

# АКСИАЛ®

Эффективность! Надежность! Гибкость!



syngenta

# Паспорт препарата

<b>Состав</b>	Пиноксаден, 45 г/л
<b>Характер действия</b>	Селективный гербицид против однодольных сорняков
<b>Культуры</b>	Озимая и яровая пшеница, яровой ячмень
<b>Норма расхода</b>	0,7-1,3 л/га
<b>Преп. форма</b>	Концентрат эмульсии
<b>Упаковка</b>	1,0 л

# Механизм действия

- Пиноксаден
  - Объектом воздействия является фермент Ацетил Кофермент А карбоксилаза
  - Ингибирует биосинтез жирных кислот у чувствительных злаковых сорняков, вследствие чего прекращается формирование биомембран
- Скорость воздействия
  - Пиноксаден быстро подавляет деление клеток в меристемах корней и стебля, немедленно останавливая рост сорного растения
  - В течение 48 часов после обработки сорные растения останавливают свой рост
  - Через 2-3 недели сорняки желтеют и значительно отстают в росте
  - Через 3-5 недель сорные растения полностью погибают

# Основные контролируемые сорняки

- Овес пустой
- Овсяг южный
- Лисохвост полевой
- Метлица обыкновенная
- Плевел многоцветный
- Куриное просо
- Мятлик обыкновенный
- Щетинник сизый
- и другие



# Регламент применения

Культура	Норма расхода, л/га	Вредный объект	Способ и сроки применения
Пшеница яровая и озимая	0,7 – 1,3	Однолетние злаковые (виды щетинника, просо куриное, просо сорнополевое, овсюг, метлица полевая, лисохвост и др.) сорняки	Опрыскивание посевов, начиная с фазы 2 листьев до конца кущения однолетних злаковых сорняков (независимо от фазы развития культуры)
Ячмень яровой	0,7 – 1,0		

# Регламент применения

- 0,7–1,0 л/га
  - Опрыскивание в оптимальные фазы развития сорняков при средней интенсивности засорения культуры
- 1,0–1,3 л/га
  - Опрыскивание в оптимальные фазы развития сорняков при высокой интенсивности засорения культуры
- 1,1–1,3 л/га
  - Опрыскивание по переросшим или сложным сорнякам

# Особенности препарата, применение

- **Преимущества**
  - Полное отсутствие последствий в севообороте
  - Минимальный риск фитотоксичности по сравнению с конкурентами
  - Стандарт эффективности против овсюга
  - Высокая эффективность на сложно контролируемые сорняки (метлица, лисохвост, щетинники и просовидные)
- **Применение**
  - Широкое окно применения – вне зависимости от фазы культуры
  - Хорошая совместимость в баковых смесях с противодвудольными гербицидами (минимизирован риск потери эффективности), оптимальный партнер для баковых смесей с ДЕРБИ® 175

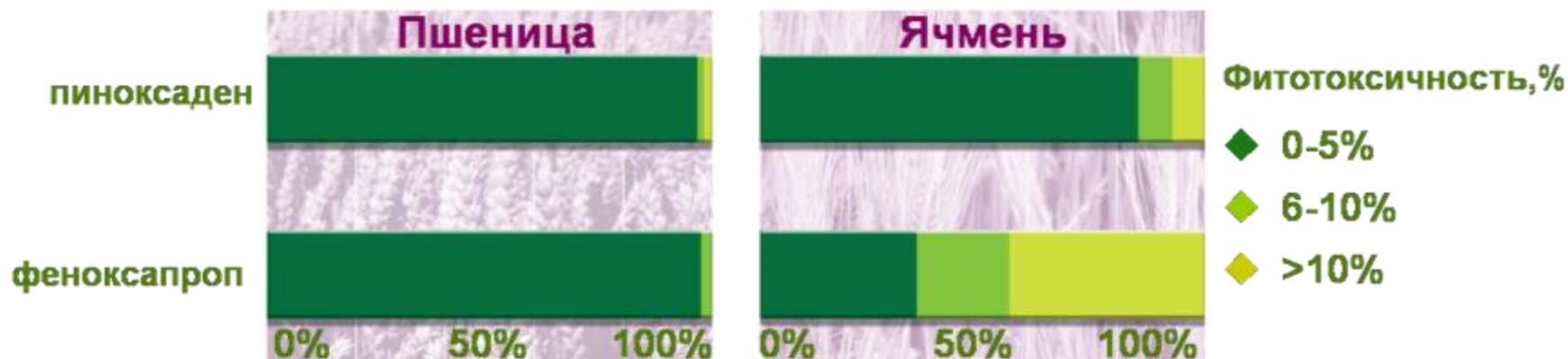
# Особенности препарата, применение

- Полное отсутствие последствия в севообороте
  - Абсолютно нет ограничений, даже при пересеве всех основных сельскохозяйственных культур



# Особенности препарата, применение

- Минимальный риск фитотоксичности по сравнению с конкурентами



# Особенности препарата, применение

- Стандарт в эффективности против овсюга



# Особенности препарата, применение

- Оптимальный партнер для баковых смесей с ДЕРБИ® 175



# Эффективность! Надежность! Гибкость!

