

Парсек®, ВР

Системный гербицид для защиты подсолнечника, устойчивого к группе имидазолинов, сои и гороха



-  Действующее вещество **ИМАЗАМОКС, 40 г/л**
-  Препаративная форма **ВОДНЫЙ РАСТВОР**
-  Химический класс **ИМИДАЗОЛИНЫ**
-  Упаковка **КАНИСТРА 5л, КОРОБКА 4x5л**

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Имазамокс проникает в растения через наземную часть и корни, ингибируют фермент ацетогидроксиацидсинтазу (AHAS), в результате блокируется синтез незаменимых аминокислот, что приводит к остановке роста и последующей гибели чувствительных растений.



ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА:

- ⊕ уничтожает широкий спектр однолетних двудольных и злаковых сорняков;
- ⊕ сдерживает развитие многолетних сорняков;
- ⊕ контролирует заразицу;
- ⊕ сдерживает новые волны сорняков за счёт почвенного действия;
- ⊕ безопасен для человека и животных, т.к. влияет на ферменты, которые есть только у растений.

СПЕКТР ДЕЙСТВИЯ

Парсек, ВР подавляет широкий спектр однолетних двудольных и злаковых сорняков: амброзия полынолистная, дурнишник, канатник Теофраста, просо куриное, щетинник, виды, просо волосовидное, сорго алеппское (гумай) из семян, росичка кроваво-красная, щирица запрокинутая, марь белая, паслен черный, ромашка, виды, галинсога мелкоцветковая, пастушья сумка обыкновенная, яснотка пурпуровая, звездчатка средняя, портулак огородный и др.



СКОРОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ

в течение часа после обработки сорняки останавливаются в росте. Видимые признаки повреждений проявляются через 5-7 дней в виде обесцвечивания и побурения точек роста, а далее наступает хлороз и полная гибель сорняков.



ПЕРИОД ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ

Парсек®, ВР сохраняет защитное действие в течение 3-4 недель после применения благодаря почвенному действию. Длительность действия зависит от почвенно-климатических условий.



ФИТОТОКСИЧНОСТЬ

на горохе и сое возможно кратковременное незначительное подавление роста обрабатываемых культур в течение 1-2 недель после обработки, но это не сказывается на величине урожая. Препарат быстро метаболизируется в растениях бобовых культур посредством деметилирования и гликозилирования, поэтому указанные культуры проявляют высокую толерантность к препарату.



РЕЗИСТЕНТНОСТЬ

для предотвращения возникновения резистентности необходимо чередовать применение препарата Парсек, ВР с гербицидами из других химических групп, не являющихся ингибиторами ALS.



СОВМЕСТИМОСТЬ

совместим с большинством пестицидов, однако перед применением рекомендуется проверить препараты на совместимость в небольшом объеме рабочего раствора. Не рекомендуется применять гербицид в смесях с жидкими удобрениями и микроэлементами.



ВОЗМОЖНОСТЬ ВАРЬИРОВАНИЯ КУЛЬТУР В СЕВООБОРОТЕ

На следующий год после применения Парсек®, ВР нормой от 0.75 до 1.0 л/га препарата можно высевать все культуры, кроме свеклы сахарной (безопасный интервал между применением гербицида и посевом свеклы – 16 мес.).

В год применения Парсек, ВР от 1.0 до 1.5 л/га препарата можно высевать пшеницу озимую и рапс озимый (устойчивый к имидазолинонам);

на следующий год – яровые и озимые пшеницу, ячмень, рожь, тритикале; кукурузу, сою, горох, бобы, сорго, люцерну, люпин, рапс и подсолнечник (устойчивые к имидазолинонам);

через два года – овес, подсолнечник (традиционные сорта и гибриды);

через три года – любые культуры без ограничений, включая традиционные сорта и гибриды рапса; сахарную свеклу.

Вероятность последствия имазамокса выше на кислых почвах, при малом количестве осадков и при коротком безморозном периоде.

РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ПАРСЕК®, КС

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата, л/га	Способ, время, особенности применения препарата
 Подсолнечник (гибриды, устойчивые к имидазолинонам)	Однолетние злаковые и двудольные сорные растения	1,0-1,5	Опрыскивание посевов в ранние фазы роста сорных растений (2-4 листа) и 4-5 настоящих листьев культуры. Расход рабочей жидкости – 200-300 л/га
 Соя, горох (при выращивании на зерно)	Однолетние злаковые и двудольные сорные растения	0,75-1,0	Опрыскивание посевов в ранние фазы роста сорных растений (1-3 листа) и 1-3 настоящих листьев культуры. Расход рабочей жидкости – 200-300 л/га