

阴离子聚丙烯酰胺 造纸行业助滤剂 1200万含量酰胺

产品名称	阴离子聚丙烯酰胺 造纸行业助滤剂 1200万含量酰胺
公司名称	河南浩容水处理有限公司
价格	8500.00/吨
规格参数	品牌:浩容 离子度:40 产地:河南郑州
公司地址	巩义市建设路金地银座
联系电话	13298405217 15238673986

产品详情

产品简介：聚丙烯酰胺（宽幅）简称PAM，分阳离子、阴离子型、非离子型、两性离子型，分子量从400-2000万之间，产品外观为白色粉末，易溶于水，温度超过120 时易分解。

产品性能：聚丙烯酰胺分子中具有阳性基团（-CONH₂），能与分散于溶液中的悬浮粒子吸附和架桥，有着极强的絮凝作用，因此广泛用于水处理以及冶金、造纸、石油、化工、纺织、选矿等领域。PAM用作污水处理，对水中有机物去除效率高，用量少，沉降速度快，制水成本低，是其它絮凝剂无法替代的产品。

聚丙烯酰胺分为：阴离子型、阳离子型、非离子型和两性离子型。

阴离子型主要用于生活生产用水，工业和城市污水处理。亦适用于氧化铝制备过程中赤泥的絮凝沉淀及泥液分离。阳离子型分子量偏高，主要用于水悬浊液和悬浊物的絮凝沉淀，酸性和偏酸性溶液含有有机悬浊物时絮凝是很困难的。在这种情况下，阳离子型聚丙烯酰胺能有效的进行絮凝沉淀，显示其突出的性能。使用形态为0.1-0.2%水溶液，必须用Ph 7的水配制，配成稀溶液后极易水解。应随配随用或在当天用完，不宜长时间存放。

使用方法：PAM用于水处理可以单独使用，也可以和PAC配合使用，但两者搅拌必须分开进行，根据各自情况确定稀释时加水量和投加量大小。

产品包装及储存：本产品用双层密封包装，内层采用无毒性聚乙烯塑料袋，外层塑料编织袋，每袋净重25kg。注意防潮，避免包装破损，应在清洁干燥的环境中存放。

特性：主要用于处理以无机物固体为主的中性悬浮液。

用途：

阴离子聚丙烯酰胺

我国很多自来水厂的水源来自江河，泥沙及矿物质含量高，比较混浊，虽经过沉淀过滤，仍不能达到要求，需要投加絮凝剂。过去水厂采用无机絮凝剂，但投加大，造成污泥量增大效果不好。采用阴离子聚丙烯酰胺作絮凝剂，投加量是无机絮凝剂的1/50，但效果是无机絮凝剂的数倍，甚至几十倍。对于有机物污染严重的江河水和阳离子聚丙烯酰胺配合使用效果更好。

造纸助剂

造纸行业可用作烧碱的澄清、助留剂、助滤剂、纸张干湿强度增强剂。

制糖行业中用做糖汁澄清剂

用作水产饮料中的添加剂及黏结剂

包装及贮存：

产品包装为25kg纸塑复合包装袋。也可根据用户需要包装。干粉产品长期露置会吸潮结块，应贮存于阴凉通风的干燥处。