

Cyanine2 NHS 酯最小染料 (Cyanine2 NHS ester minimal dye)

<http://cn.lumiprobe.com/p/cy2-dige-nhs>

用于蛋白质标记的 Cyanine2 NHS 酯最小染料, 相当于 Cy2® NHS 酯最小染料。

该试剂经过了特殊定量——每个包装中含有指定量的NHS酯, 其量的变化在10%以内。

外观: 黄色固体

质谱 550.2

M+

增量:

分子 637.39

量:

分子式 $C_{22}H_{28}BF_4N_3O_6$

式:

溶解 溶于极性有机溶剂

度:

质量 NMR 1H 、HPLC-MS、功能测试

控制:

制:

储存 储存: 收到后在 $-20^{\circ}C$ 黑暗条件下可保存 12 个月。运输: 室温下可保存最多 3 周。避免长时间暴露在光线下。干燥。

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、人类或动物用途, 以及商业用途。

声明:

激发 490

发射/

吸收

极大

值,

纳米:

发射

510

极大

值,

纳米:

Cy2® 是 GE Healthcare 的商标。

购买这些产品并不意味着转让执行卡内基梅隆大学专利方法的许可, 这些方法受美国专利 6,043,025、6,127,134、6,246,190、7,566,544 和 7,598,047“使用匹配的多种染料的差异凝胶电泳”及其在澳大利亚、加拿大、欧洲和日本同类专利的保护。