

高吸水性树脂高吸水材料SAP

产品名称	高吸水性树脂高吸水材料SAP
公司名称	濮阳市清晨化工有限公司
价格	9500.00/吨
规格参数	品牌:清晨 型号:30-80 产地:河南
公司地址	濮阳市台前化工集聚区
联系电话	86-03932238351 15893272829

产品详情

高分子吸水树脂价格 吸水树脂用途 高吸水树脂指标 冰袋用吸水树脂

高吸水性树脂是一种新型的高分子材料（聚丙烯酸钠盐）

它能够吸收自身重量几百倍至千倍的水分，无毒、无害、无污染；吸水能力特强，保水能力特高，通过丙烯酸聚合得到的高分子量聚合物 高保水量，高负荷下吸收量的平衡，所吸水分不能被简单的物理方法挤出，并且可反复释水、吸水。高吸水性树脂还可应用于医疗卫生、石油开采、建筑材料、交通运输等许多领域。高吸水树脂用途广泛，应用前景非常广阔。由于高吸水树脂的亲水性及优良的防雾性和抗结露性能，所以又可作为新的包装材料。利用高吸水性树脂独特性能制成的包装薄膜可有效地保持食品鲜度。在化妆品中加入少量的高吸水性树脂，还可使其乳液粘度增大，是一种理想的增稠剂。利用高吸水性树脂只吸水不吸油或有机溶剂的特点，在工业上又可作为脱水剂。由于高吸水聚合物具有无毒、对人体无刺激性、无副反应、不引起血液凝固等特点，近年来，已被广泛应用于医药领域。例如，用于含水量大、使用舒适的外用软膏；生产能吸收手术及外伤出血和分泌液，并可防止化脓的医用绷带及棉球；制造能使水分和药剂通过而微生物不能透过的抗感染性人造皮肤等。随着科学技术的发展，环境保护已越来越受到人们的关注。如果将高吸水性树脂装入到一个可溶于污水的袋中，并将此袋浸入污水中，当袋子被溶解后，高吸水聚合物就可迅速地吸收液体而使污水固体化。

在电子工业中，高吸水性树脂还可用作湿度传感器、水分测量传感器及漏水检测器等。高吸水树脂可作为重金属离子吸附剂及吸油材料等。

暖贴吸水树脂 防洪用吸水树脂 吸水树脂成分