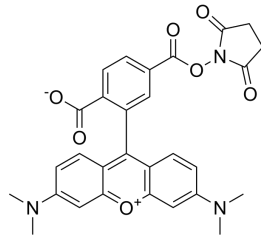


6-TAMRA NHS Ester 说明书

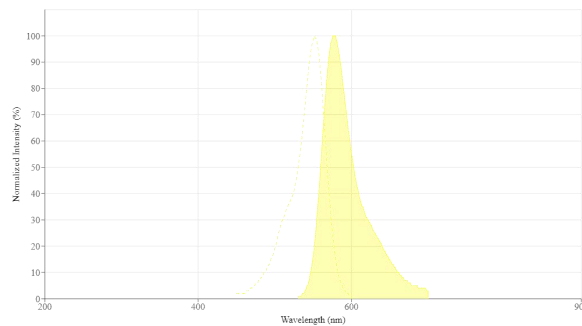
1. 一般性质

产品名称: 6-TAMRA NHS Ester (中文: 6-TAMRA 琥珀酰亚胺酯)
CAS 号: 150810-69-8
产品货号: OLE-0601-5MG
外观性状: 深紫色至黑色固体
分子式: $C_{29}H_{25}N_3O_7$
分子量: 527.52
净分子量(F.W.) N/A

结构式:



光谱:



$\lambda_{Ex}/\lambda_{Em}$: $565 \pm 3nm/580 \pm 3nm$

溶解性: 溶于 DMSO
质控项目: 如, HPLC ($\geq 90\%$)

2. 产品描述

6-TAMRA-SE (6-TAMRA-NHS ester) 是一种带有胺反应基的荧光染料, 是用于 DNA 自动测序的传统荧光团之一。

3. 产品用法

适用于荧光标记。

4. 储存条件

-20°C 储存。