

Biotin-X-C5-Maleimide (生物素-X-C5-马来酰亚胺)

产品介绍

Biotin-X-C5-maleimide (N-(biotinoyl)-N'-(iodoacetyl)ethylenediamine) 可以选择性地与巯醇耦合。

应用范围

巯基反应染料

产品货号

B5042

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

稳定性强：产品性能稳定，标记效果好；

批间差小：公司自研产品，批间差稳定。

产品组分

组分	B5042
Biotin-X-C5-Maleimide (生物素-X-C5-马来酰亚胺)	5 mg

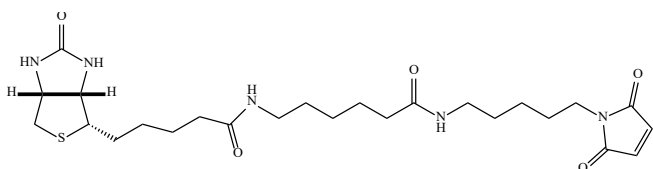
产品参数

外观：可溶于DMSO或DMF的白色固体

分子式：C₂₇H₃₉N₅O₇S

分子量：521.7

分子结构图：



注意事项

- 使用前请将产品瞬时离心至管底，再进行后续实验。
- 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。

相关联产品

产品货号	产品名称
P0099	预活化PE马来酰亚胺(Preactivated PE Maleimide)
P0100	预活化APC马来酰亚胺(Preactivated APC Maleimide)
P0101	预活化PerCP马来酰亚胺(Preactivated PerCP Maleimide)
YM0068	Sulfo-Cy5-E Maleimide磺酸基-Cy5-乙基马来酰亚胺)
F5004	Fluorescein-5-maleimide (荧光素-5-马来酰亚胺)
R5006	5(6)-ROX-C5-maleimide (5(6)-ROX-C5-马来酰亚胺)
T5049	5(6)-TAMRA-C5-maleimide (5(6)-TAMRA-C5-马来酰亚胺)
YM0114	YF 555 Maleimide(YF 555-马来酰亚胺)
YM0115	YF 594 Maleimide(YF 594-马来酰亚胺)
YM0116	YF 750 Maleimide(YF 750 马来酰亚胺)
A5002	N-(6-Aminohexyl)maleimide, trifluoroacetic acid salt
B5042	Biotin-X-C5-maleimide (生物素-X-C5-马来酰亚胺)