

氧化锆的用途和特性

产品名称	氧化锆的用途和特性
公司名称	山东美瓷纳米锆业有限公司
价格	116.00/件
规格参数	锆含量:99.99% 比表:3~45 粒度:0.4微米
公司地址	山东省东营市东营综合保税区通关服务中心510室(海港路129号)(注册地址)
联系电话	18769613001

产品详情

【纳米氧化锆用途一】用于制金属锆和锆化合物、制耐火砖和坩锅、高频陶瓷、研磨材料、陶瓷颜料和锆酸盐等

【氧化锆用途二】可用于制造结构陶瓷和功能陶瓷以及人造宝石等【氧化锆用途三】用作高纯试剂及红外线光谱带的光源，也用于高纯锆盐的制备【氧化锆用途四】大量用于制造耐火材料、研磨材料、陶瓷颜料和锆酸盐等【用途五】主要用于压电陶瓷制品、日用陶瓷、耐火材料及贵金属熔炼用的锆砖、锆管、坩埚等。也用于生产钢及有色金属、光学玻璃和二氧化锆纤维。还用于陶瓷颜料、静电涂料及烤漆。用于环氧树脂中可增加耐热盐水的腐蚀。【用途六】可作为高效的高温隔热材料。【用途七】白热煤气灯罩、搪瓷、白色玻璃、耐火坩埚等的制造。X射线照相。研磨材料。与钇一起用以制造红外线光谱仪中的光源灯,厚膜电路电容材料,压电晶体换能器配方。纳米级氧化锆用作抛光剂、磨粒、压电陶瓷、精密陶瓷、陶瓷釉料和高温颜料的基质材料。高纯4N级用作特种玻璃和光学纤维,高折射电镜的玻璃片和节能光源的添加剂。

氧化锆英文名: Zirconia

氧化锆别名

纳米氧化锆: O2Zr

纳米氧化锆分子式: 123.22 g/mol分子量组分浓度或浓度范围Zirconium dioxide化学文摘登记号(CAS1314-23-4<= 100 %No.)215-227-2EC-编号