



Транш® супер

метазахлор, 333 г/л + квинмерак, 83 г/л

Чистый рапс – его работа!

Преимущества препарата:

- отличная эффективность против комплекса однолетних злаковых и двудольных сорняков, в том числе подмаренника цепкого, ромашки, метлицы и других трудноискоренимых видов
- широкое «окно» применения – до или после всходов культуры
- высокая селективность для растений культуры
- возможность применения на озимом и яровом рапсе
- положительное действие на перезимовку озимого рапса

Препарат компании «Август», признанный Государственным Комитетом по стандартизации РБ лучшим товаром Республики Беларусь в своей номинации в 2016 году.

Назначение:

двухкомпонентный до- и послевсходовый гербицид для борьбы с однолетними двудольными и злаковыми сорняками в посевах рапса.

Действующие вещества:

метазахлор, 333 г/л и квинмерак, 83 г/л.

Препаративная форма:

суспензионный концентрат.

Характеристика действующих веществ:

метазахлор относится к классу хлорацетанилидов, квинмерак – к синтетическим ауксинам.

Спектр действия:

высокочувствительны к Траншу® супер вероника (виды), звездчатка средняя, лебеда раскидистая, мак-самосейка, метлица обыкновенная, мятлик однолетний, подмаренник цепкий, ромашка (виды), яснотка (виды); **чувствительны** – костер (виды), лисохвост полевой, марь белая, пастушья сумка, щирица (виды), ярутка полевая; **среднечувствительны** – василек синий, дескурайния Софии, фиалка полевая.

Механизм действия:

действие **метазахлора** на чувствительные виды сорняков проявляется в нарушении процессов, проходящих в корнях растений, блокировке процессов прорастания семян. Действующее вещество проникает через гипокотиль и корневую систему – у злаковых сорняков преимущественно через coleoptиль (проросток скручивается и гибнет), у двудольных сорняков – через семядоли, вызывая их гибель.

Квинмерак поглощается как корневой системой, так и листовым аппаратом сорных растений.

Препарат останавливает процессы транспирации и роста корней, вследствие чего сорняки гибнут до прорастания или, появившись на поверхности почвы, имеют очень слабые, нежизнеспособные всходы, которые гибнут через несколько дней. При применении препарата по вегетирующим сорнякам их рост останавливается, растения меняют окраску или обесцвечиваются и отмирают.

Скорость и симптомы воздействия:

действие препарата проявляется через 3 - 4 недели после обработки в зависимости от почвенно-климатических условий и сроков применения. Наилучший эффект достигается при оптимальной влажности почвы.

Период защитного действия:

в зависимости от погодно-климатических условий в среднем составляет не менее 4 - 8 недель. На легких почвах защитное действие более продолжительно, чем на тяжелых почвах (включая черноземы).

Рекомендации по применению:

при до- и послевсходовом применении Транш® супер на озимом и яровом рапсе вносят непосредственно после посева семян на хорошо разделанную почву до всходов сорняков. Минимальную норму расхода препарата используют на легких почвах при невысокой засоренности, максимальную – на тяжелых почвах с высоким содержанием гумуса или при высокой засоренности поля. При послевсходовом применении обработку проводят в фазе 1 - 4 листьев культуры, когда сорные растения находятся в ранних фазах роста (семядоли). При этом 2/3 эффективности достигается за счет поступления действующих веществ через корневую систему и 1/3 – через листовую поверхность.

До- и послевсходовый гербицид для борьбы с однолетними двудольными и злаковыми сорняками в посевах рапса

Культура	Сорные растения	Норма расхода препарата, л/га	Способ и сроки обработки
Рапс яровой и озимый	Однолетние двудольные и злаковые, в т. ч. подмаренник цепкий	1,5 - 2	Опрыскивание почвы после посева до всходов культуры
		1,5 - 1,7	Опрыскивание посевов в фазе семядольных листьев сорняков

Фитотоксичность:

при соблюдении регламентов применения гербицид не фитотоксичен. Транш® супер можно применять независимо от фазы развития культуры, при этом ориентируясь только на фазу развития сорняков.

Ограничения по севообороту:

последствие на последующие культуры севооборота не выявлено.

Совместимость:

Транш® супер, как правило, не требует совмещения в баковых смесях с другими препаратами. Однако, при наличии в посевах рапса падалицы зерновых культур и совпадении сроков обработки, необходимо использовать баковую смесь гербицида с Квикстепом®, 0,4 - 0,6 л/га или Миурой®, 0,4 - 0,8 л/га.

Расход рабочей жидкости:

100 - 200 л/га.

Упаковка:

канистры по 10 л.

® – зарегистрированный товарный знак ЗАО Фирма «Август»