

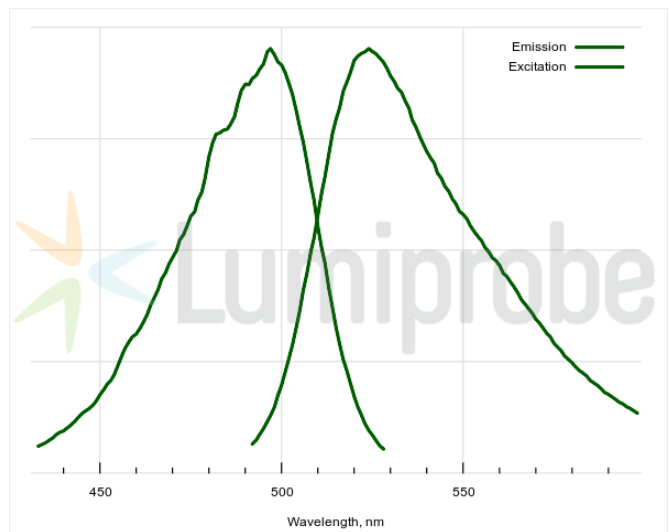
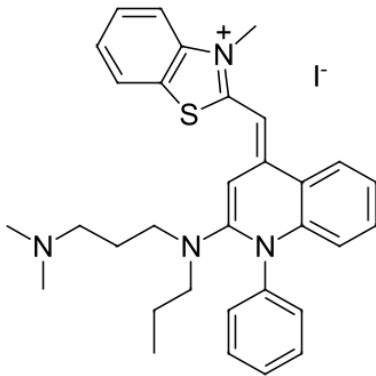
dsGreen 用于实时定量PCR, 100× (dsGreen for Real-Time PCR, 100×)

<http://cn.lumiprobe.com/p/dsgreen-realtime-pcr>

dsGreen 是一种非常灵敏的双链 DNA 检测染料。dsGreen 的高灵敏度和高选择性使得dsGreen可作为 qPCR 的通用 dsDNA 检测试剂。用dsGreen染料, 无需使用标记探针来检测扩增, 用未标记引物即可。

与 Lumiprobe公司提供的用于凝胶染色的 dsGreen 其他制剂不同, 该制剂专门设计用于实时荧光定量PCR 实验。具体特征为:

1. 染料浓度针对 qPCR 进行了优化, 并经过仔细调整, 以获得批次之间的可重复结果
2. PCR 测试制剂 - 质量有保证
3. 低荧光背景-高荧光强度增益



外观: 浅橙色溶液

质量 NMR ¹H、HPLC-MS (95%)、PCR 检测

控制:

储存 储存: 收到后-20°C避光保存24个月。 运输: 室温下最多可保存3周。 避免长时间暴露在光线下。

条件:

法律 本产品仅供研究目的提供和销售。 本产品并未经过食品、药品、医疗器械、化妆品等领域的安全性和效力测试, 且未经明示或暗示授权用于其他任何用途, 包括但不限于体外诊断: 断、人类或动物用途, 以及商业用途。

激发/ 490

吸收

极大

值,

纳米:

ϵ , 摩 73000

尔吸

光系

数 σ

发射 524

极大

值,

纳米:

荧光 0.8

量子

产率: