

# 阴离子聚丙烯酰胺 60 阴离子

产品名称	阴离子聚丙烯酰胺 60 阴离子
公司名称	鞍山市方业科技生化厂
价格	.00/个
规格参数	目数:60 名称:聚丙烯酰胺(PAM)系列 型号:阴离子
公司地址	鞍山市千山区齐大山镇桃山村
联系电话	0412-6481256 13998076067

## 产品详情

目数	60	名称	聚丙烯酰胺(PAM)系列
型号	阴离子	品牌	方业
外观	小颗粒	有效物质含量	90 ( % )
含量	90 ( % )	PH值使用范围	5-9

阴离子聚丙烯酰胺 ( apam ) 外观为白色粉粒，分子量从600万到2500万水溶解性好，能以任意比例溶解于水且不溶于有机溶剂。有效的ph值范围为7到14，在中性碱性介质中呈高聚合物电解质的特性，与盐类电解质敏感，与高价金属离子能交联成不溶性凝胶体。

### 使用方法：

#### 1.溶解方法

使用前先将固体颗粒溶解成1‰---5‰浓度的水溶液,以便迅速发挥效力.在加药时,应采取渐次性加药方式,慢慢的投如水中,使之均匀的在水中分散,溶解.

#### 2.溶解液的添加

通常是添加约0.5‰---1‰的水溶液,但在悬浊液的高浓度和高粘度的场合,建议将水溶液进一步,稀释成为0.1‰,则将容易混合而发挥充分的效果.

3.阳离子较阴离子分子量偏低因而粘度也较阴离子弱,故阳离子,非离子配比浓度标准要比阴离子略高.(视

情况而定,同样可以依据水浓度适当调整浓度(浊度高,浓度低.浊度低可以以适当增加浓度).建议浓度为5‰--1%.

#### 注意：

- 1.配制pam水溶液时,应在搪瓷,镀锌,铝制或塑料桶内进行,不可在铁容器内配制和贮存.
- 2.溶解时,应注意将产品均匀的慢慢地加入带搅拌和加热措施的溶解器中,应避免结固,溶液在适宜温度下配制,并应避免长时间过剧的机械剪切.建议搅拌器60—200转/min,否则会导致聚合物降解,影响使用效果.
3. pam水溶液应做到现用现配,当溶解液长时间放置,其性能将会视水质的情况而逐渐降低.
- 4.在对悬浊液添加絮凝剂水溶液之后,如果长时间激烈地进行搅拌的话,将会破坏已经形成的絮凝物.

#### 用途：

工业废水处理：对于悬浮颗粒，较出、浓度高、粒子带阳电荷，水的pH值为中性或碱性的污水，钢铁厂废水，电镀厂废水，冶金废水，洗煤废水等污水处理，效果最好。饮用水处理：我国很多自来水厂的水源来自江河，泥沙及矿物质含量高，比较浑浊，虽经过沉淀过滤，仍不能达到要求，需要投加絮凝剂，投加量是无机絮凝剂的1/50，但效果是无机絮凝剂的几倍，对于有机物污染严重的江河水可采用无机絮凝剂和我公司的阳离子聚丙烯酰胺配合使用效果更好。淀粉厂及酒精厂的流失淀粉酒糟的回收：现在很多淀粉厂的废水内含淀粉很多，现投加阴离子聚丙烯酰胺，使淀粉微粒絮凝沉淀，然后将沉淀物经压滤机压滤变成饼状，可作饲料，酒精厂的酒精也可采用阴离子聚丙烯酰胺脱水，压滤进行回收。

#### 包装与贮存：

本品无毒，注意防潮、防雨,避免阳光曝晒。贮存期：2年,25kg/袋（内衬塑料袋）。