

两性离子聚丙烯酰胺

产品名称	两性离子聚丙烯酰胺
公司名称	德州瑞星净水原料有限公司
价格	12500.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省德州市天衢工业园天宇路108号
联系电话	0534-2319679 13853486309

产品详情

目数	120	名称	聚丙烯酰胺(PAM)系列
型号	两性离子	品牌	瑞星
有效物质含量	96 (%)	PH值使用范围	1-14
执行质量标准	GB/T13940-92		

两性离子聚丙烯酰胺(acpam)

两性离子聚丙烯酰胺是由乙烯酰胺和乙烯基阳离子单体、丙烯酰胺单体，水解共聚而成。经红外线光谱分析，该产品链结上不但有丙烯酰胺水解后的羧基阴电荷，而且还有乙烯基阳电荷。因此，构成了分子链上既有阳电荷又有阴电荷的两性离子不规则聚合物。

1)调剖堵水剂，经过油田试验，这种新型两性离子调剖堵水剂的性能要高过其它单一离子特性的调剖堵水剂。

2)最新型的水处理剂，在很多场合处理污水和上水时，acpam对降低表面张力的性能要远远大于同条件下阳离子或阴离子单独存在的能力，为达到降低表面张力的要求，需要同时使用阴离子聚丙烯酰胺和阳离子聚丙烯酰胺，便两者如使用不当，会产生白色沉淀物，失去使用效果。而acpam具有两性离子的特性，它可以完成阴离子、阳离子的配合协同作用，而没有任何沉淀物的产生，特别是对水质情况比较复杂或水的性质经常变化的，使用acpam作为处理絮凝剂更为方便，效果更好。

3)污泥脱水剂，由于城市污水排放的性质越来越复杂，因此污水处理中对污泥脱水剂的要求越来越高，单一的阳离子聚丙烯酰胺对有些污泥脱水已经有些不太适应，因此我公司针对这一种情况开发了acpam这种两性离子的污泥脱水剂，经过对各种污泥进行脱水试验和使用，均优于单一离子特性的聚丙烯酰胺。特别是对炼油厂和化工厂的污泥使用两性离子聚丙烯酰胺进行污泥脱水，其效果更为突出。

4)在造纸工业中，作为造纸化学品，其效果更是单一特性的pam不能比的，特别是在助留、助滤方面能提高网下滤水速度，减少纤维填料流失，对湿部系统有较好的作用，对成纸平滑度，强度及两面差有促进

和补偿作用。

包装、贮运及注意事项：采用25kg衬塑编织袋或纸塑复合袋包装，也可根据用户要求包装。贮运时，注意防热、防潮，防止包装破损。堆码层数不得超过20层。有效储存期为2年。

德州瑞星净水原料有限公司生产聚丙烯酰胺（絮凝剂）、聚合氯化铝、碱式氯化铝、净水剂、造纸助剂等化工产品！欢迎来电咨询！