



SUPERKLIN 480 SL

Системный неселективный гербицид искореняющего действия на основе глифосата. Эффективно уничтожает злостные многолетние корневищные и корнеотпрысковые, однолетние злаковые и широколистственные сорняки, а также нежелательную древесно-кустарниковую растительность.

ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО

Глифосат, 480 г/л.

ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Водорастворимый концентрат.

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Superklin 480 SL проникает через листья и зеленые побеги внутрь растения, распространяется по надземной части и корневой системе, вызывая массовое отмирание точек роста. В клетках активно делящихся тканей глифосат блокирует белковый синтез, а именно образование незаменимых аминокислот (фенилаланина, тирозина и триптофана).

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Культура	Норма расхода препарата л/га	Спектр действия	Способ, время обработки	Срок ожидания/ (кратность обработки)
Поля после уборки урожая	2,0-4,0	Однолетние злаковые и двудольные сорные растения	Опрыскивание в период активного роста сорняков, осенью после сбора урожая	- (1)
	5,0-6,0	Однолетние и многолетние злаковые и двудольные сорные растения		

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Препарат наиболее эффективен при обработке молодых, активно растущих и хорошо облиственных растений, способных поглощать максимально большое количество гербицида, попадающего во все точки роста. Визуальные эффекты (пожелтение или изменение оттенка листьев) заметны у однолетних сорняков на 5-7 день после обработки, у многолетних корневищных и корнеотпрысковых на 10-14 день, у деревьев и кустарников на 20-30-й день. Полная их гибель наступает в сроки, дважды превышающие вышеуказанные. Чем выше влажность почвы в этот период и чем более оптимальной является температура воздуха, тем быстрее проявляется действие препарата.

Важные ограничения по применению препарата - нельзя обрабатывать

- В случае стрессовых для сорняков погодных условий (засуха, жара, заморозки), когда их рост приостановлен или видны признаки старения;
- Сразу же после культиваций, когда гербицид не может проникнуть к корневым точкам роста (особенно для корневищных и корнеотпрысковых сорняков);
- Если ожидается дождь или обильная роса в течение 5-6 часов после обработки, когда гербицид может быть смыт с поверхности растения;
- Если используется грязная вода, содержащая частицы почвы или глины, которые могут абсорбировать (поглотить) часть активного вещества из бакового раствора;
- Когда растения покрыты слоем пыли или грязи по той же причине;
- При сильном ветре, когда есть опасность сноса распыляемого препарата на соседние культурные растения.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА:

- эффективно уничтожает злостные многолетние корневищные и корнеотпрысковые, однолетние злаковые и широколистственные сорняки, а также нежелательную древесно-кустарниковую растительность;
- широкий диапазон применения;
- длительный контроль, эффективная очистка полей от нежелательной растительности.

СОВМЕСТИМОСТЬ

Superklin 480 SL совместим с 2,4 Д гербицидами. В каждом случае следует проводить проверку на совместимость.