

# 农业抗旱保水剂 新价格13元一公斤

产品名称	农业抗旱保水剂 新价格13元一公斤
公司名称	任丘市恒信化工产品销售处
价格	330.00/袋
规格参数	类别:植物生长调节剂 有效成份含量:99(%) 酸度 :0(%)
公司地址	中国 河北 沧州 任丘市 梁召南丁坞
联系电话	86-03172919863 18333004763

## 产品详情

一、性能与特点:目前市面保水剂大多为一次性产品,我公司生产的保水剂具有多次吸收水分和养分的效果,是节能环保产品,价格低,用着实惠。 保水、节水特性:该品是具有超强吸水能力的高分子材料,反复吸收纯水能力可达自身重量的数百倍乃至上千倍,吸收灌溉水的能力也在100-200倍。其颗粒越细,吸水能力愈强,速度越快。保水剂能快速吸收雨水、灌溉水并保存起来,当植物需要时,又缓慢释放,这样既能保证植物正常生长所需的水份,又能减少因蒸发、渗漏、流失导致水分和养分的损失,保证植物利用更多的雨水和灌溉水。实验证明,植物整个生长期土壤含水量均比对照高5-15%,可节约用水50%以上,其意义相当于降雨量增加了一倍以上,因此能大幅度提高旱区作物的成活率和产量。 改良土壤的通透性:保水剂在土壤中可以上千次反复地释水收缩与吸水膨胀,给土壤造成大量的孔隙,提高了土壤的透气性、透水性,改善了根际环境,同时也增强了根际微生物的活动,加快了根际周围有机矿物质的分解有利于根系吸收,促进了根系和植物的生长发育,改良了土壤基质,防止土壤板结,盐渍化。

促进生长:可提高种子发芽率5-15%,提早出苗1.5-3天,且促进根系生长,使植物根系更深、更发达。

吸肥保肥:施用保水剂的时候,可与大量的水溶性肥料混合使用,在其吸收水分的同时也能够将肥料、农药等一起吸收保存起来而形成“微型水肥库”,然后在干旱季节再缓慢的释放其中的水分和养分,从而提高了肥料利用率减少了肥料流失,增长肥效,节省肥料30%以上,同时减少因肥料渗漏导致的对土壤和地下水的污染(农药原理一样)。

高度环保:保水剂无毒、无害、无副作用,经环境监测机构及卫生防疫部门的检测,使用过保水剂对环境和作物没有任何污染,3-5年后,可以最终分解成氨、二氧化碳和水。

二、保水剂的应用范围及使用方法:a、城市园林绿地(草坪、花坛、足球场、高尔夫球场等):在北方地区使用保水剂,可使草坪返青提前10天,绿期延长约20天。1.新种草坪:在土地表面均匀撒上保水剂干粉,然后和表面10厘米深土壤充分搅拌均匀,再铺上表土或细沙(有助于保湿),最后将草籽撒入土壤表面,耙平镇压,浇透水(以确保保水剂能吸足水分)。保水剂用量为沙质上80克/平方米、沃土40克/平方米、粘土20克/平方米。2.移植草坪:在准备铺植草坪的土壤表面均匀撒施一层保水剂干粉,和表面10厘米深土壤充分搅拌均匀,然后将草皮铺好,再浇大量的水即可,用量同上。3.液力直接喷播:在公路

护坡、高尔夫球场草种喷播上，将保水剂与草种、木纤维及粘合剂结合使用，用量为每平方米2~10克。4.客土喷播：保水剂和土壤、肥料等混合喷在需要覆盖的基础层，然后再二次喷播种子。保水剂的用量一般是40克/平方米，可根据斜坡的坡度、植物的需要、气候条件的不同调整用量。

b、植树造林：可用于树木、灌木的栽培。保水剂能够有效降低移植死亡率，帮助根系发育，促进植物生长，提高成活率20%。在干旱地区荒山造林上使用效果更为显著。1.苗木移植：挖一个足够容下移栽树根的坑，将顶层5厘米土留出来，树坑内其他的土与保水剂充分混合均匀，保水剂用量：每立方米土用1公斤-2公斤，然后将混合后的土填入坑内的底部，将成树放入坑内，再将其他混合土填入四周，压实后，浇透水（可多浇几遍），再将顶层留出的土填入。有条件的地方最好是将保水剂吸饱水呈凝胶体后使用，效果更好。在干旱地区可用沾根法，将保水剂充分吸足水成凝胶体，加泥土调成凝胶泥浆，将此泥浆包裹根系后植入坑内，再填土，保水剂用量为10-300克/株。2.扦插蘸枝：对需扦插的枝蔓可在枝蔓基部4-5cm处浸蘸保水剂凝胶体，浸蘸均匀后栽植。3.原有树木：在树冠投影处挖20厘米左右宽的沟（沟深视根系分布情况而定，要求达到根系集中分布层），将沟内土挖出与保水剂拌匀（用量按每立方米土拌保水剂干粉1-2公斤）后回填，踏实后浇透水。有条件的地方最好是将保水剂吸饱水呈凝胶体后使用，效果更好。4.苗木运输或花卉保水：将保水剂用水浸成凝胶状，再加与凝胶状同等体积的腐植土与草木灰，用适量水调成泥状，用此泥包裹苗木、花卉的根系，可提高苗木的成活率20-50%。

c、大田作物对大田作物如小麦、玉米、花生、大豆、棉花等使用方法如下：1.拌种 保水剂吸饱水后所形成的胶体称凝胶体，将凝胶体用水稀释2-3倍，加入需要拌种的种子中，边加边搅拌，直到拌匀，堆闷4-5小时，种子无粘连即可播种，播种后浇透水。每0.5kg凝胶体拌种量如下：小麦为15-20kg，玉米、大豆、高粱、花生、棉种（脱绒）为20kg；谷子、棉种（未脱绒）为15kg。（这里为推荐用种量，具体可视种粒大小及种子表面光滑程度而定。）2.浸种 将种子放入保水剂凝胶体中，浸种12小时，阴干后播种，播后浇透水，用量为凝胶体：种子=1：5-10（一般点播时用此方法）3.涂膜 播种前，先将种子用水浸泡，表面完全湿润后，撒入保水剂的粉末中，使表面沾一层保水剂，然后撒播于耕地。保水剂用量大致在4-5公斤/亩。4.干播法 将保水剂干粉与化肥、农药、杀菌剂等均匀混合后，随播种机播于沟内或人工播种，然后浇足水。保水剂用量大致在4-5公斤/亩。

d、蔬菜、经济瓜果类：1.拌种：保水剂凝胶1公斤，加入4公斤苗期需水量较大而需浸种的蔬菜、瓜类等种子中拌均匀，堆闷1-8小时，无粘连时即可播种。也可以将保水剂直接拌土，再加入仅湿润表面的种子中，用通常方式整地，用传统的方法播种后，充分浇水。对于穴植类的西红柿、青椒及豆类，将穴内的土与保水剂（每亩3-5公斤保水剂）充分拌匀后回填穴内浇足水即可。2.苗床育秧：按1-2公斤/亩的保水剂用量，加水形成凝胶体撒在育秧土上，与上层土混均后播种，最后用无保水剂的细土覆盖表面。3.蘸根：幼苗移植也可用此方法，即把幼苗根部去土放入保水剂的凝胶体中浸蘸移植，植苗后应浇透水。

e、花卉：1.盆栽花卉：盆栽花卉中，将保水剂（用量应按1~2公斤/立方米土）、肥料和土壤按比例拌均后，回填到花盆内，栽好花后，充分浇透水。定植花卉时先装混合土至7成满，再在表面覆盖2cm以上不含保水剂的土。2.制成七彩水晶凝胶：保水剂吸水后制成凝胶，加入红、黄、蓝、绿、紫等多种色彩，酷似水晶，可以把几种不同色彩的水晶凝胶分层混装在透明的花瓶、工艺玻璃缸等容器中，再栽入不同品种的花卉，具有很好的装饰效果和很强的观赏性。

核心提示：上面是“农林抗旱保水剂”的详细介绍，您可以在这里联系农林抗旱保水剂的卖

"农业抗旱保水剂厂家最新价格13元一公斤"的特点为反复吸收，保水保肥，有效成份含量是99（%），酸度为0（%），急性经口毒性是0（mg/kg），类别为植物生长调节剂，生产厂家是河北，急性经皮毒性为0（mg/kg），用途是保水剂