

## Биосолвент - препарат для эффективной мелиорации засоленных почв



Биосолвент – композиция, состоящая из ионогенных полимеров, используется для промывки сильно и средне засоленных почв. Биосолвент улучшает растворимость почвенных солей посредством механизма, известного как диспергирование, повышает выщелачивающий эффект поливной воды. Соли выносятся из агроирригационного слоя, улучшаются водно-физические свойства почв, тем самым содействует прорастанию семян, снижает стрессовое воздействие на рассаду. По результатам полевых испытаний установлена высокая эффективность Биосолвента, при промывке и полевой обработке растений в засоленных почвах. Применение Биосолвента снижает расход воды и засоленность почвы в 2-3 раза.

Расход Биосолвента 5 кг на 1 га земли. Потребность Республики в препарате Биосолвент составляет до 2.0 тысяч тонн в год. Эффективность препарата Биосолвент доказана при солевых бурях в Хорезме и Каракалпакстане.