品　　名：碘化铯
CAS NO.：7789-17-5
纯　　度：≥99.999%
粒　　径：白色粉末
特殊性：极易吸潮,碘易析出



英文名称：Cesium Iodide
分 子 式：CsI
分装条件：手套箱
存储条件：干燥环境密封

用途

钙钛矿前驱体,辐射探测与成像、前沿光电能源研究、红外光学器件。

其他元素分析

Co	0.03ppm		K	0.023ppm		Ag	0.055ppm
Cu	0.061ppm		Ca	0.032ppm		Mg	0.033ppm
Ni	0.018ppm		Pb	1ppm		Al	0.01ppm
Ti	0.29ppm		As	0.3ppm		Sr	0.32ppm

企业内部控制标准

项　目	碘化铯企业内控标准
【性 状】	本品应为白色粉末。
【鉴 别】	XRD。
【检 查】	水分<0.1%
【含量测定】	CsBr含量≥99.999%。
【含量检测方法】	ICP-MS 。
【检测频率】	每新采购一次原料，检测一次。
【粒径】	粉末即可，过筛100目
【分装条件】	手套箱
【贮 藏】	密封，常温常压下下保存。

GHS标签



