

无表面基团上转换纳米颗粒（近红外光）

中文名称： 无表面基团上转换纳米颗粒（近红外光）

英文名称： upconverting nanoparticles （near-infrared light）

货 号： ML1242

包 装： 10 mg / 20mg / 50mg

参 数： 粒径 25nm 发射波长 804nm 溶剂水

保质期： 6 月 4-8℃冷藏密封避光

性 质

发射波长： 804 nm

激发波长： 980nm

颗粒直径: 25 nm

主要成分: NaYREF4 (RE:Yb, Er, Tm, Gd, Mn, Lu)

溶 剂: 水

浓 度: 每批次浓度有差异

应 用: 上转换纳米颗粒具有优越的光稳定性, 已经在生物医学领域获得广泛的应用, 包括离体生物成像、活体生物成像、生物检测、免疫组织化学、微阵列检测、光动力疗法以及光控药物激活。

其他信息

贮 藏: 密封, 4-8°C 保存

有效期: 6 个月