

Biotin-4-fluorescein (生物素-4-荧光素)

产品介绍

Biotin-4-fluorescein 是一种荧光标记的生物素衍生物，生物素与亲和素之间高亲和力的牢固结合以及多级放大效应，使得该产品能够准确定量生物样品中亲和素与链霉亲和素。

应用范围

荧光标记

产品货号

B5041

储运条件

-20°C避光保存，有效期见外包装；冰袋运输。

产品特点

稳定性强：产品性能稳定，染色效果好；

批间差小：产品为公司自研，批间差控制的好。

产品组分

组分	B5041
A. Biotin-4-fluorescein	10 mg

产品参数

外观：可溶于 DMSO 或 pH > 7 的 buffer 的黄色固体

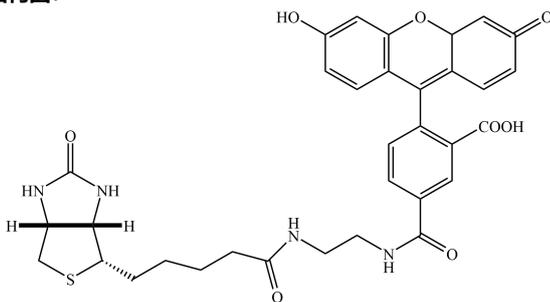
Ex/Em：494/523 nm

CAS 号：1032732-74-3

分子式：C₃₃H₃₂N₄O₈S

分子量：644.7

分子结构图：



注意事项

1. 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。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。