
D-Biotin

产品编号: D10701

CAS: 58-85-5

保存条件: Store at 2-8°C.

产品介绍: **基本信息:**

CAS: 58-85-5

分子式: C₁₀H₁₆N₂O₃S

分子量: 244.314

MDL: MFCD00005541

级别: BR

纯度: ≥99% (HPLC)

熔点: 231-233 °C(lit.)

沸点: 573.6 °C at 760 mmHg

比旋光度: 89 ° (C=1, 0.1N NaOH)

外观: 白色结晶性粉末

溶解性: 较易溶于热水和稀碱液, 不溶于其他常用有机溶剂。遇强碱或氧化剂则分解。

敏感性: 对光敏感。遇强碱或氧化剂则分解。

用途/描述: 可用于从抗生物素/链霉亲和素树脂中洗脱蛋白质。