

厂家直销fashn牌环保型多功能农林保水剂

产品名称	厂家直销fashn牌环保型多功能农林保水剂
公司名称	深圳市华申创达科技有限公司
价格	60.00/kg
规格参数	品牌:fashn牌 型号:30mu
公司地址	深圳市龙华新区龙华街道清湖社区金鼎盛工业园A栋一楼
联系电话	0755-81787179 13829291507

产品详情

产品主要作为土壤改良剂、种子包衣剂、保水剂、肥料缓释剂等广泛适应于飞播造林、荒漠整治、苗木移植、花卉栽培等相关领域。

产品介绍

production instruction

• fashn多功能农林保水剂是深圳市华申创达科技有限公司自主研发制造的一种新型多功能生物质材料，以天然有机聚合物和丙烯酸类高分子单体为原料，经多元接枝共聚及交联反应而制成的复合型多功能高吸水保水材料，分子结构呈多元复合的三维网格大分子，其网格分子链上含有亲水基团及其他特性基团。具有极强的吸贮水分的性能，能够迅速吸收和保持达自身重量几百倍的水分，吸水膨胀后生成凝胶，水分不易离析。它所持水分85-90%是自由水，在环境干燥时，可将所持水分缓慢释放给植物土壤。

该产品绿色环保，无毒无害，分解物无残留，为环境友好型产品；产品能够改良粘性土壤、漏水漏肥的沙土和次生盐碱土，提高土壤的透气性、透水性，防止土壤板结，改善根隙环境，有利于植物根系吸收养分；能促进土壤微生物发育，提高土壤有机物的周转利用率，延长植物的绿期，提高农作物的产量；能有效减少土壤水分的渗漏，提高土壤饱和水量，减缓土壤释放水的速度，抑制水分蒸发；能有效保持植物周围土壤湿润，供给根系水分和养分，可节水约50-70%，极端干旱情况，保水剂也不会吸取植物中水分；在土壤中形成团粒结构，使土壤白天和晚上的温差缩小，同时还能吸收肥料、农药，防止肥料农药以及水土流失，并使肥料、农药、水缓慢放出。增强农药效果，减少肥料施用量。

特性：

- 1、耐盐性及抗压性良好，使用期3年以上。
- 2、化学元素多样性：保水剂含有c、o、h、n、k、等多种对植物生长及水土保持十分有利的元素及由这些元素组成的化学键和基团。
- 3、相容性：与农家肥、化肥、土壤、细沙等掺和性好。

4、高吸水、保水性及释水性。

5、安全环保性：产品对人、动植物无毒害，且其网状分子结构中的特殊功能基团对pb、cd、hg等有毒金属离子有很强的络合螯合作用，从而净化了土壤环境水源。