

聚丙烯酰胺PAM 增粘防塌护壁剂 钻井泥浆添加剂

产品名称	聚丙烯酰胺PAM 增粘防塌护壁剂 钻井泥浆添加剂
公司名称	任丘市灏墨商贸有限公司
价格	9000.00/吨
规格参数	品牌:灏墨商贸 型号:HM-00008 产地:河北省任丘市
公司地址	任丘市石门桥工业区
联系电话	17692721150

产品详情

聚丙烯酰胺

物化性质

聚丙烯酰胺产品是丙烯酰胺单位头尾链接的线型聚合物，在常温下为坚硬的玻璃态固体，密度（23℃）为1.302g/cm³。热稳定性良好，在缺氧条件下，加热至210℃因失水而减重；继续加热至210~230℃时酰胺基分解生成氨和水；当温度升至500℃时则形成只有原重40%黑色薄片。

应用：

聚丙烯酰胺用在碱性条件下（PH > 10）进行部分分解，生成阴离子型聚合物HPAMO，充分发挥吸附架桥作用，通常以HPAM做助凝剂以配合铝铁或铁盐作用，效果显著。

污泥调质常用阳离子型聚丙烯酰胺，可使污泥量不变，污泥肥效和热值不降低便于焚烧和用作农肥，阳离子型聚丙烯酰胺在调质过程中，能使一些溶解性折光物质生成沉淀。

质量指标：外观

固体聚丙烯酰胺为白色或者微黄色或粉末；胶体聚丙烯酰胺为无色或者微黄色透明胶体。

相对分子质量：根据用户要求提供，与标称值的相对偏差不大于10%。

水解度：与标称值的相对差值不大于2%，或根据用户要求提供；非离子型产品水解度不大于5%。

项目	非离子型	阴离子型	阳离子型
外观	白色或微黄色颗粒		

固含量 %	90	
分子量 (万)	800~1200	800~2500
游离离子单位 %	0	0.5
水溶速度 (小时)	1~5	0.5~2
水解度%	5	20~25

包装规格：25公斤/袋，牛皮纸编织袋内衬塑料薄膜袋