

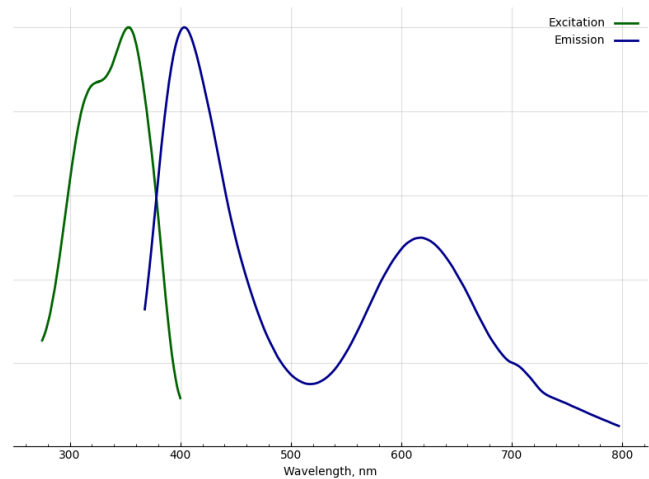
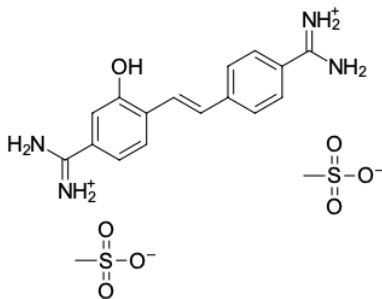
## 羟基苯乙烯双脒, [Hydroxystilbamidine]

<http://cn.lumiprobe.com/p/hydroxystilbamidine-fluoro-gold>

羟基苯乙烯双脒, 也称为Fluoro-Gold®, 是一种荧光染料, 广泛用于神经科学和组织化学中的逆行神经元示踪和核酸染色。

该染料标记注射到注射部位的神经元, 显示完整的树突分支结构, 并从标记细胞中最小化扩散。羟基苯乙烯双脒在标准显微镜下抗光漂白, 与免疫组织化学、电生理学、放射自显影法和多重示踪兼容。

羟基苯乙烯双脒也用于区分固定细胞或组织切片中的DNA/RNA。



外观: 柠檬黄色固体

分子量: 472.55

CAS 编号: 223769-64-0

分子式:  $C_{18}H_{24}N_4O_2S_2$

溶解度: 水, DMSO

质量控制: 质量 NMR  $^1H$  and HPLC-MS (95+%)

储存条件: 收到后可在-20°C黑暗条件下保存24个月。运输: 室温下可保存长达3周。干燥保存。

法律声明: 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、人类或动物用途, 以及商业用途。

激发/吸收: 355

极大值, 纳米:

发射: 404, 618

极大值, 纳米:

Fluoro-Gold®是Fluorochrome LLC的商标。