

Пиранья® КЭ

Гербицид для борьбы с однолетними двудольными и некоторыми злаковыми сорняками



ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА:

- ⊕ широкий спектр контроля однолетних двудольных и некоторых злаковых сорняков;
- ⊕ длительный период защитного действия при почвенном применении (до 12 недель);
- ⊕ быстрое гербицидное действие;
- ⊕ отсутствие ограничений для последующих культур севооборота.



Действующее вещество
ОКСИФЛУОРФЕН, 240 г/л



Препаративная форма
КОНЦЕНТРАТ ЭМУЛЬСИИ



Химический класс
ДИФЕНИЛОВЫЕ ЭФИРЫ



Упаковка
КАНИСТРА 5л, КОРОБКА 4x5л

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Оксифлуорфен проникает в растение через листья и корни. Обладает контактным действием и не перемещается внутри сорного растения.

Угнетает фермент протопорфириноген оксидазу, что приводит к необратимому повреждению клеточных мембран.

При довсходовом применении гербицид образует тонкую пленку на поверхности почвы, при проникновении через которую сорняки погибают.

СПЕКТР ДЕЙСТВИЯ

Высокочувствительные сорняки: щирица (виды), канатник Теофраста, марь (виды), амброзия полыннолистная, пастушья сумка, дескурения Софьи, гречишка (фаллопия) вьюнковая, дымянкa аптечная, горец (виды), подмаренник цепкий, яснотка (виды), ромашка (виды), мак самосейка, портулак огородный, редька дикая, крестовник обыкновенный, гибискус тройчатый, горчица полевая, паслен (виды), чистец однолетний, вероника (виды), фиалка полевая, дурнишник (виды);

Среднечувствительные сорняки: овсюг (овес пустой), вьюнок полевой, щетинники (виды), куриное просо, плевел (виды);

Устойчивые сорняки: осот полевой, звездчатка средняя.



СКОРОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ

при опрыскивании вегетирующих сорняков визуальные признаки (хлороз, некроз) наблюдаются через 2-3 дня, окончательная гибель наступает в течении 1-2 недель. При довсходовом применении проростки чувствительных сорных растений погибают сразу.



ПЕРИОД ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ

при довсходовом применении до 90 дней (зависит от наличия качественного почвенного экрана). Более низкие температуры и слабая освещённость способствуют сохранению почвенного экрана и увеличению защитного периода, при высоких температурах и сильной освещённости почвенный экран быстрее разлагается и защитный период сокращается.



РЕЗИСТЕНТНОСТЬ

резистентных сорняков не выявлено.



СОВМЕСТИМОСТЬ

совместим с большинством пестицидов. Для защиты лука не рекомендуется использовать баковые смеси Пираньи с удобрениями, стимуляторами роста, пестицидами с высокими смачивающими свойствами, ПАВ.



ФИТОТОКСИЧНОСТЬ

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксического действия.



ОГРАНИЧЕНИЯ ПО СЕВОБОРОТУ

отсутствуют.



КЛАСС ОПАСНОСТИ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА

3 (малоопасные).



КЛАСС ОПАСНОСТИ ДЛЯ ПЧЕЛ

3 (малоопасные).

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ПИРАНЬЯ®, КЭ

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата, л/га	Способ, время, особенности применения препарата
 Лук всех генераций (кроме лука на перо)	Однолетние двудольные сорные растения	0,5	Опрыскивание посевов в фазе 2 листьев культуры. Расход рабочей жидкости — 200-300 л/га
 Подсолнечник (на семена, масло)		1,0	Опрыскивание посевов в фазе 3 листьев культуры. Расход рабочей жидкости — 200-300 л/га
		0,8-1,0	Опрыскивание почвы до всходов культуры. Расход рабочей жидкости — 200-300 л/га