

# EDTA四钠厂家EDTA四钠生产厂家

产品名称	EDTA四钠厂家EDTA四钠生产厂家
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	20.00/kg
规格参数	品牌:EDTA四钠厂家 型号:EDTA四钠生产厂家 产地:河北EDTA四钠厂家
公司地址	河北省邯郸市成安县道东堡乡道东堡村
联系电话	15694999565 15694999565

## 产品详情

EDTA四钠厂家,EDTA四钠生产厂家,EDTA四钠,EDTA四钠添加量,EDTA四钠标准

### 『产品简介』

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  
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,在水中热的稳定性极好,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：C<sub>10</sub>H<sub>12</sub>N<sub>2</sub>O<sub>8</sub>Na<sub>4</sub>

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。

『物化性质』

性状：白色结晶或粉末

『产品应用』

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、医药、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。干法腈纶行业中抵销金属干扰，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。

