

Ce 掺杂锆基金属有机框架纳米颗粒

【产品名称】Ce/Zr-MOF 纳米颗粒

【英文名称】Ce/Zr-MOF nanoparticles

【成 分】Ce/Zr-MOF

【性 状】乳白色粉末

【特点与应用】

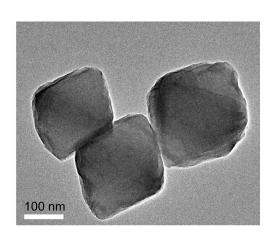
Ce 掺杂锆基金属框架,具有多酶性质(类水解酶,氧化酶,过氧化物酶),粒径较均一,表面粗糙,具有大的比表面积,可调节孔径和空隙结构,以适于作为一些物质的固定载体和特定应用;具有优异的生物相容性,对于一些抗体、适体、小分子物质等具有极好的结合能力;化学稳定性高,机械稳定性好,适于作为一些材料科学和化学工程上的应用;比表面积大,高孔隙率,用于环境中吸附效能高。Ce 掺杂锆基金属有机框架可广泛用于气体存储与分离、药物输送与释放、传感技术领域、环境治理、光学应用和生物医学应用等。

【订购信息】

货号	产品名称	含量
Ce/Zr-MOF-50	Ce 掺杂锆基金属有机框架纳米颗粒	50 mg

【特点】

- 安全环保无污染
- 单分散性好、稳定性佳



【技术参数】

- 电镜尺寸:约 300 nm;
- zeta 电位(粒子表面电位): 1.68 mV;

【包 装】玻璃瓶

【贮 藏】密封保存

【有效期】6个月

【生产单位】

公司名称 南京东纳生物科技有限公司

邮政编码 210000

电话号码 025 8347 5811

电子邮箱 maglab@163.com

公司网站 <u>www.nanoeast.net</u>