

ЭТД-90, Ж (900 г/л)

Надёжный адъювант для повышения биологической эффективности действия гербицидов.

Неионогенное поверхностно-активное вещество

Преимущества препарата:

- ЭТД-90 – незаменим при опрыскивании в жаркую погоду, когда сорняки увеличивают кутикулярный восковой барьер;
- Позволяет снижать дозы гербицидов на 10-15 % без потери эффективности;
- Позволяет более эффективно бороться сорняками, имеющими опушение листовой поверхности или которые являются переросшими на момент обработки;
- Поставляется вместе с гербицидами, с которыми применяется, удобен при применении;
- Не оказывает токсического действия на культурные растения.
- Повышает дождестойкость гербицидов

Действующее вещество: этоксилат изодецилового спирта

Концентрация: 900 г/л

Упаковка: 5 л канистра

Механизм действия:

ЭТД-90 – проявляет поверхностно-активные свойства (является ПАВом). При применении его совместно с гербицидами, он существенно ослабляет поверхностное натяжение рабочего раствора, в результате гораздо улучшается распределяемость капли рабочего раствора по поверхности вегетативных органов растения, гербицид дольше сохраняется и быстрее преодолевает восковой налёт на покровных тканях. В результате эффективность препаратов увеличивается на 10-20%.

Совместимость с другими препаратами: применяется совместно с гербицидами на разных культурах.

Период защитного действия: в зависимости от совместно используемого гербицида.

Фитотоксичность: отсутствует.

Толерантность культур: не проявляет фитотоксичности.

Норма применения: 0,2 л/га со всеми пестицидами при 200 л/га рабочего раствора (концентрация прилипателя 0,1%)

Технология применения пестицида:

рабочий раствор готовится механизированным способом непосредственно перед опрыскиванием. Целесообразно использовать стационарные заправочные станции СЗС-10 и передвижные агрегаты АПТ «Темп» или АПЖ-12. Для приготовления рабочей жидкости заполняется ½ бака заправочного агрегата чистой водой, добавляется маточный раствор препарата и продолжается заполнение бака водой с одновременным перемешиванием. В приготовленный рабочий раствор гербицида вливают заранее отмеренное количество ПАВ – ЭТД-90, Ж (из расчета на одну заправку опрыскивателя).

Срок годности: 3 года с момента изготовления (в заводской неповреждённой упаковке) при температуре от минус 10°C до плюс 35°C.