

Product Manual

产品说明书

产品货号

PR01175

产品介绍

4-Di-1-ASP 线粒体荧光探针 (红色) 是苯乙烯基染料, 用于染色活细胞线粒体。常被用于染色神经胶质瘤细胞、活体大脑组织等。

应用范围

线粒体染料

储运条件

-20 °C 干燥避光保存, 有效期见外包装; 冰袋运输。

产品特点

适用性广: 活细胞线粒体染色, 活体大脑组织染色;

稳定性好: 荧光亮度强且抗淬灭性好;

批间差小: 产品为公司自研, 批间差控制的好;

使用方便: 可搭配我司其它试剂使用, 方便灵活。

产品参数

外观: 可溶于 DMSO 或 DMF 的红色固体

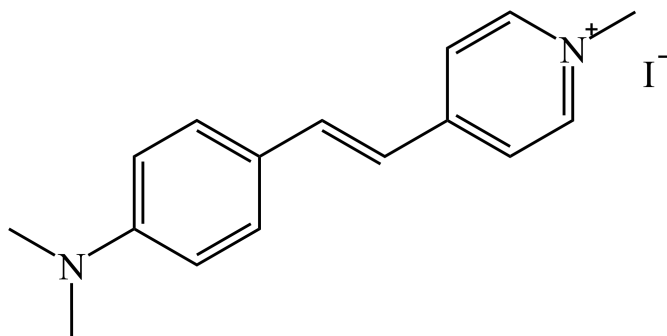
Ex/Em: 474/606 nm (MeOH)

CAS 号: 68971-03-9

分子式: C₁₆H₁₉IN₂

分子量: 366.2

分子结构图:



注意事项

- 1.使用前请将产品瞬时离心至管底, 再进行后续实验。
- 2.荧光染料均存在淬灭问题, 实验操作时请尽量注意避光, 以减缓荧光淬灭。
- 3.本产品仅限于科研, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品和药品, 不得存放于普通住宅内。
- 4.为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。