

荒漠治理 植被恢复土壤抗旱保水剂

产品名称	荒漠治理 植被恢复土壤抗旱保水剂
公司名称	河南路腾化工产品商贸有限公司
价格	18.50/千克
规格参数	品牌:爱森 型号:保水剂 袋装:25千克
公司地址	河南省郑州市中原区金龙路南、玉轩路西1号楼1-2层1257
联系电话	037153769204 18638786655

产品详情

土壤抗旱保水剂

利用土壤保水剂达到节水增产目的是目前节水研究的一种新途径和新方法。保水剂又称土壤保水剂、高吸水剂、保湿剂、高吸水性树脂、高分子吸水剂，是利用强吸水性树脂制成的一种超高吸水保水能力的高分子聚合物，通过改善植物根土界面环境供给植物水分。保水剂可以减少降雨或灌溉时水分的下渗流失或蒸发，使植物达萎蔫点时间延长，减少灌水次数，提高水分利用效率。随着植物生长与蒸散耗水，干旱时保水剂保蓄的水分慢慢释放以供作物利用，为植物生长提供一个适宜的水分生态条件和水分供需条件。因此，保水剂用于农业园林、医药卫生、日用化工、油水分离、建筑材料、污泥固化等领域。

保水剂的主要类型有水解聚丙烯腈或淀粉、纤维素接枝聚丙烯腈；交联的聚乙烯醇衍生物；淀粉与丙烯酸（或丙烯酰胺）、交联性的单体接枝共聚物；丙烯酸盐交联聚合物；丙烯酰胺交联聚合物。第一和第二类保水剂聚合后需进行水解，难以造粒，在土壤中容易流失；第三类保水剂吸水性和耐盐性较好，成本低，但稳定性较差；第四类保水剂吸水性能最强，稳定性也较好，但耐盐性较差，且其钠盐会造成土壤板结和盐渍，生产中一般宜采用钾或铵盐；第五类保水剂吸水性能稍差，但耐盐性和稳定性均较好。

河南路腾化工专业经营保水剂系列产品。路腾专业的技术顾问和售后服务团队为客户提供优质的服务。广大客户放心购买。咨询电话：18638786655