

茯苓多糖

产品编号: MB12814

质量标准: UV \geq 98%,混合物

包装规格: 20mg

产品形式: 固体

产品简介: 茯苓多糖是从多孔菌科真菌茯苓菌核中提取的多糖类化合物, 主要成分为 β -(1 \rightarrow 3)-D-葡聚糖, 含少量 β -(1 \rightarrow 6)糖苷键侧链, 包含水溶性与碱溶性两类。

别名: Pachyman; Poria cocos polysaccharides

物理性状及指标:

外观:棕黄色固体
含量:UV \geq 98%
溶解度:易溶于水, 不溶于乙醇、丙酮和乙醚等
干燥失重: \leq 5.0%
灰分: \leq 5.0%
重金属检测:符合规定
微生物检测:符合规定

储存条件: 常温, 避光防潮密闭干燥

运输条件: 常温运输

产品用途: 科研试剂, 广泛应用于细胞生物学、分子生物学、药理学等科研方面, 严禁用于人体。茯苓多糖是从多孔菌科真菌茯苓菌核中提取的有效成分。具有免疫增强活性, 可用于抗病毒、抗肿瘤, 减轻放、化疗副作用, 以及治疗慢性肝炎、延缓衰老等。

使用方法: (仅供参考)

1、储存液的配制: 按照基本信息中溶解性进行溶解, 如用于细胞实验, 请配制成液体之后用 0.22 μ m 过滤后再加入细胞。

2、储存液的保存: 4 $^{\circ}$ C 短期保存(建议 1 周内用完), 长期需分装后-20 $^{\circ}$ C 或-80 $^{\circ}$ C 冻存, 避免反复冻融。

【注意】

1. 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。
2. 我司产品为非无菌包装, 若用于细胞培养, 请提前做预处理, 除去热原细菌, 否则会导致染菌。
3. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
4. 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, 仅供客户参考交流研究之用。

S251101

