

Бутизан® Стар

Рапс под надежной защитой

Эталонный комбинированный гербицид для защиты рапса

ХАРАКТЕРИСТИКА ГЕРБИЦИДА БУТИЗАН® СТАР



Действующие вещества

Метазахлор (333 г/л) + квинмерак (83 г/л)



Препаративная форма

Концентрат суспензии (к.с.)



Химические группы ДВ

Хлорацетамиды + производные хинолинкарбоновых кислот



Распределение в растении

Системный. При довсходовом применении метазахлор поглощается преимущественно через корневую систему гипокотиль и эпикотиль, при послевсходовой обработке — также через семядоли и листья. Квинмерак проникает в растение через листья и корни



Механизм действия

Метазахлор (Группа **КЗ**, HRAC*) относится к ингибиторам биосинтеза жирных кислот (ингибиторы клеточного деления). *Квинмерак* (Группа **О**, HRAC*) относится к синтетическим ауксином, нарушает водный баланс, что приводит к гибели сорных растений

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



Период защитного действия

Обеспечивает эффективное подавление сорняков на протяжении всего сезона возделывания культур



Упаковка

2 x 10 л



Температура хранения

-10...+40 °C



Гарантийный срок хранения

не менее 5-ти лет



ПРЕИМУЩЕСТВА ГЕРБИЦИДА БУТИЗАН® СТАР

- Первоклассное средство против подмаренника цепкого и видов ромашки
- Надежное средство против всех других важных сорняков, встречающихся в посевах озимого и ярового рапса
- Подавляет крестоцветные сорняки при довсходовом применении (пастушья сумка, редька дикая, ярутка полевая)
- Отсутствие последствий на последующие культуры
- Не угнетает растения рапса
- Широкие возможности в выборе норм расхода и сроков применения

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Норма расхода, л/га	Вредный объект	Способ, время обработки, ограничения	Срок ожидания (кратность обработок)
Рапс яровой и озимый	1,5–2,0	Однолетние двудольные	Опрыскивание почвы после посева до всходов культуры	— (1)
Рапс озимый	1,5–1,7	и злаковые сорняки, в т.ч. подмаренник цепкий	Опрыскивание посевов в фазу 1–4 листьев культуры, ранние фазы роста сорняков	— (1)
Гречиха	1,25 – 1,5	То же	Опрыскивание почвы после посева до всходов культуры	— (1)
Сурепица озимая	1,5 – 2,0	Однолетние двудольные и злаковые	Опрыскивание почвы после посева до всходов культуры	— (1)

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Внесение Бутизан® Стар на тщательно подготовленную почву, на поверхности которой нет комков размером более 3–4 см
- Предельно равномерное внесение Бутизан® Стар хорошо отрегулированными опрыскивателями без последующей заделки гербицида в почву
- Успех борьбы с сорной растительностью зависит от влажности почвы, которая способствует лучшему распределению препарата
- Бутизан® Стар применяется после посева до всходов рапса, а также по всходам рапса в ранние фазы роста сорняков
- Наиболее эффективно применение Бутизан® Стар после посева до всходов рапса при оптимальной влажности почвы