

GB/T17514 《水处理剂 阴离子和非离子型聚丙烯酰胺》检测化验服务

产品名称	GB/T17514《水处理剂 阴离子和非离子型聚丙烯酰胺》检测化验服务
公司名称	鉴联国检（广州）检测技术有限公司
价格	500.00/个
规格参数	检测地点:广州
公司地址	广州市天河区岑村沙埔大街323号B-5栋
联系电话	15915704209 13620111183

产品详情

定义：阴离子聚丙烯酰胺（APAM）是水溶性的高分子聚合物，主要用于各种工业废水的絮凝沉降，沉淀澄清处理，如钢铁厂废水，电镀厂废水，冶金废水，洗煤废水等污水处理、污泥脱水等。还可用于饮用水澄清和净化处理。由于其分子链中含有一定数量的极性基团，它能通过吸附水中悬浮的固体粒子，使粒子间架桥或通过电荷中和使粒子凝聚形成大的絮凝物，故可加速悬浮液中粒子的沉降，有非常明显的加快溶液澄清，促进过滤等效果。

质量标准：GB/T17514《水处理剂 阴离子和非离子型聚丙烯酰胺》

本标准规定了水处理剂聚丙烯酰胺的技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输、贮存等。本标准适用于非离子型和阴离子型的固体及胶体聚丙烯酰胺。该产品主要用作饮用水、工业及废水、污水处理的絮凝剂。

2规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的新版本。凡是不注日期的引用文件，其新版本适用于本标准。

GB/T191包装贮运图示标志

GB/T601 化学试剂标准滴定溶液的制备

GB/T603化学试剂试验方法中所用制剂及制品的制备(GB/T603-2002ISO6353-1:1982,NEQ
GB/T4946-1985气相色谱法术语 GB/T60031金属丝编织网试验筛 GB/T6678化工产品采样总则

GB/T6682分析实验室用水规格和试验方法(GB/T6682-2008,ISO3696:1987,MOD)

3产品分类

聚丙烯酰胺产品按用途分为两类，I类:饮用水处理用； 类:工业及废水、污水处理用。

4技术要求

4.1外观:固体聚丙烯酰胺为白色或微黄色颗粒或粉末;胶体聚丙烯酰胺为无色或微黄色胶状物。

4.2分子量:根据用户要求提供，与标称值的相对偏差不大于10%。

4.3水解度:与标称值的差值不大于2%，或根据用户要求提供。非离子型产品，水解度不大于5%。

4.4固含量:固体聚丙烯酰胺的固含量应符合表1要求，胶体聚丙烯酰胺的固含量应不小于标称值。4.5水处理剂聚丙烯酰胺还应符合表1要求。