

UDC 661.866.422
H 65



中华人民共和国国家标准

GB/T 13558—92

氧 化 镝

Dysprosium oxide

1992-07-09 发布

1993-04-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

GB/T 13558—92

氧化镝

Dysprosium oxide

1 主题内容与适用范围

本标准规定了氧化镝的技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于萃取法、萃取色层法制得的、供作金属镝的原料,玻璃、钕铁硼永磁体添加剂,金属卤素灯,磁光记忆材料,钕铁或钕铝石榴石,原子能工业等用的氧化镝。

2 引用标准

GB/T 12690 稀土金属及氧化物化学分析方法

3 技术要求

3.1 化学成分

氧化镝的化学成分应符合表 1 的规定。需方如有特殊要求,供需双方可另行协议。

3.2 外观

3.2.1 产品为白色或淡黄色粉末,随纯度不同,颜色略有变化。

3.2.2 产品必须洁净,无肉眼可见的夹杂物。