

グラフェン量子ドット (blue)

モデル番号 : GQD-01BP

商品詳細:

1. 化学組成 : C (51%), N (17%), O (32%)
2. 純度 : $\geq 99.5\%$
3. 粒子サイズ : 2~6nm (平均 : 4.1nm)
4. 色 : 褐色
5. 蛍光 : 360nmで λ_{ex} 450nm;
450nmで λ_{ex} 530nm
6. 量子収率 : 水 > 25%、エタノール > 50%
7. Hg検出限界 : 0.1-100 ppm
8. Hg除去能力 : > 0.8 mg/mg QD



GQD powder

