

聚丙烯酰胺厂家 天达净水 聚丙烯酰胺批发厂家

产品名称	聚丙烯酰胺厂家 天达净水 聚丙烯酰胺批发厂家
公司名称	巩义市天达净水材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市芝田开发区
联系电话	15890019661

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：巩义市天达净水材料有限公司

聚丙烯酰胺用途

(1) 于生活污水和有机废水的处理，本产品配性或碱性介质中均呈现阳电性，这样对污水中悬浮颗粒带阴电荷的污水进行絮凝沉淀，澄清很有效。根据悬浮物质的性质、浓度及絮凝聚丙烯酰胺凝性能，沉淀可以分为：自然沉淀，絮凝沉淀，区域沉淀。区域沉淀的悬浮颗粒浓度较高(5000mg/L以上)，颗粒的沉降受到周围其它颗粒影响，颗粒间相对位置保持不变，形成一个整体共同下沉，与澄清水之间有清晰的泥水界面。二次沉淀池与污泥浓缩池中均有区域沉淀发生。如生产粮食酒精废水，造纸废水，城市污水处理厂的废水，啤酒废水，味精厂废水，聚丙烯酰胺生产厂家，制糖废水，有机含量高废水、饲料废水，絮凝剂聚丙烯酰胺厂家，纺织印染废水等，用阳离子聚丙烯酰胺要比用阴离子、非离子聚丙烯酰胺或无机盐类效果要高数倍或数十倍，因为这类废水普遍带阴电荷。

(2) 用于纺织上浆剂、浆液性能稳定、落浆少、织物断头率低、布面光洁。

制香用聚丙烯酰胺使用方法及注意事项：可用于染色废水、皮革废水、含油废水的处理，使之除浊、脱色，以达到排放标准。

- 1、通过小试，确定理想的型号，以及该产品的合适用量。
- 2、产品配制成百分之0.1(指固含量)浓度的水溶液，聚丙烯酰胺厂家，以不含盐的中性水为宜。

离子聚丙烯酰胺因分子内含阳离子基和阴离子基，水解共聚而成。优点是具备了一般阳离子絮凝剂。

离子聚丙烯酰胺的使用特点。用于强酸浸提矿石或从含金属的酸性催化剂中回收有价值的金属。离子型绝非阴离子型、阳离子型的混合。如果把阳离子聚丙烯酰胺与阴离子聚丙烯酰胺配合使用则会发生反应产生沉淀。所以离子产比较理想。离子聚丙烯酰胺因分子内含阳离子基和阴离子基，它具备了一般阳离子絮凝剂的使用特点外。

- 3、溶解水时，将本产品均匀撒入搅拌的水中，适当加温(<60)可加速成溶液。

乳液聚丙烯酰胺产品主要用途:

(1) 造纸助剂:在造纸行业中，可直接与无机盐离子、纤维以及其它有机高分子发生静电桥梁作用以达到增强纸张的特强强度，减少纤维或阳离子PAM纸张增强剂是一种含氨基甲酰基的水溶性阳离子聚合物，助等功能，可有效地提高纸的强度。减少纤维或填料的流失，加快滤水，起到增强、助留、助滤的作用。溶液稳定性与浓度有关，配得越浓（如百分之3到百分之5）的溶液存放时间越长。

聚丙烯酰胺作用机理

由于单体丙烯酰胺在聚合时发生链转移产生支链，使PAM高分子链结构中包含以支链和桥为主的交联结构。交联适度则相对分子质量高且易溶解，交联多则产物不溶。若减弱分子链的缔合，则PAM玻璃化温度降低，较易溶解。在加入低分子酰胺化合物（如尿素）后能消弱PAM的链间缔合，从而改善PAM的溶解。

但百分之3到百分之5的溶液不能直接去处理污水，聚丙烯酰胺批发厂家，使用前还要稀释。阳离子型聚丙烯酰胺溶液在pH<5.5时较稳定，pH>6时会因水解而迅速失效。还可以用于白水处理，有脱墨过程中亦能真来明显的絮凝效果。

聚丙烯酰胺厂家-天达净水-聚丙烯酰胺批发厂家由巩义市天达净水材料有限公司提供。巩义市天达净水材料有限公司（www.gytdjs.com）在污水处理设备这一领域倾注了无限的热忱和热情，天达净水一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功

, 共创辉煌。相关业务欢迎垂询, 联系人: 李经理。