

# 现货PAM聚丙烯酰胺净水絮凝剂阴阳非离子污水处理剂工业级

产品名称	现货PAM聚丙烯酰胺净水絮凝剂阴阳非离子污水处理剂工业级
公司名称	河南清迈环保科技有限公司
价格	8000.00/吨
规格参数	清迈:02 袋装:25公斤/袋 河南巩义:1
公司地址	河南省郑州市巩义市站街镇鲁村村八组（注册地址）
联系电话	18595896685

## 产品详情

河南清迈环保科技有限公司，承接各类污水处理工程，生产工业级聚合氯化铝，污水处理絮凝剂等各种水处理剂，拥有多年的行业经验，深受广大用户好评！

聚丙烯酰胺（PAM）是一种线型高分子聚合物，化学式为 $(C_3H_5NO)_n$ 。在常温下为坚硬的玻璃态固体，产品有胶液、胶乳和白色粉粒、半透明珠粒和薄片等。热稳定性良好。能以任意比例溶于水，水溶液为均匀透明的液体。长期存放后会因聚合物缓慢的降解而使溶液粘度下降，特别是在贮运条件较差时更为明显。聚丙烯酰胺作为润滑剂、悬浮剂、粘土稳定剂、驱油剂、降失水剂和增稠剂，在钻井、酸化、压裂、堵水、固井及二次采油、三次采油中得到了广泛应用，是一种极为重要的油田化学品。

聚丙烯酰胺（PAM）是丙烯酰胺均聚物或与其他单体共聚而得聚合物的统称，是水溶性高分子中应用广泛的品种之一。由于聚丙烯酰胺结构单元中含有酰胺基、易形成氢键、使其具有良好的水溶性和很高的化学活性，易通过接枝或交联得到支链或网状结构的多种改性物，在石油开采、水处理、纺织、造纸、选矿、医药、农业等行业中具有广泛的应用，有“百业助剂”之称。国外主要应用领域为水处理、造纸、矿山、冶金等；国内目前用量大的是采油领域，用量增长快的是水处理领域和造纸领域。

使用特性：

1、絮凝性：PAM能使悬浮物质通过电中和，架桥吸附作用，起絮凝作用。

- 2、粘性：能通过机械的、物理的、化学的作用，起粘合作用。
- 3、降阻性：PAM能有效地降低流体的摩擦阻力，水中加入微量PAM就能降阻50-80%。
- 4、增稠性：PAM在中性和酸条件下均有增稠作用，当PH值在10以上PAM易水解。呈半网状结构时，增稠将更明显。