

羧基修饰上转换纳米颗粒 SiO₂-COOH (紫蓝光)

中文名称：羧基修饰上转换纳米颗粒 SiO₂-COOH (紫蓝光)

英文名称：SiO₂-COOH modified upconverting nanoparticles (purple-blue light)

货号：ML1253

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