

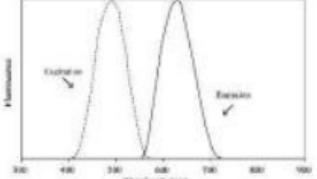
LS 494 羧酸

1 产品基本信息

产品名称(中文): LS 494 羧酸
 产品名称(英文): LS 494 Free Acid
 产品编号: MS1185

产品货号	产品名称	规格	外观颜色	Absmax/ Em(nm)	Extinction coefficient(ϵ)	MW
MS1185	LS 494 free acid (羧酸)	5 mg	橙红色	493/631	55,000	515. 4

2 产品参数

产品名称	光谱图	效能等同于	溶解性
LS 494 free acid (羧酸)	 溶解于甲醇所测	Chrom™ eo494	可溶于 DMSO、DMF、乙醇和甲醇

3 产品介绍

产品简介:

LS 494 Free acid 是一种独特的荧光染料，具有较长的 Stokes Shift，因此它是免疫荧光实验中多路复用的理想搭档。这种长的 Stokes Shift 消除了多路复用实验中检测通道之间的渗漏引起的信号重叠。

产品特点:

- 稳定性强: 荧光亮度高且抗淬灭性好;
- 批间差小: 批间差控制的好。

适用范围:

荧光仪器通道校准

4 储存与运输

储存条件: -20 °C 避光保存

运输条件: 冰袋运输

5 注意事项

- 荧光染料激发与发射波长会受到溶剂的影响，使用不同溶剂，则激发与发射波长可能会发生变化。
- 本产品仅限于科研，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。