

PEG 化四氧化三铁磁性纳米颗粒（羧基末端）说明书

【产品名称】PEG 化四氧化三铁磁性纳米颗粒

【英文名称】PEG Functionalized Fe₃O₄ Nanoparticles

【订货信息】

货号	产品名称	表面基团	粒径	规格	溶剂	浓度
Mag3200-01	PEG 化四氧化三铁磁性纳米颗粒（羧基末端）	-COOH	20±5 nm	2.5/5/10 mL	纯水	1 mg/mL

注：可根据需要提供其他尺寸（5-50 nm）。

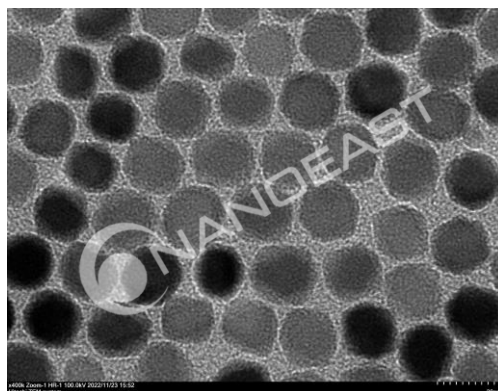
【成分】

PEG 化四氧化三铁磁性纳米颗粒

【简介】

东纳生物科技有限公司提供高质量 PEG 修饰的超顺磁性四氧化三铁磁性纳米颗粒，具有尺寸均一、悬浮稳定性好、饱和磁化强度高、抗非特异性吸附强等特点。纳米颗粒表面采用生物相容性的 PEG 进行高密度修饰，PEG 末端具有羧基官能团，可通过偶联特异性的抗体、SA 或其他配体，可用于细胞分选、蛋白纯化、磁免检测等领域。

【产品参数】



20 nm PEG 化四氧化三铁磁性纳米颗粒 TEM 图

【贮藏条件】

2-8℃密封保存。

【注意事项】

磁性纳米颗粒在使用和保存过程中应避免冻融。

【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 号南京生命科技小镇北区 5 号楼 6 楼
邮政编码 210000
电话号码 025 8347 5811
电子邮箱 maglab@163.com
公司网站 www.nanoeast.net