

优质EDTA二钠

产品名称	优质EDTA二钠
公司名称	广州市福创化工有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	
公司地址	广州市天河区东圃镇广州化工城B210
联系电话	86-02028811712 13503054711

产品详情

中文化学名：乙二胺四乙酸二钠盐

英文简写：EDTA-Na₂

分子式(Formula)：C₁₀H₁₄N₂Na₂O₈

分子量(Molecular Weight)：336.21

CAS No.：139-33-3

溶解度：22度时每100ml水中可溶解10.8g

外观 (Appearance)：白色结晶性粉末；低毒，溶于水，5%的水溶液pH值为4~6。呈酸性。难溶于醇。
含量 (Purity)：99.90%

主要用途：

乙二胺四乙酸二钠盐或四钠盐都为优良的络合剂（螯合剂），主要用于将硬水软化，可以有效螯合硬水中的多种金属离子(主要是钙、镁及铁、铅、铜、锰等)。可用于洗涤剂，染色助剂，纤维处理剂，化妆品添加剂，食品添加剂，农业微肥及海水养殖等。

本品可用作彩色感光材料冲洗加工的漂白定影液及染色助剂、纤维处理剂、化妆品添加剂、医药、食品、农业化学微肥生产、血液抗凝剂、洗涤剂中的软水剂、稳定剂、合成橡胶、聚合引发剂和重金属定量分析剂等。在丁苯橡胶聚合用氯化还原引发系统中，EDTA二钠作为活性剂的组成部分，主要用于络合铁离子，控制聚合反应速度。