

原装诺力昂阿克苏诺贝尔EDTA二钠 乙二胺四乙酸二钠EDTA2NA软水剂

产品名称	原装诺力昂阿克苏诺贝尔EDTA二钠 乙二胺四乙酸二钠EDTA2NA软水剂
公司名称	广州市泰力化工有限公司
价格	29.00/千克
规格参数	品牌:阿克苏 产品名称:EDTA二钠 规格:25KG
公司地址	天河区岑村红花岗西街66号
联系电话	13060914529

产品详情

汉语别称：乙二胺四乙酸二钠,乙二胺四乙酸二钠盐,EDTA二钠,EDTA二钠盐

级别：PT

CAS号：6381-92-6

化学式：C₁₀H₁₄N₂Na₂O₈ · 2H₂O

相对分子质量：372.24

特性叙述

乳白色晶形粉末状，能溶于水，其溶液pH值约为5.3。

物理参数

熔点：252 ° C

存储运送

密封保存。

主要用途表明

络合剂，钙、镁以及其他金属材料实验试剂，金属材料掩蔽剂。乙二胺四乙酸二钠是一种关键络合剂，用以络合作用金属离子和分离出来金属材料。

基本资料

中文化别名：乙二胺四乙酸二钠盐（Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt）

英文缩写：EDTA-Na₂

化学式(Formula)：C₁₀H₁₄N₂Na₂O₈

相对分子质量(Molecular Weight)：336.21

CAS No.：139-33-3

溶解性：22度时每100ml水中能溶10.8g

物化性质

1、Appearance：White Crystal；

2、Content：99.90%；

3、PH(5%liquor)：4-6

存储在荫凉、自然通风干燥和避免日晒淋雨。

主要用途

乙二胺四乙酸二钠盐或四醋酸盐都为优质的络合剂（抗氧化剂），主要运用于将硬水软化，能够合理螯合硬水里的各种金属离子(目的是为了钙、镁及铁、铅、铜、锰等)。

用以洗洁剂，上色改性剂，化学纤维改性剂，护肤品添加物，农牧业微量元素肥料及海水养殖等。

做为一种关键抗氧化剂，乙二胺四乙酸醋酸盐螯合多种多样金属离子和分离出来金属的工作能力非常强（螯合金属离子的稳定系数的对标值pK稳，碱金属的基本上在7之上，一些过渡元素的乃至做到29。）, 本产品作为五颜六色感光型材清洗生产加工的漂白剂定影液及染色剂改性剂、化学纤维改性剂、护肤品添加物、药业、农业化学微量元素肥料生产制造、血液抗凝剂、洗洁剂里的软水剂、增稠剂、丁苯橡胶、汇聚引发剂和重金属超标定性分析剂等。在丁苯橡胶汇聚用钛酸异丙酯复原引起体系中，EDTA二钠做为表面活性剂的构成部分，主要运用于络合作用亚铁离子，操纵缩聚反应速率。

我企业关键运营56号58号全精炼石蜡，SK丙二醇，印尼春金甘油，C16醇、C18醇，硬脂酸、月桂酸、阿魏酸，泰国的科宁1618醇，EDTA酸，EDTA二钠，EDTA四钠，光芒16醇，科宁1618醇

