

# 聚乙烯亚胺修饰的磁性四氧化三铁 纳米颗粒

中文名称： 聚乙烯亚胺修饰的磁性四氧化三铁纳米颗粒

英文名称： PEI coated Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub> nanoparticles

货 号： ML1385

CAS 号： 1317-61-9

包 装： 2.5 mL / 5mL / 10mL

保质期： 6 月 4℃冷藏避光

性 质

形 态： 褐色澄清水胶体

参 数

颗粒直径: 10 nm

zeta 电位: +30.5mV

主要成分: PEI@Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub>、纯水

应用: 用于 DNA 或 RNA 的细胞转染实验研究。

其他信息

操作简单

高比表面积, 高表面电荷, 高负载量

安全环保无污染

磁共振成像对比增强效果佳

分散性、稳定性佳

保存方法: 密封, 4℃冰箱冷藏避光保存; 有效期: 6 个月