

乙酸铜说明书

中文名称：乙酸铜

英文名称：Cupric acetate monohydrate; Copper(II) acetate monohydrate

其他名称：一水醋酸铜；乙酸铜(II)一水合物

CAS 号：6046-93-1

$\text{Cu}(\text{C}_2\text{H}_3\text{O}_2)_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$ = 199.65

级别：AR

含量：98.0~102.0%

氯化物：≤0.003%

硫酸盐：≤0.01%

水不溶物：≤0.01%

钠：≤0.05%

钾：≤0.01%

钙：≤0.005%

铁：≤0.002%

镍：≤0.01%

性状(以下信息仅供参考): 深绿色单斜结晶。有乙酸气味。在干燥空气中微有风化。溶于水和乙醇，微溶于乙醚和甘油。相对密度1.882。熔点 115℃。240℃分解。低毒，半数致死量(大鼠，经口)710mg/kg。

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)点滴分析钾和氰化物。松香的分析。水质分析

保存: RT