

多聚赖氨酸修饰的三氧化二铁磁性 纳米颗粒

中文名称： 多聚赖氨酸修饰的三氧化二铁磁性纳米颗粒

英文名称： PLL coated Fe₂O₃ nanoparticles

货 号： ML1384

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: +43.4mV

主要成分: PLL@ Fe₂O₃、纯水

应用: 用于干细胞、肿瘤细胞、免疫细胞等磁标记及 MRI 示踪的动物实验研究。

其他信息

操作简单

易被细胞吞噬，高标记率

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