

鞣花酸(标准品); Ellagic acid

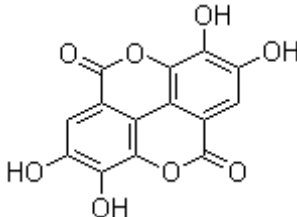
产品编号: MB5772

质量标准: ≥98%, 标准品

包装规格: 20MG

产品形式: 粉末

基本信息

| | | | |
|--------------|---|-------------|--|
| 分子式 | C ₁₄ H ₆ O ₈ | 结 构 式 |  |
| 分子量 | 302.20 | | |
| CAS No. | 476-66-4 | | |
| 储存条件 | 2-8℃, 避光防潮密闭干燥 | | |
| 溶解性 (25℃) | DMSO:3 mg/mL | | |
| | Water:Insoluble | | |
| | Ethanol:Insoluble | | |
| 注意事项 | 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。 | | |
| 质量标准 | HPLC≥98% | | |
| 来源 | 大戟科大戟属植物大戟 <i>Euphorbia soongarica</i> Boiss | | |
| 药理作用 | 抗氧化, 抗肿瘤, 抗炎, 抗菌及抗病毒等 | | |
| | 用于含量测定、鉴别、药理实验、活性筛选等 | | |
| 特殊说明 | 仅供科研不得用于人体, 使用前无需干燥 | | |

液相条件推荐

| | |
|------|-------------------|
| 柱子 | 十八烷基硅烷键合硅胶填充 |
| 流动相 | 1.2%磷酸溶液-乙腈=85:15 |
| 流速 | 1.0ml/min |
| 检测波长 | 254nm |

(为我司自行建立测定方法, 不完全保证其权威性, 我司仅对按照我司提供检测方法结果负责, 并确保产品纯度和结构正确, 对其药理活性及其他相关用途没有进行完全测定。)