

丙烯酸-2-丙烯酰胺-2-甲基丙磺酸共聚物 AA/AMPS

产品名称	丙烯酸-2-丙烯酰胺-2-甲基丙磺酸共聚物 AA/AMPS
公司名称	枣庄卓益水处理技术有限公司
价格	4300.00/吨
规格参数	AA/AMP:丙烯酸-2-丙烯酰胺-2-甲基丙磺酸共聚
公司地址	山东省枣庄市峄城坛山街道办事处凤凰路91号（美景东方3号楼3单元801室）（注册地址）
联系电话	18863215185

产品详情

丙烯酸-2-丙烯酰胺-2-甲基丙磺酸共聚物 AA/AMPS

Acrylic Acid-2-Acrylamido-2-Methylpropane Sulfonic Acid Copolymer

CAS: 40623-75-4结构式：

一、产品性能 AA/AMPS

为丙烯酸与2-丙烯酰胺-2-甲基丙磺酸（AMPS

）共聚而成。由于分子结构中含有阻垢分散性能的羧酸基和强极性的磺酸基，能提高钙容忍度，对水中的磷酸钙、碳酸钙、锌垢等有显著的阻垢作用，并且分散性能优良。与有机膦复配，增效作用明显。特别适合高pH、高碱度、高硬度的水质，是实现高浓缩倍数运行的较好的阻垢分散剂之一。

二、技术指标 HG/T3642-1999

项目	指标
外观	无色或淡黄色粘稠液体
固体含量 %	30
游离单体（以丙烯酸计） %	0.5
密度（20） g/cm ³	1.05
极限粘数（30） dl/g	0.055~0.100
pH值（1%水溶液）	2.5

三、应用范围 AA/AMPS主要用作敞开式工业循环冷却水系统、油田污水回注系统、冶金系统循环水处理的阻垢分散，钢铁厂淋洗的冷却水

防止Fe₂O₃

粘泥沉积，AA/AMPS可与有机膦酸盐、锌盐复合使用，适于pH值7.0~9.5。四、包装与储存

AA/AMPS塑料桶包装，每桶25kg、200kg、250

kg，也可根据用户要求确定。AA/AMPS贮存期为十个月。