

# 醋酸铜检测机构，出具CMA检测报告

产品名称	醋酸铜检测机构，出具CMA检测报告
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间
联系电话	19826559728 19826559728

## 产品详情

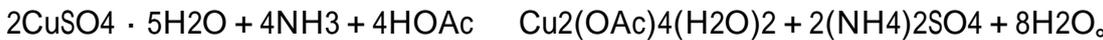
醋酸铜是一种无机铜盐，化学式为Cu(CH<sub>3</sub>COO)<sub>2</sub>·xH<sub>2</sub>O。它是由铜离子和醋酸根离子组成的。醋酸铜在工业上主要用于生产铜合金、铜箔、铜粉等。在农业上，醋酸铜是一种重要的铜肥。在医药上，醋酸铜可用于治疗某些类型的癌症。醋酸铜的检测方法有多种，包括比色法、电化学法等。北京清析技术研究院提供专业的醋酸铜检测服务，出具CMA检测报告。

### 制备方法

#### 1、实验室中的制备方法

将50g无水硫酸铜溶于500ml水中，加入20g氨水，搅拌均匀。将300g乙酸加热至60℃水中，慢慢加入碎冰中，可获得部分成品。其得率为32-33%。【2】

#### 2、总反应为



### 含量检测方法

#### 1. 比色法

将比色片检测醋酸铜含量的色种采用滴定法操作标准最之尚的测定体标并测液醋酸铜的含量。将比色片

#### 2. 电化学法

用化样电极以使用电极法测定醋酸铜的含量。一般可选用银电极、铂电极或玻碳电极

### 检测标准

- 1、T/CPCIF 0209-2022 乙酸铜（醋酸铜）
- 2、UNE 30113:1959 分析试剂 醋酸铜
- 3、CNS 1662-1966 化学试药（醋酸铜）
- 4、GOST 5852-1979 一水醋酸铜( ) .技术条件
- 5、UNE 30 113 分析试剂 . 醋酸铜 ( CH<sub>3</sub>-COO ) 2Cu-H20M 199,64