

连云港聚丙烯酰胺检测分析

产品名称	连云港聚丙烯酰胺检测分析
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测热线:18662248592 服务热线:18662248592 咨询热线:18662248592
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

产品详情

聚丙烯酰胺简称PAM，俗称絮凝剂或凝聚剂，分子式为： $+CH_2 - CH_n$ 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（ $-CONH_2$ ），能与分散于溶液中上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。

聚丙烯酰胺阴离子型PAM质量指标：

分析项目/分子量（万）	800—1000	1000-1200	1300-1500	1600-2000
离子度	25-45	45-55	55-60	65-75
固含量%	88 ± 2%	88 ± 2%	88 ± 2%	88 ± 2%
水解度%	20-30	20-30	20-30	20-30
残余单体	0.05	0.05	0.05	0.05
溶解时间	2h	2h	2h	2h
外观	白色颗粒	白色颗粒	白色颗粒	白色颗粒

聚丙烯酰胺阳离子型PAM质量指标：

类别/项目	C1610	C1620	C1635	C1650
离子度	低	中	中	高
分子量(万)	1000-1200	1000-1200	800-1000	800-1000
固含 / %	90	90	90	90
游离单体 / %	0 . 05	0 . 05	0 . 05	0 . 05

溶解时间(min)

40

40

40

40