

羧基修饰上转换纳米颗粒 PEG-COOH (紫蓝光)

中文名称：羧基修饰上转换纳米颗粒 PEG-COOH (紫蓝光)

英文名称：PEG-COOH modified upconverting nanoparticles (purple-blue light)

货号：ML1257

包装：10 mg / 20mg

参数

粒径：35nm

发射波长：365/475nm 溶剂水

保质期：6月 4-8℃冷藏密封避光

性质

发射波长： 365/475 nm

激发波长： 975-980nm

颗粒直径： 35 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℃保存

有效期： 6 个月