

# 北京聚丙烯酰胺- 供应信息R 分子400-1200万

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 北京聚丙烯酰胺- 供应信息R 分子400-1200万            |
| 公司名称 | 北京惟事美环保科技有限公司                         |
| 价格   | 32000.00/吨                            |
| 规格参数 | 目数:60目<br>名称:聚丙烯酰胺(PAM)系列<br>型号:PAM-1 |
| 公司地址 | 北京市通州区小区561                           |
| 联系电话 | 86-01056106737 15801461303            |

## 产品详情

|        |          |         |              |
|--------|----------|---------|--------------|
| 目数     | 60目      | 名称      | 聚丙烯酰胺(PAM)系列 |
| 型号     | PAM-1    | 品牌      | 惟事美          |
| 化学成份   | 絮凝剂      | 外观      | 白色           |
| 有效物质含量 | 90 ( % ) | 含量      | 30 ( % )     |
| 包装规格   | 编织袋      | PH值使用范围 | 4-12         |
| 执行质量标准 | 国标       | CAS     | 9003-05-8    |

北京聚丙烯酰胺，天津聚丙烯酰胺。聚丙烯酰胺（polyscrylamide）简称pam，俗称絮凝剂或聚集剂，分阳离子、阴离子型，分子在400-1200万之间，

产品外观为白色颗粒粉末，易溶于水。特别对酸性和偏碱性水中的有机悬浊物和赤泥起絮凝沉淀及泥液分离作用，用量少、制水成本低，是其它絮凝剂无法代替的产品。

### 产品特点

- 1.主要用于污泥脱水、选矿、洗煤及各种固液分离;
- 2.用于各种工业废水和生活用水；
- 3.是优良的造纸和油田化学品。

### 使用方法及注意事项

- 1.阳离子和两性微乳液使用浓度为0.1 ~ 0.3%，阴、非离子为0.05 ~ 0.3%；
- 2.不同处理对象，应通过小实验确定最佳投加量；

3.溶液操作要再塑料、搪瓷、不锈钢等搅拌量进行，避免生锈；

4.本产品存放于阴凉、干燥的库房内（低于35℃），在存储、运输过程中避免高温和烈日照射。

聚丙烯酰胺(polyscrylamide)简称PAM，俗称絮凝剂或凝聚剂，分子式为： $-(CH_2-CHN)-_n$ 是线状高分子聚合物，分子量在400-2000万之间，

固体产品外观为白色或略带黄色粉末，液态为无色粘稠胶体状，易溶于水，温度超过120℃时易分解。

聚丙烯酰胺分子中具有阳性基团(-CONH<sub>2</sub>)，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。

聚丙烯酰胺分为：阴离子型、阳离子型和非离子型。

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。

产品外观为白色颗粒粉末，易溶于水。特别对酸和偏碱水中的有机悬浊物和赤泥起絮凝沉淀及泥液分离作用，用量少、制水成本低，是其它絮凝剂无法代替的产品。

### 产品特点

主要用于污泥脱水、选矿、洗煤及各种固液分离;用于各种工业废水和生活用水；是优良的造纸和油田化学品。

### 使用方法及注意事项

阳离子和两性微乳液使用浓度为0.1~0.3%，阴、非离子为0.05~0.3%；

不同处理对象，应通过小实验确定最佳投加量；

溶液操作要再塑料、搪瓷、不锈钢等搅拌量进行，避免生锈；

本产品存放于阴凉、干燥的库房内（低于35℃），在存储、运输过程中避免高温和烈日照射。

聚丙烯酰胺分子中具有阳性基团（-CONH<sub>2</sub>），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。

聚丙烯酰胺分为：阴离子型、阳离子型和非离子型。

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。

1.优点：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。

2.使用方法：pam用于水处理可以单独使用，有可以和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。

3.本产品内衬塑料袋，外层用塑料复合膜编织袋包装，每袋净重25公斤。

4.注意防潮，避免包装破损，应在清洁干燥的环境中存放。阴离子型pam质量指标 阳离子型pam质量指标  
指标名称 指标 指标名称 指标 固含量% 9。特别对酸性和偏碱性水中的有机悬浊物和赤泥起絮凝沉淀及泥液分离作用，用量少、制水成本低，是其它絮凝剂无法代替的产品。

### 产品特点

1.主要用于污泥脱水、选矿、洗煤及各种固液分离;

2.用于各种工业废水和生活用水；

3.是优良的造纸和油田化学品。

### 使用方法及注意事项

1.阳离子和两性微乳液使用浓度为0.1~0.3%，阴、非离子为0.05~0.3%；

2.不同处理对象，应通过小实验确定最佳投加量；

3.溶液操作要再塑料、搪瓷、不锈钢等搅拌量进行，避免生锈；

4.本产品存放于阴凉、干燥的库房内（低于35℃），在存储、运输过程中避免高温和烈日照射。pam是一种线型高分子聚合物，它易溶于水，几乎不溶于苯，乙醚、酯类、丙酮等一般有机溶剂，其水溶液几近透明的粘稠液体，属非危险品，无毒、无腐蚀性，固体pam有吸湿性，吸湿性随离子度的增加而增加，pam热稳定性好