

污水用聚丙烯酰胺厂家直销聚丙烯酰胺絮凝剂价格低

产品名称	污水用聚丙烯酰胺厂家直销聚丙烯酰胺絮凝剂价格低
公司名称	河南鸿畅化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:鸿畅 型号:阴离子 产地:巩义
公司地址	巩义市经济开发区
联系电话	0371-68163559 18539563838

产品详情

阴离子聚丙烯酰胺（HPAM）是一种高分子的聚合物，它具有较强聚合度和水溶性，分子量在600-2000（万）之间，其分子链中含有极性基团，能快速通过吸附水中悬浮的固体颗粒，使颗粒间架桥快速凝聚形成大的絮凝物，便于过滤和分离，从而促进污水的过滤，阴离子聚丙烯酰胺不溶于有机溶剂易溶于水。主要应用各种工业废水的絮凝沉降，沉淀澄清处理，如钢铁厂废水处理，冶炼厂废水处理，洗煤厂废水处理等。还可用于饮用水的净化澄清处理。由于其分子链中含有一定数量的极性基团，他能吸附水中悬浮的固体颗粒，使离子间架桥或通过电荷中和使颗粒凝聚成大的絮凝物，可以加速悬浮颗粒的沉降加快溶液的澄清，促进过滤效果。

1、澄清净化作用； 2、沉降促进作用； 3、过滤促进作用；
4、增稠作用及其它作用。www.hongchangchem.com
在废水处理、污泥浓缩脱水、选矿、洗煤、造纸等方面，能够充分满足各种领域的要求。

1：对不同工业污水特性在使用前应采集污水样本通过小试得出最佳投放量以求最佳效果。 2：
：用作水处理的絮凝剂时，一般先将固体溶解成液体。实验室用可配制成0.1%~0.5%的浓度，随配随用，长期放置会降解。 3：水处理现场使用需要有适合絮凝剂溶解的工业化设备。聚丙烯酰胺溶液浓度很稀时仍很黏稠，配制溶液时应注意水温在60 为最佳，做到缓慢均匀的搅拌避免大块凝结以免破坏使用性能。 4：加药参考标准为：较稀的无机物悬浮液（1m³）：0.5%~3g/ m³
;较浓的无机物悬浮液（1m³）：2~20%g/ m³;对无机物泥浆过滤或离心（1t干固体）：25~300g。

阳离子聚丙烯酰胺(CPAM)分子量在（800-1200万）之间，是一种易溶于水的线型高分子化合物,产品形态一般为白色颗粒（粉末）由于分子链中含有极性基团使颗粒间架桥或通过电荷中和使颗粒凝聚形成大的絮凝物，便于过滤和分离，离子度从20%到55%水溶解性好，能以任意比例溶解于水且不溶于有机溶剂。有效的PH值范围为1到14，呈高聚合物电解质的特性，适用于带阴电荷及富含有机物的废水处理。

1、水溶性好，在冷水中也能完全溶解。 2、添加少量本阴离子聚丙烯酰胺产品，即可收到极大的絮凝效果。一般只需添加0.01~10ppm（0.01~10g/m³），即可充分发挥作用。 3、同时使用阴离子

聚丙烯酰胺产品和无机絮凝剂（聚合硫酸铁，聚合氯化铝，铁盐等），可显示出更大的效果。

1、聚丙烯酰胺使用时，配成0.01~0.03%浓度的水溶液，以使用中性不含盐类杂物的水为宜。 2、聚丙烯酰胺溶解时，将阳离子聚丙烯酰胺产品均匀撒入搅拌的水中，搅速控制在100~300rpm，适当加热(< 60 ° C)，可加速溶解。 3、调整被处理液的PH值，使本系列产品充分发挥作用(通过试验选择最佳PH值和本系列产品的用量。) 4、加入阳离子聚丙烯酰胺产品溶液时，应加速与被处理液的混合，出现絮凝物后，减慢搅速，以利絮凝物增长和加速沉降。 5、水处理现场使用需要有适合絮凝剂溶解的工业化设备。聚丙烯酰胺溶液浓度很稀时仍很黏稠，搅拌时要避免剧烈剪切，颗粒在水中要分散均匀。