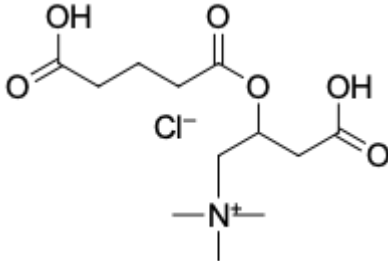


(C5DC) 戊二酰肉碱 [(C5DC) Glutaryl carnitine]

<http://cn.lumiprobe.com/p/glutaryl carnitine>

与其他酰基肉碱一样, 戊二酰肉碱在体内的作用是促进脂肪酸转运至线粒体进行 β -氧化, 因此戊二酰肉碱被用于代谢紊乱的诊断。



外观: 白色固体

分子量: 311.76

CAS 编号: 102636-82-8 (inner salt)

分子式: $C_{12}H_{22}ClNO_6$

溶解度: 二甲基亚砜、乙醇

质量控制: NMR 1H 和 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: 室温下最多可保存 3 周。干燥。

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。