



草酸钙一水物说明书

中文名称：草酸钙一水物

英文名称：Calcium oxalate monohydrate; Ethanedioic acid calcium salt monohydrate

其他名称：乙二酸钙一水物；乙二酸钙盐一水物

CAS 号：5794-28-5

$\text{CaC}_2\text{O}_4 \cdot \text{H}_2\text{O} = 146.11$

级别：CP



含量: $\geq 98.0\%$

澄清度试验: ≤ 6 号

铁: $\leq 0.05\%$

氯化物: $\leq 0.05\%$

性状(以下信息仅供参考): 白色立方晶体。有吸湿性。200°C时完全失去水分，灼烧时变成碳酸钙及氧化钙而不炭化。溶于稀盐酸或稀硝酸，几乎不溶于水和乙酸。相对密度 2.2。有刺激性。

用途: 本品仅供科研，不得用于其他用途。(以下用途仅供参考)作载体分离稀土金属。分析钙



保存: RT