品　　名：纳米钨粉
型　　号：LFW-N50
CAS NO.：7440-33-7
纯　　度：≥99.9%
粒　　径：50-100nm



英文名称：Tungsten nanopowder
分 子 式：W
分装条件：真空条件
存储条件：干燥环境密封

用途

辐射屏蔽，硬质合金，电子封装与散热，光催化与传感器。

其他元素分析

Fe	8ppm		Ni	5ppm		Cu	5ppm
Mg	7.5ppm		Mo	22ppm		Nb	6ppm
Ti	5ppm		K	12ppm		Ca	30ppm
Cd	12ppm		Mn	5ppm		Al	29ppm

企业内部控制标准

项　目	纳米钨粉企业内控标准
【性 状】	本品应为黑色粉末。
【鉴 别】	XRD。
【检 查】	水分<1%
【含量测定】	含量≥99.9%。
【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】	SEM：平均粒径50-100nm。
【分装条件】	真空条件
【贮 藏】	密封，常温常压下下保存。

GHS标签



