



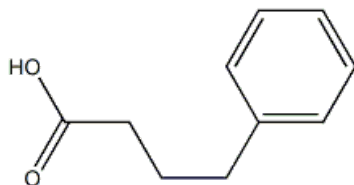
4-苯丁酸 4-Phenylbutyric acid (4-PBA)

目录号 : RC0048
产品名 : 4-Phenylbutyric acid (4-PBA)
CAS号 : 1821-12-1

物理和化学性质

分子式 : C₁₀H₁₂O₂
分子量 : 164.2
溶解性 : DMSO ≥ 30 mg/mL, Water 3 mg/mL at 40 °C
储存 : RT, dry, protect from light, sealed

结构式 :



分析数据

HPLC : 纯度 >98%
H-NMR : 结构一致

产品信息

产品描述 : 4-Phenylbutyric acid (4-PBA) 是一种HDAC的抑制剂，在2 mM时可以抑制多种非小细胞肺癌细胞。

使用建议 : 我们建议您，对于常规抑制剂产品，将已溶于溶剂的产品封装在密封小瓶内，储存于-20°C或以下环境，并且在一个月内用完。对于特殊产品，请参照 COA 中该产品的储存条件。

所有产品仅供科研使用，严禁用于人或动物的治疗等任何其他用途，不为任何个人提供产品和服务。