

氨基三亚甲基磷酸 ATMP 缓蚀剂

产品名称	氨基三亚甲基磷酸 ATMP 缓蚀剂
公司名称	鄄城隆源化工销售有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:隆源 型号:LY-ATMP 含量 :50
公司地址	鄄城县西环路南段
联系电话	15376934688

产品详情

氨基三亚甲基磷酸 atmp

别名：氨基三亚甲基磷酸 氨基三甲叉磷酸 英文简称：atmp 【cas】 6419-19-8

一、产品性能：氨基三亚甲基磷酸atmp具有良好的螯合、低阻抑制及晶格畸变作用。氨基三亚甲基磷酸可阻止水中成垢盐类形成水垢，特别是碳酸钙垢的形成。二、产品用途：atmp在水中化学性质稳定，不易水解。在水中浓度较高时，氨基三亚甲基磷酸有良好的缓蚀效果.atmp用于火力发电厂、炼油厂的循环冷却水、油田回注水系统。氨基三亚甲基磷酸可以起到减少金属设备或管路腐蚀和结垢的作用。atmp在纺织印染等行业用作金属离子螯合剂，也可用于金属表面处理剂等。固体为结晶性粉末，易溶于水，易吸潮，易于运输和使用，尤其适用于冬季严寒地区。由于氨基三亚甲基磷酸atmp纯度较高，可用作纺织印染行业的金属螯合剂及金属表面处理剂。三、质量指标：

项目	指标	
外观	无色或淡黄色透明液体	白色结晶性粉末

活性组分(以atmp计) %	50.0	50.0	95.0
氨基三甲叉磷酸含量%	——	40.0	80.0
亚磷酸(以po33-计) %	5.0	3.5	——
磷酸(以po43-计)%	1.0	0.8	0.8
ph值(1%水溶液)	1.5-2.5	1.5-2.5	2.0
氯化物(以cl-计)%	3.5	2.0	2.0
fe (以fe3+计) 含量ppm	——	20.0	20.0
密度(20) g/cm3	1.28	1.30	——

四、使用方法：氨基三亚甲基膦酸atmp常与其它有机磷酸、聚羧酸或盐等复配成有机碱性水处理剂，用于各种不同水质条件下的循环冷却水系统。用量以1~20mg/l为佳；作缓蚀剂使用时，用量为20~60mg/l。

五、包装与贮存：氨基三亚甲基膦酸atmp液体用塑料桶包装，每桶30kg或250kg；atmp固体用内衬聚乙烯袋的塑料编织袋包装，每袋净重25kg，也可根据用户需要确定。氨基三亚甲基膦酸贮于室内阴凉通风处，防潮、严防爆晒，贮存期十个月。