

科罗素酸 (标准品); Corosolic Acid

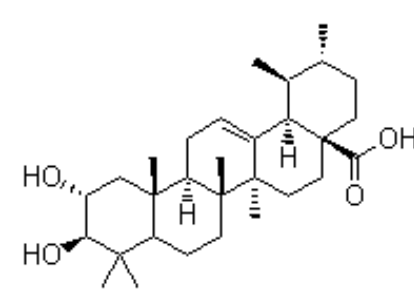
产品编号: MB6728

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 ₃₀ H ₄₈ O ₄ | 结 构 式 |  |
| 分子量 | 472.70 | | |
| CAS No. | 4547-24-4 | | |
| 储存条件 | 2-8℃, 避光防潮密闭干燥 | | |
| 溶解性 (25℃) | Methanol: Soluble Water: Insoluble Chloroform: Soluble | | |
| 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 | 千屈菜科大花紫薇 | | |
| 药理作用 | 具有降血糖、抗肥胖、抗炎、抗氧化、抗肿瘤等广泛的药理作用 | | |
| | 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 | | |

液相条件推荐

| | |
|------|-----------------------|
| 柱子 | C18 |
| 流动相 | 甲醇: 0.2 磷酸(V/V)=82:18 |
| 检测波长 | 216nm |
| 流速 | 1.0ml/min |
| 柱温 | 30℃ |
| 进样量 | 20μl |

(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。)