

Texas Red-XSuccinimidyl Ester (single isomer)

货号: KF-YG0066

规格: 1mg/2mg/5mg

产品应用

胺反应性德克萨斯红-X 琥珀酰亚胺酯可用于生成亮红色荧光生物偶联物，最大激发/发射波长约为 595/615 nm。该反应性染料在荧光基团与琥珀酰亚胺酯基团之间存在一个额外的 7 原子氨基己酰间隔 ('X')。该间隔有助于将荧光基团与连接点分离，可能减少荧光基团和其偶联的生物分子的相互作用。

产品性质

分子式: C₄₁H₄₄N₄O₁₀S₂

分子量: 816.94

外观: 深紫色固体

CAS 号: 178623-11-5

溶解度: 溶于 DMF 或 DMSO

运输及储存

运输条件: 冷





广州科梵生物技术有限公司
Guangzhou KEFAN Biotechnology Co., Ltd.

储存条件：-10 至-30° C，干燥，避光。

