

湖北氨基三亚甲基膦酸厂家 除垢剂螯合剂 循环冷却水

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 湖北氨基三亚甲基膦酸厂家 除垢剂螯合剂 循环冷却水 |
| 公司名称 | 武汉吉业升化工有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:吉业升 含量:99% 包装:25kg/袋 |
| 公司地址 | 武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址） |
| 联系电话 | 13349972642 13349972642 |

产品详情

氨基三亚甲基膦酸生产厂家销售经理：曾经理

武汉吉业升化工有限公司是生产氨基三亚甲基膦酸的厂家，我公司从03年发展至今客户遍布，欢迎新老客户来电垂询。

氨基三亚甲基膦酸生产厂家产品介绍详情：

氨基三亚甲基膦酸

CAS号：6419-19-8

分子式：C₃H₁₂N₃O₉P₃

分子量：299.05000

中文名称：氨基三亚甲基膦酸

英文名称：Amino tris(methylene phosphonic acid)

中文别名：

氨基三亚甲基膦酸；

次氨基三亚甲基膦酸；

次氨基三(亚甲基膦酸)；

氨基三甲叉膦酸；

ATMP；

次氨基三亚甲基磷酸

英文别名：

Amino tris(methylene phosphonic acid)；

ATMPA；

dowell37；

BRIQUEST 301-50A；

ferrofos509；

ntpo；

nitrilotrimethylenephosphonic acid；

Dequest 2000；

外观与性状：或淡黄色透明液体，或白色颗粒状固体

密度：1.3 g/mL at 25 ° C

熔点 215 ° C (dec.)

沸点：746.2oC at 760 mmHg

闪点：405.1oC

包装与贮存：

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25 kg，也可根据用户需要确定。贮于室内阴凉通风处，防潮、严防爆晒，贮存期十个月。

稳定性相关：

能与金属离子形成稳定的络合物，化学稳定性高，干品分解温度为200~212oC，不易水解。热稳定性好，在200oC下仍有良好的阻垢性。

用途

ATMP具有良好的螯合、低限抑制及晶格畸变作用。可阻止水中成垢盐类形成水垢，特别是碳酸钙垢的形成。ATMP在水中化学性质稳定，不易水解。在水中浓度较高时，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。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。

ATMP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。