

# 阿克苏I杰克 EDTA4钠 华南专营 优势供应

产品名称	阿克苏I杰克 EDTA4钠 华南专营 优势供应
公司名称	广州市享美化工科技有限公司
价格	15300.00/吨
规格参数	品牌:阿克苏诺贝尔/河北杰克 型号:4钠 规格:25kg
公司地址	广州市增城区新塘镇沿江大道20号706房
联系电话	18011811300

## 产品详情

### 基本信息

乙二胺四乙酸四钠

中文名:乙二胺四乙酸四钠盐;四钠EDTA;EDTA四钠(生化级别);EDTA四钠;维耳新;EDTA四钠;乙二胺四乙酸四钠

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>

结构式:EDTA四钠

分子量:380.17

CAS:64-02-8;13235-36-4

EINECS编号:200-573-9[1]

常用分类:化工 > 无机盐 > 氯化物;化工 > 羧酸衍生物 > 羧酸盐;化工 > 胺 > 乙二胺

### 编辑本段理化特性

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。

### 编辑本段质量指标

检验项目	标准指标
含量(以452.2计)%	99.0
氯化物(以CL计)%	0.01
硫酸盐(以SO4计)%	0.05
重金属(以Pb计)%	0.001
铁(以Fe计)%	0.001
螯合物mgCaCo3/g	220
PH值	10.5-11.5
NTA%	1.0
堆积密度kg/m	700-950
外观	白色结晶粉末

### 编辑本段主要用途

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、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。干法晴纶行业

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

。