

氧化镍纳米氧化镍 微米氧化镍 超细氧化镍 球形氧化镍

产品名称	氧化镍纳米氧化镍 微米氧化镍 超细氧化镍 球形氧化镍
公司名称	宁波贝伽尔新材料有限公司
价格	260.00/千克
规格参数	宁波贝伽尔:20nm 氧化镍:1um 浙江宁波:10um
公司地址	浙江省余姚市凤山街道同光村（注册地址）
联系电话	17757474010

产品详情

氧化镍纳米氧化镍 微米氧化镍 超细氧化镍 球形氧化镍 NiO

CAS:1313-99-1

技术参数

货号	平均粒径	纯度 (%)	比表面积 (m ² /g)	体积密度 (g/cm ³)	密度 (g/cm ³)	晶型	颜色
B-NiO-20N	20nm	99.99	68	0.3	6.6	球形	绿
B-NiO-10W	10um	99.9	32	1.3			

以上为公司常规规格，如需其他规格请联系我们

产品特点

1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。

潜在应用领域：

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。

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。