых, после чего те перестают питаться, а потом погибают.

Фипронил

- Воздействует на нервную систему насекомых, блокируя рецепторы гамма-аминомасляной кислоты;
- Обеспечивает полный контроль личинок и имаго вредителей;
- Менее подвижный, обеспечивает длительный период воздействия;
- Полный паралич вредителей.

Регламенты применения для обработки семян

Культура	Вредный объект	Норма применения, л/т
Зерновые колосовые яровые и озимые (за исключением овса)	Хлебная жужелица, хлебные блошки, злаковые мухи	**0.5 - 0.8**
Соя	Подгрызающие совки, долгоносики	**0.8 - 1.2**
Кукуруза	Проволочники	**6.0 - 8.0**
Картофель	Проволочники, колорадский жук	**0.4 - 0.6**

Рекомендации по баковым смесям протравителей

	Культура	Баковая смесь	Норма, л/т
	Зерновые	Фендрик + Баритон Супер	**0,7 + 1,0**
	Соя	Фендрик + Редиго М	**1,0 + 1,0**
	Картофель	Фендрик + Эместо Сильвер	**0,4 + 0,4**



ГИБЕЛЬ ВРЕДИТЕЛЕЙ

// Репеллентый эффект
// Сильное действие на почвенных насекомых



ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ

// 20-30 дней (наземные)
// 30-40 дней (почвенные)



ФИТОТОКСИЧНОСТЬ

// Не замедляет рост всходов

Регламенты применения для опрыскивания посевов

Культура	Вредный объект	Норма применения, л/га
Зерновые колосовые яровые и озимые (за исключением овса)	Тли, трипсы, пьявицы, пилильщики, хлебные жуки, клоп вредная черепашка	**0.05 - 0.15**

Скорость воздействия	Период защитного действия	Гибель вредителей	Фито токсичность
С момента применения	До 30 дней в зависимости от погодных условий	Через 1-3 часа	Отсутствует при соблюдении регламента