

项目	指标
外观	琥珀色透明液体
活性组份(以EDTMPA计)/%	24.0 ~ 26.0
活性组分(以EDTMPS计)/%	30.0 ~ 32.6
氯化物(以Cl ⁻ 计) %	2.0
pH(原液)	6.0 ~ 8.0
密度(20) /g · cm ⁻³	1.25
Fe含量(以Fe计) /mg · L ⁻¹	10.0

三、使用方法

????????????????????2?10mg/L?EDTMPS?HPMA?1:3????????????????????EDTMPS???BTA?PAAS???
 ??????

四、包装与贮存

EDTMPS??????, ??25kg????????????????????

五、安全防护

EDTMPS????????????????????

乙二胺四甲叉磷酸钠 EDTMPS

EDTMPS是含氮**多元磷酸，属阴极型缓蚀剂，与无机聚磷酸盐相比，缓蚀率高3~5倍。能与水混溶，无毒无污染，化学稳定性及耐温性好，在200 下仍有良好的阻垢效果

EDTMPS主要特性及用途等介绍

EDTMPS是含氮**多元磷酸，属阴极型缓蚀剂，与无机聚磷酸盐相比，缓蚀率高3~5倍。能与水混溶，无毒无污染,化学稳定性及耐温性好，EDTMPS在200 下仍有良好的阻垢效果。

在蒸汽机车锅炉中使用EDTMPS的介绍

水质情况我段蒸汽机车锅炉所使用的水质,为中等硬度的水质。其碳酸盐硬度大于非碳酸盐硬度,蒸发残渣含量在部颁规定之内。

黑龙江安友化工有限公司成立于2018年2月，注册资本6800万元，固定资产4000万元。厂区位于黑龙江省绥化市安达万宝山工业园区，占地面积3万平方米，一期工程建筑面积7000平方米，拥有10000吨/年有机磷系列缓蚀剂和螯合剂单体生产装置（包括HEDP、PBTCA、ATMP、EDTMPA、DTMPA等5种产品）、1000吨/年聚羧酸类阻垢分散剂生产装置（包含PESA、HPMA和PAA等7种产品）、5000吨/年季铵盐类杀菌灭藻剂生产装置，5000吨/年产品复配生产装置，动力、消防等辅助设施齐全，年生产能力达到30000吨。我公司以水处理药剂研发和应用为主，打造出强大的具有科研能力和专业技术服务能力的团队，实验室配备有包括电感耦合等离子发射光谱仪、X射线粉末衍射仪、ZSX荧光光谱仪、气相色谱仪、粒度及Zeta电位分析仪等10万元以上仪器设备30台套，仪器设备总价值达800余万元，基本满足水处理方面清防垢和杀菌净水等方面的研究需要。公司为实现高起点高效率运营，于2020年8月建立QHSE一体化管理体系，制定管理方针和目标，秉持“诚实做人，认真做事，科学创新，追求卓越”管理理念，立足“优质输出产

品和服务、合作共赢”的运营理念，在未来日子里，愿与各界同仁共同发展！

作为一家专业生产阻垢剂单体的制造企业，龙江安友致力于为全水处理行业的企业提供技术、品质卓越的阻垢剂单体产品。目前100多名员工，其中包括一大批素质、经验丰富的研发和管理人才。公司至今已开发推出12类产品，多项技术获得国家发明专利。在经营过程中，公司以ISO9001;2008质量管理体系、ISO14001;2004环境管理体系、OHSAS18001;2001职业健康安全管理体系三合一体系管理为基础，导入卓越绩效模式、精益生产等，通过目标管理和持续改善不断追求管理创新。

黑龙江安友化工有限公司天津分公司主要生产和销售：HEDP.ATMP.HPMA.DTPMPA.PBTC.EDT MPA.EDTMPS.PAA.PAAS.AA/MA./AA/AMPS.三元.1227等单体，我公司以工业水处理药剂研发和应用为主，打造出强大的具有科研能力和专业技术服务能力的团队，欢迎来人参观考察