

氯化铯说明书

中文名称：氯化铯

英文名称： CSCI; Cesium Chloride; Caesium chloride

CAS 号： 7647-17-8

CSCI=168.36

级别： AR

Assay: $\geq 99.5\%$

Potassium: $\leq 0.05\%$

Magnesium: $\leq 0.0001\%$

Lithium: $\leq 0.005\%$

Sodium: $\leq 0.1\%$

性状(以下信息仅供参考): 白色结晶粉末。有吸湿性。易溶于水，溶于乙醇，不溶于丙酮。相对密度 3.99。熔点 646℃。1290℃升华。沸点 1303℃。折光率 1.6418。

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)点滴分析三价铬和镓。无线电、电视机真空管最后的抽成真空。X 射线荧光屏。无线电反衬介质。气相色谱固定液(最高使用温度 450℃，溶剂为水)，用于高温色谱分析二联苯、三联苯。用于显微镜分析，密度梯度离心

保存: RT