



Бутизан® Авант

На поле только рапс



МЫ ❤️ РАПС!

Длительная защита от сорной растительности даже в условиях недостатка влаги

Преимущества гербицида

- Технологичный — широкое «окно» стадий и условий применения (Комби-Эффект).
- Безопасный — может применяться в любые сроки — до, во время или после всходов рапса не вызывая повреждения и остановки осеннего развития культуры. Не снижает зимостойкость во время перезимовки растений.
- Эффективный — широкий спектр действия против однолетних двудольных и однодольных сорных растений.
- Надежный — эффективное действие при минимальном количестве влаги в почве (осадки от 6-10 мм).
- Не приводит к гербицидному стрессу и положительно влияет на перезимовку рапса.
- Длительный период защитного действия — содержит на 20 % больше д. в., чем у препаратов схожего класса.

Характеристика препарата

Действующие вещества

Метазахлор (300 г/л) + диметенамид-П (100 г/л) + квинмерак (100 г/л)

Механизм действия

Группа 15+15+4, HRAC*

Температура хранения

-5...+40 °C

Гарантийный срок хранения

Не менее 3 лет

Распределение в растении

Системное

Препаративная форма

Суспензионная эмульсия (СЭ)

Период защитного действия

Обеспечивает эффективный продолжительный период защитного действия на протяжении всего сезона возделывания культуры

Упаковка

2 x 10 л

* Механизм действия согласно The Herbicide Resistance Action Committee (HRAC)

Регламент применения

Культура	Норма расхода, л/га	Вредный объект	Способ, время обработки, ограничения	Срок ожидания (кратность обработки)
Рапс яровой и озимый	1,5–2,0	Однолетние двудольные и злаковые сорняки	Опрыскивание почвы после посева до всходов культуры	30 (1)
Рапс яровой и озимый	1,5–2,0		Опрыскивание посевов в ранние фазы развития сорняков (семядольные листья)	

Рекомендации по применению

- Гибкий — Бутизан® Авант имеет широкое окно применения. Возможно проведение обработки непосредственно после сева или через 3–7 суток после посева рапса, раннее послевсходовое применение, когда сорняки находятся в фазе семядолей до фазы двух листьев и в баковой смеси с партнером.
- Безопасный — применение Бутизан® Авант не приводит к риску повреждения рапса при применении в любые сроки — до, во время или после всходов культуры.
- Эффективный — обладает широким спектром действия против однолетних двудольных и злаковых сорных растений, а также обеспечивает эффективный контроль новых видов сорняков (виды герани, виды крестоцветных и др.). Бутизан® Авант имеет существенно лучшее действие на все виды герани и эффективнее против ряда важнейших крестоцветных сорняков при довсходовом применении (пастушья сумка, ярутка полевая, калепина неравномерная, резуховидка Тяля и дескурайния Софии), что делает препарат хорошей альтернативой гербицидам на основе сульфонилмочевин и кломазона в борьбе с крестоцветными.
- Надежный — Бутизан® Авант начинает эффективно работать уже при минимальном количестве влаги в почве (от 6 мм) в сравнении с гербицидами только на основе С-метолахлора, пропизохлора и других, которым необходимо около 22 мм осадков для эффективной работы. На момент применения гербицида почва должна быть влажной, однако в условиях засухи применение гербицида допустимо за 5–7 дней до прогнозируемых осадков, если существует риск перерастания сорными растениями фазы семядольных листьев.

- Определить наилучший период внесения гербицида Бутизан® Авант позволит:

 Помощник по прогнозированию оптимальных сроков внесения Бутизан® Авант в условиях недостаточной влажности смотрите на сайте agro.basf.by в разделе «Сервисы»



- Для активации эффективной работы гербицидов на основе С-метолахлора, метазахлора, пропизохлора и др. необходимо в среднем не менее 22 мм осадков.
- Для активации работы гербицида Бутизан® Авант необходимо от 6 мм осадков в 5–7-дневный период до или после применения.

- При прогнозе отсутствия осадков после сева до всходов рапса, а также при опоздании с оптимальными сроками обработки рекомендуем применить гербицид Бутизан® Авант в послевсходовый период в фазу 2 листьев рапса (не позднее 4 листьев), после выпадения осадков и появления волны сорных растений совместно с партнером:

Бутизан® Авант, 1,5 л/га + клопиралид (300 г/л) + пиклорам (75 г/л) 0,25-0,3 л/га + ПАВ при наличии или

Бутизан® Авант, 1,5 л/га + клопиралид 90-120 г д.в./га.

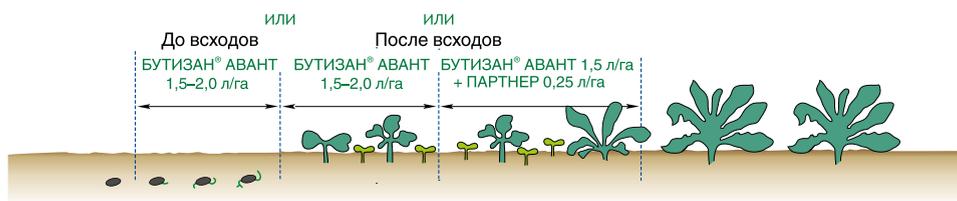
- Применение комбинаций гербицидов позволит проконтролировать взошедшие сорняки, с последующей активацией почвенного экрана гербицида, при наступлении условий достаточного увлажнения, что обеспечит контроль последующих волн сорных растений, в т.ч. фиалки, ромашки и василька.

Три основных периода применения Бутизан® Авант на озимом рапсе:

1,5–2,0 л/га — после сева, до всходов озимого рапса и сорной растительности.

1,5–2,0 л/га — опрыскивание посевов озимого рапса в ранние фазы развития сорняков (семядольные листья).

1,5 л/га + партнер 0,25 л/га — опрыскивание в ранние фазы развития сорняков (2–4 настоящих листьев культуры).



- Широкий спектр действия против сорной растительности за счет 5 действующих веществ.
- Широкое послевсходовое окно применения (до фазы 4-х листьев рапса включительно).
- Независимость от погодных рисков

ОАО «Беловежский», Брестская область



Контроль



Бутизан® Авант, 2,0 л/га

Брестская область



Клопиралид + пиклорам + аминопиралид, 0,3 л/га



Бутизан® Авант, 2,0 л/га



Клопиралид + пиклорам + аминопиралид, 0,3 л/га



Бутизан® Авант, 2,0 л/га

Пересев и ограничения по севообороту

- При необходимости пересева озимого рапса (вымерзание и др. причины), обработанного Бутизан® Авант, весной можно выращивать яровую пшеницу, яровой ячмень, овес, картофель, сахарную свеклу, яровой рапс, кукурузу, горох, бобы полевые, фасоль обыкновенную, подсолнечник и лен. Перед новым высевом весной достаточно перепахать почву.
- Нет ограничений по севообороту — после применения Бутизан® Авант в следующем году могут возделываться любые культуры.