产品信息

www.xxnano.com

先 芯 科 技

品　　名：氧化铌
型　　号：LF-NBO-D1
CAS NO.：1313-96-8
纯　　度：≥99.99%
粒　　径：2-3um

英文名称：Niobium Oxide
分 子 式：Nb2O5
分装条件：干燥环境
存储条件：干燥环境密封

用途

4N 氧化铌（是电子、光学、半导体、新能源与超导领域的关键高纯材料，核心优势是超高介电常数（35–45）、高折射率（2.2–2.3）、化学 / 热稳定性极强、低损耗、宽禁带。

其他元素分析

元素	检测值	单位	元素	检测值	单位	元素	检测值	单位
Li	<0.001	ppm	As	22.00	ppm	Ho	<0.001	ppm
Be	<0.001	ppm	Se	0.11	ppm	Er	<0.001	ppm
B	0.04	ppm	Br	<0.05	ppm	Tm	<0.001	ppm
F	85	ppm	Rb	<0.001	ppm	Yb	<0.001	ppm

企业内部控制标准

项　目	氧化铌企业内控标准
【性 状】	本品应为白色粉末。
【鉴 别】	XRD。
【检 查】	水分<1%
【含量测定】	含量≥99.99%。
【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】	2-3um
【分装条件】	干燥环境
【贮 藏】	密封，常温常压下下保存。

GHS标签

厂家信息

上海先芯新材料科技有限公司
工厂地址:中国安徽省芜湖市湾沚区新芜经济技术开发区蟠龙路15号
联系电话：86-021-34790082