

Product Manual

产品说明书

产品货号:

PC21453

产品名称:

ICG NHS 活化酯 (吲哚菁绿 NHS 活化酯)

分子式:

C₄₉H₅₃N₃O₇S

分子量:

828.03

溶解性:

易溶于甲醇, DMF 等有机溶剂, 难溶于水

分析检测

外观: 深绿色固体

溶液颜色: 绿色

荧光(Ex/Em): 786/822nm(溶于 MeOH/PBS 缓冲液中检测)

储存与运输:

该产品为荧光染料, 需避光保存。短期可于 4℃冰箱储存, 长期请保存于-20℃阴凉干燥环境。该产品为 NHS 活性酯, 保质期为 1 年, 溶解后易水解, 应尽快使用。

该产品在包装完整条件下很稳定, 可常温运输与投递。