

Аврорекс, КЭ



332 г/л 2,4-Д в виде эфира +
21 г/л карфентразон-этила

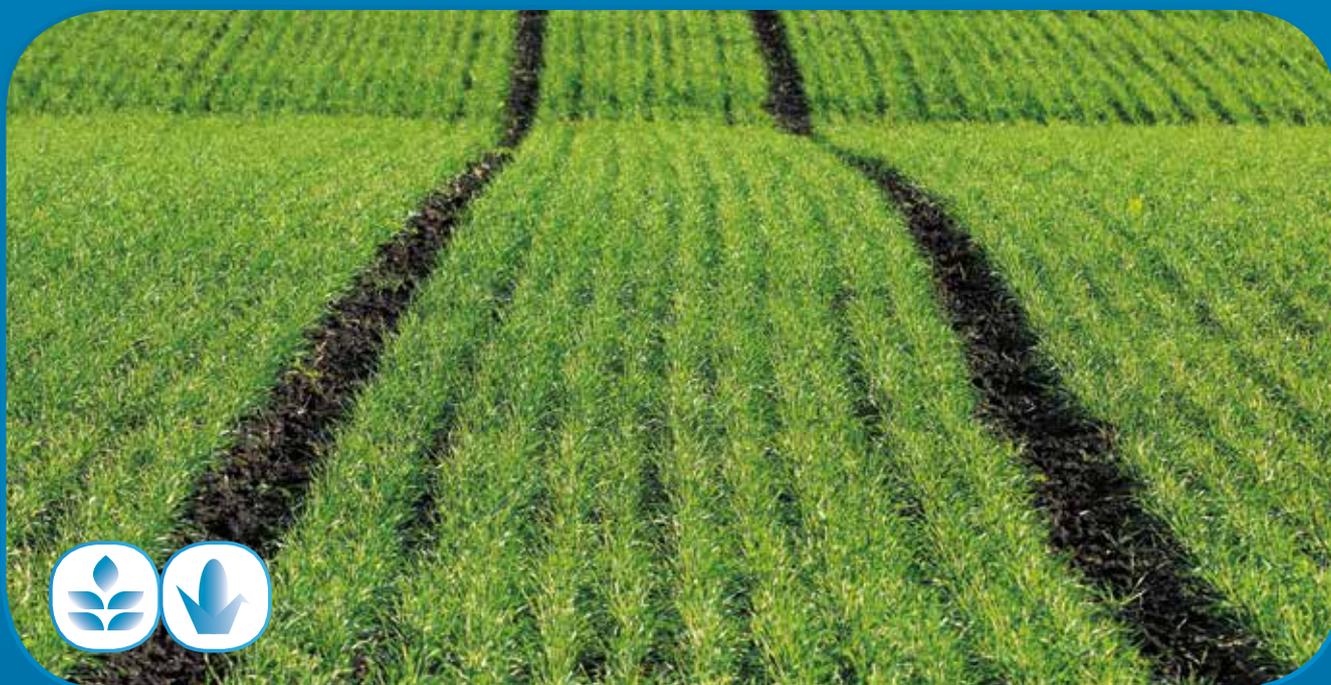


5 л



Срок годности 2 года
от -15 до +35 °С

**Смесевой гербицид для защиты
зерновых и кукурузы от однолетних
и многолетних двудольных сорняков**



- ◆ Гарантированная эффективность против широкого спектра двудольных сорняков, в том числе подмаренника цепкого, осотов, ромашки, вьюнка, мари и других
- ◆ Высокая скорость воздействия на сорняки
- ◆ Эффективность при высоких и низких температурах воздуха
- ◆ Безопасен для последующих культур севооборота

Механизм действия

Аврорекс обладает избирательным контактным и системным действием. Быстро проникает в растения и перемещается в точки роста. Чувствительные к 2,4-Д виды сорных растений повреждаются по типу гормонально-ингибиторной интоксикации; устойчивые к 2,4-Д (подмаренник цепкий, вероника и др.) — по механизму интоксикации карфентразон-этила, вследствие ингибирования фермента протопорфириноген-оксидазы. Это ведёт к блокировке синтеза хлорофилла и разрыву клеточных мембран.

Спектр действия

Подмаренник цепкий, бодяк (виды), осот (виды), падалица подсолнечника (включая устойчивые к имидазолинонам и Express Sun), молочай (виды), ромашка (виды), вьюнок полевой, марь белая, дымянка лекарственная, горец (виды), горчица полевая, редька дикая, амброзия полыннолистная, звездчатка средняя, вероника (виды), василёк синий, гулявник (виды), льнянка обыкновенная, горцы (виды), липучка (виды), пикульник (виды), фиалка полевая, хвощ полевой, чистец однолетний.

Скорость действия

Симптомы действия препарата на чувствительные однолетние сорняки начинают проявляться через 14–18 часов, на многолетники — через 1–2 дня. Полное отмирание растений происходит в течение 3–7 дней и до 1 месяца, в зависимости от условий.

Возможность возникновения резистентности

Содержит действующие вещества с разными механизмами действия. Случаев резистентности не отмечено.

Рекомендации по применению

Обработку проводят весной в период активного роста сорняков, на посевах зерновых в фазе кущения, на кукурузе в фазе 3–5 листьев культуры.

Однолетние двудольные сорняки должны быть в фазе 2–4 настоящих листьев, многолетние в фазе розетки — 10 см. Опрыскивание Аврорексом рекомендуется проводить только вечером при температуре воздуха +8 ... +23 °С, (ночная температура не должна быть ниже +5 °С) и скорости ветра не более 3 м/с. В пасмурную погоду обработку можно проводить в течение всего дня. **ВНИМАНИЕ! Не обрабатывать растения, мокрые от росы или дождя, а также если в течение 2 часов ожидается дождь. Не обрабатывать растения, находящиеся в состоянии стресса от воздействия абиотических и биотических факторов, за 3 дня до и после ночных заморозков.**

Совместимость

Совместим с другими пестицидами, кроме препаратов с сильнощелочной или кислой реакцией. Однако в каждом конкретном случае необходима проверка на совместимость.

Культура	Норма расхода, л/га	Вредный объект	Способ применения
Пшеница яровая и озимая, ячмень яровой	0,5–0,6	Однолетние двудольные, в т.ч. устойчивые к 2,4-Д и 2М-4Х (подмаренник цепкий и др.) и некоторые многолетние двудольные корнеотпрысковые сорняки	Опрыскивание посевов в фазе кущения культуры и ранние фазы роста сорняков. Озимые обрабатывать весной. Расход рабочей жидкости 200–300 л/га.
Кукуруза		Однолетние двудольные, в т.ч. устойчивые к 2,4-Д (подмаренник цепкий и др.), и некоторые многолетние двудольные корнеотпрысковые сорняки	Опрыскивание посевов в фазе 3–5 листьев культуры и ранние фазы роста сорняков. Расход рабочей жидкости 200–300 л/га.