

氧化铽厂家氧化铽粉末稀土氧化铽金属铽纳米氧化铽联拓氧化铽

产品名称	氧化铽厂家氧化铽粉末稀土氧化铽金属铽纳米氧化铽联拓氧化铽
公司名称	赣州联拓新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	联拓:联拓牌 99.999:规格 赣州:赣州联拓
公司地址	江西省赣州市章贡区八一四大道8号金钻广场10栋东座1007室
联系电话	0797-8182026 18816461556

产品详情

氧化铽

[编辑](#) [讨论](#)

本词条缺少概述图，补充相关内容使词条更完整，还能快速升级，赶紧来[编辑](#)吧！

氧化铽（terbium(III)oxide）是一种氧化物，化学式Tb₂O₃，呈黑褐色粉末状。用于制作金属铽、磁光玻璃、[荧光粉](#)、磁光贮存、化工添加剂等。

中文名

氧化铽

外文名

terbium(III)oxide

化学式

Tb₂O₃

摩尔质量

365.8489 g/mol

外 观

黑褐色粉末

目录

1 [三氧化二铽](#)

2 [七氧化四铽](#)

3 [CAS No](#)

三氧化二铽

[编辑](#)

三氧化二铽 分子结构

英文名：[terbium](#)(III)oxide

元素含量比重：O (oxygen) 13.1%、Tb (terbium) 86.9%

specific heat capacity c_p：solid | 0.3168 J/(g K)

molar heat capacity c_p：solid | 115.9 J/(mol K)

specific heat of formation Delta_fHdeg：solid | -5.098 kJ/g

molar heat of formation Delta_fHdeg：solid | -1865 kJ/mol

MDL 编号：MFCD00151153

七氧化四铽

[编辑](#)

熔点：2340

相对密度：7.3 g/cm³L at 25 ° C (lit.) 性质：不溶于水，溶于酸

元素含量比重：O (oxygen) 15%、Tb ([terbium](#)) 85%

相对分子质量：747.6972

綯袞勻 一滌

编辑

12037-01-3

七氧化四铀