

杰克EDTA四钠 乙二胺四乙酸四钠盐 含量99% 金属掩蔽剂 络合剂

产品名称	杰克EDTA四钠 乙二胺四乙酸四钠盐 含量99% 金属掩蔽剂 络合剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	发货地:湖北武汉 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

EDTA四钠生产厂家产品介绍详情：

EDTA四钠（乙二胺四乙酸四钠）

EDTA四钠又名乙二胺四乙酸四钠盐。为白色粉末。易溶于水,1%水溶液的pH值约为11.8,不溶于醇、苯、。

用作硬水软化剂、多价螯合剂、彩色感光材料中冲洗加工漂白的定影液、丁苯橡胶的活化剂。

EDTA四钠在各种pH范围内及各种浓度下对含钙硬水都有络合能力,而在pH 8时效率高。与钙金属以1:1摩尔比络合,在水中热稳定性极好,甚至在过热水中也不会分解,是一种很有效的硬水软化剂。

英文名：Ethylene diaminetetra acetic acid tetrasodium salt

分子式：C₁₀H₁₂N₂O₈Na₄

分子量：380.17

CAS：64-02-8；13235-36-4

EINECS编号：200-573-9

外观与性状：白色晶体粉末。

pH值: 10.5-11

熔点():248

引燃温度():450

溶解性：溶于水，微溶于醇。

主要用途

是一种重要的络合剂及金属掩蔽剂。可用于纺织行业染色，水质处理、彩色感光、日用化工、造纸等行业，作为添加剂、活化剂、净水剂、金属离子遮蔽剂和丁苯橡胶工业中的活化剂。干法晴纶行业中抵消金属干扰，提高所染织物的色泽和亮度，还可用于液体洗涤剂中，提高洗涤质量，增强洗涤效果。