

纳米氧化镧，氧化镧，超细氧化镧

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 纳米氧化镧，氧化镧，超细氧化镧 |
| 公司名称 | 上海肖晃纳米科技有限公司 |
| 价格 | 10.00/kg |
| 规格参数 | 品牌:肖晃纳米 规格:纳米、超细、微米 产地:上海 |
| 公司地址 | 上海市金山区枫泾镇环东一路 |
| 联系电话 | 021-34781353 17702143778 |

产品详情

氧化镧纳米氧化镧，微米氧化镧，超细氧化镧 La₂O₃

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 |
|------------|------|--------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|----|----|
| XH-PO-04-1 | 40nm | 99.9 | 35 | 0.2 | 6.5 | 球形 | 白色 |
| XH-PO-04-2 | 1um | 99.9 | 23 | 0.7 | 6.5 | 球形 | 白色 |

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微溶于水，[易溶于酸](#)而生成相应的盐类。露置空气中易吸收二氧化碳和水，逐渐变成[碳酸镧](#)。

应用领域

- 1纳米氧化镧应用于压电材料，增大产品的压电系数，提高产品的电能转化率；
- 2纳米氧化镧用于制造精密光学玻璃、高折射光学纤维板、各种合金材料；
- 3纳米氧化镧用来制备有机化工产品的催化剂、中和汽车尾气催化剂；纳米氧化镧可以有效的催化吸收药的热分解，潜在的提高推进剂的燃速，是一种很有前景的催化剂；

4纳米氧化镧应用于光转换农用薄膜，利用纳米氧化镧的光电转换效率高，有效利用微弱光源，节约能源损失；

5纳米氧化镧应用于电铸电极材料，添加0.2%-0.5%的纳米氧化镧，可以有效提高电铸电极材料的抗电蚀能力，降低电极损耗；

6纳米氧化镧应用于发光材料（兰粉）、贮氢材料、激光材料。

包装储存

本品为惰气防静电包装，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。（技术支持QQ：3417983274）更多产品尽在www.xiaohuangnami.com
欢迎咨询 17702143778