

铋粉 纳米铋粉，微米铋粉

产品名称	铋粉 纳米铋粉，微米铋粉
公司名称	上海查田新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区环城西路2200号1幢B170室
联系电话	18939737652 18939737652

产品详情

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
YT-Bi-14-1	50nm	99.9	18	0.3	9.8	球形	黑
YT-Bi-14-1	1um	99.9	13	0.99	9.8	球形	黑

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

产品高纯度、粒径均匀、球形状、分散性好、氧化温度高、烧结收缩性好。

应用领域

1金属纳米润滑添加剂：添加0.1~0.5%纳米铋粉至润滑脂，在摩擦过程中使摩擦副表面形成自润滑、自修复膜，显著提高润滑脂性能；

2冶金添加剂：纳米铋粉可用做铸铁、钢和铝合金的添加剂，改善合金的易切削性能；

3磁性材料：铋的热中子吸收截面很小并且熔点低、沸点高，可用作核反应堆的传热介质。

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：2953588414）更多产品尽在www.yaotiannano.com
欢迎咨询 18939737652