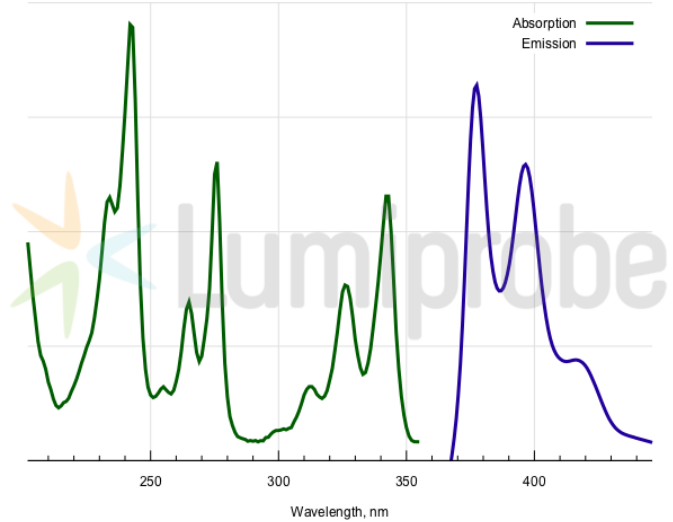
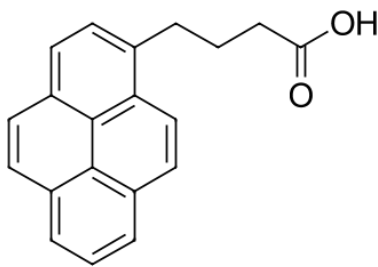


芘丁酸 (Pyrenebutyric acid)

<http://cn.lumiprobe.com/p/pyrenebutyric-carboxylic-acid>

芘基丁酸是具有游离羧酸官能团的芘衍生物。该试剂可作为其他活性芘衍生物实验的对照, 例如 [芘 NHS 酯](#) 和 [芘叠氮化物](#)。羧酸官能团功能可以通过碳二亚胺和其他活化剂来活化。



外观: 灰白色固体

分子量: 288.34

CAS 编号: 3443-45-6

分子式: $C_{20}H_{16}O_2$

溶解度:

质量控制: 质量 NMR 1H , HPLC-MS (95%)

储存条件: 收到后在 $-20^{\circ}C$ 黑暗条件下可保存 24 个月。运输: 室温下可保存最多 3 周。避免长时间暴露在光线下。

法律声明: 本产品仅供研究目的提供和销售。本产品并未经过食品、药品、医疗器械、化妆品等领域的安全性和效力测试, 且未经明示或暗示授权用于其他任何用途, 包括但不限于体外诊断、人类或动物用途, 以及商业用途。

激发/吸收极大值, 纳米: 343; 326; 313; 276; 265; 242; 234

发射极大值, 纳米: 377; 397