

# 洗沙厂泥水分离用PAM絮凝剂

产品名称	洗沙厂泥水分离用PAM絮凝剂
公司名称	巩义市弘润环保科技有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:弘润 型号:高效 分子量:1800万
公司地址	巩义市西村镇东村村
联系电话	0371-64131960 18838102800

## 产品详情

洗沙厂泥水分离用PAM絮凝剂是目前市场上最经济、质量最稳定的专用絮凝剂，它是针对泥浆水中粒度非常小，不易静沉，这些性质决定了该类废水污染重、处理难度大。解决了泥沙沉降慢，水质不清等问题，它可以有效地使污水澄清，使泥浆水中的细小颗粒迅速结团沉降，提高了沉降池的工作效率，从而达到节约用水，防止污染等效果，进一步提高公司效益。

洗沙厂泥水分离用PAM絮凝剂是线型高分子化合物，由于它具有多种活泼的基团，可与许多物质亲和、吸附形成氢键。聚丙烯酰胺主要是絮凝带负电荷的胶体，具有除浊、脱色、吸附、粘合等功能。

洗沙厂泥水分离用PAM絮凝剂特点：

- 1、聚丙烯酰胺水溶性好，在冷水中也能完全溶解。
- 2、添加少量聚丙烯酰胺产品，即可受到极大的絮凝效果。一般只需添加0.01~10ppm（0.01~/m<sup>3</sup>），即可充分发挥作用。
- 3、同时使用聚丙烯酰胺产品和无机絮凝剂（聚合硫酸铁，聚合氯化铝，铁盐等），可显示出更大的效果。

洗沙厂泥水分离用PAM絮凝剂用途：

聚丙烯酰胺具有以下作用：澄清净化作用；沉降促进作用，过滤促进作用；增稠作用及其它作用。

洗沙厂泥水分离用PAM絮凝剂使用方法：

- 1、聚丙烯酰胺使用时，配成0.1~0.3%浓度的水溶液，以使用中性不含盐类杂物的水为宜。

- 2、聚丙烯酰胺溶解时，将聚丙烯酰胺产品均匀撒入搅拌的水中，搅速控制在100~300rpm。适当加温（< ），可加速溶解。
- 3、聚丙烯酰胺调整被处理液的pH值，使聚丙烯酰胺充分发挥作用（通过试验选择最佳pH值和本系列产品的用量。）
- 4、加入聚丙烯酰胺产品溶液时，应加速与被处理液的混合，出现絮凝物后，减慢搅速，以利絮凝物增长和加速沉降。

洗沙厂泥水分离用PAM絮凝剂技术指标：

指标名称	指标
外观	白色颗粒
固含量	88%
分子量	600-1200万
离子度	10-70%
溶解时间	120分钟

洗沙厂泥水分离用PAM絮凝剂注意事项：

操作人员应配戴防护用品，皮肤接触阳离子聚丙烯酰胺后，即用水洗净。使用现场，常以水冲洗，防止滑倒受伤。

洗沙厂泥水分离用PAM絮凝剂包装及储存：

- 1、本公司聚丙烯酰胺内衬塑料袋，外层用塑料复合膜编织袋包装，每袋净重25公斤。
- 2、聚丙烯酰胺注意防潮，避免包装破损，应在清洁干燥的环境中存放。