

Lutein

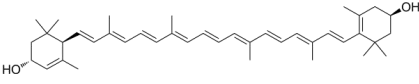
产品编号: MC12475

质量标准: >90%,BR

包装规格: 5mg / 10mg / 20mg

产品形式: 固体

基本信息:

分子式	C ₄₀ H ₅₆ O ₂	结 构 式	
分子量	568.87		
CAS No.	127-40-2		
储存条件	-20℃, 避光防潮密闭干燥, 充氮		
运输条件	湿冰运输 (按季节)		

简介: Lutein(Xanthophyll)是一种类胡萝卜素, 具有抗炎作用。Lutein 具有多种有益作用, 尤其是对眼睛健康。Lutein 通过影响活性氧(ROS)发挥抗炎、抗氧化酶、抗凋亡(apoptosis)等生物活性。Lutein 能够到达大脑, 显示出抗抑郁类和神经保护作用。Lutein 具有口服活性。

别名: Xanthophyll

物理性状及指标:

外观:橙色至红色固体

溶解性:DMSO: 25mg/mL

有机溶剂残留:符合 ICH 及中国药典规定

纯度:>90%

【注意】

- 我司产品为非无菌包装, 若用于细胞培养, 请提前做预处理 (如 0.22μm 滤膜过滤), 除去热原细菌, 否则会导致染菌。
- 溶解性是在室温下测定的, 如果温度过低, 可能会影响其溶解性。
- 科研试剂, 广泛应用于分子生物学、药理学等科研方面, 严禁用于人体。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 部分产品我司仅能提供部分信息, 我司不保证所提供信息的权威性, 以上数据仅供参考交流研究之用。

S250201

