

# 超细高纯纳米微米氧化镍厂家直销NiO

产品名称	超细高纯纳米微米氧化镍厂家直销NiO
公司名称	博华斯纳米科技（宁波）有限公司
价格	390.00/kg
规格参数	平均粒径:20nm 纯度:99.9% 产地:宁波
公司地址	浙江省余姚市东郊工业园区银翔路5号
联系电话	17757424292

## 产品详情

超细高纯纳米微米氧化镍厂家直销NiO

CAS:1313-99-1

Nickel oxide

技术参数

货号	平均粒径	纯度 (%)	比表面积 (m <sup>2</sup> /g)	体积密度 (g/cm <sup>3</sup> )	密度 (g/cm <sup>3</sup> )	晶型	颜色
Brofos-NiO-20	20nm	99.9	58	0.5	6.6	球形	绿
Brofos-NiO-W10	10um	99.9	32	1.3			

备注：如用户需求其他粒度规格的产品，公司提供定制化生产

产品特点

1氧化镍产品纯度高，粒径小，分布均匀，比表面积大，高表面活性，松装密度低；

2纳米氧化镍作为一种功能材料，在工业上主要用作催化剂、半导体材料(压敏,热敏元件)、磁性材料、玻璃及陶瓷着色剂等原料。

应用领域

1敏感（温度和气体传感器）器件，磁性材料和燃料电池；

2近纸状纳米结构的氧化镍粉具有比表面积大，表面活性高，纸的厚度在20纳米以内，大小在微米数量级，空隙较大是制作电池和传感器材料的理想选材；

3纳米氧化镍小片自组织成锅巴式的大片（亚微米长度）。是制作传感器和电池电极的理想材料等。

4陶瓷添加剂与玻璃染色剂；

5纳米氧化镍是一种催化作用较好的氧化催化剂。氧化镍作为催化降解酸性的催化剂，在处理有机染料废水中，效果非常显著。

6用作陶瓷、玻璃、搪瓷的着色颜料，也用于镍粉的制造及磁性体的研究。

7用于制蓄电池、镍粉、电子元件及用作陶瓷、玻璃、搪瓷的颜料等。

## 包装储存

本品默认惰气防静电袋装桶装或真空袋装，实验量可选惰气瓶装，需要惰气瓶装的客户请联系我们。收货后应密封保存于干燥、阴凉的环境中，不宜长久暴露于空气中，防受潮发生团聚，影响分散性能和使用效果。