

二氧化锰纳米片

【产品名称】 二氧化锰纳米片

【英文名称】 MnO₂ nanosheet

【订货信息】

货号	产品名称	规格	浓度
MnO001-10	二氧化锰纳米片	10 mL	1 mg/mL
MnO001-2.5		2.5 mL	1 mg/mL

【成分】 二氧化锰纳米片、纯化水

【简介】

二氧化锰纳米片具有抗氧化活性，可清除自由基。具有模拟酶活性的催化作用，如：超氧化物歧化酶（SOD）、过氧化氢酶等。此外，二氧化锰纳米片在电化学储能、催化、水处理等诸多领域也有广泛应用。

【产品信息】

浓度	1 mg/mL
粒径	80~200 nm
厚度	0.8~1.5 nm
表面修饰	无
颜色	黑色液体
保存条件	密封，4℃/6个月
包装	玻璃小瓶

【产品参数】

透射电镜：

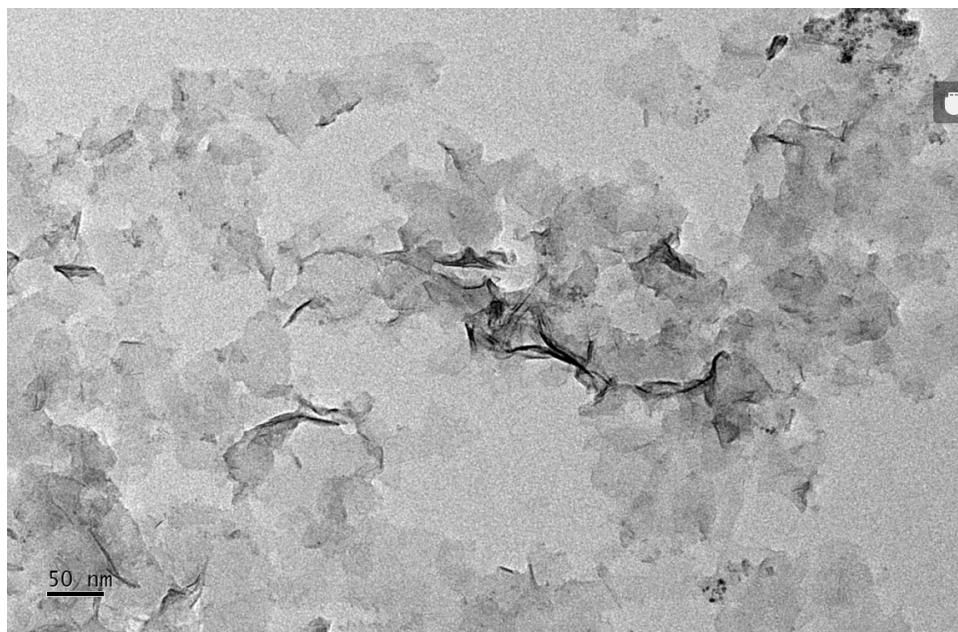


图 1. 二氧化锰纳米片 TEM 照片

酶活性测试:



图 2. 二氧化锰纳米片使 TMB 显色



图 3. 二氧化锰纳米片使 H₂O₂ 快速释放氧气

针对不同需求的用户，我们派出东纳公司专家团队，配合指导客户使用，为客户取得最好的实验效果。

【生产单位】

公司名称 南京东纳生物科技有限公司
地 址 南京市江宁区龙眠大道 568 号南京生命科技园 5 号楼 6 楼
邮政编码 210000
电话号码 025 8347 5811
电子邮箱 maglab@163.com
Q Q 582653071
公司网站 www.nanoeast.net