

羧基修饰上转换纳米颗粒 PEG-COOH (黄绿光)

中文名称： 羧基修饰上转换纳米颗粒 PEG-COOH（黄绿光）

英文名称： PEG-COOH modified upconverting nanoparticles (Yellow green light)

货 号： ML1258

包 装： 10 mg /20mg

参 数

粒 径： 35nm

发射波长： 545/660nm 溶剂水

保质期： 6 月 4-8℃冷藏密封避光

性 质

发射波长： 545/660 nm

激发波长： 975nm-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