

亚麻木酚素(标准品); Secoisolariciresinol Diglucoside

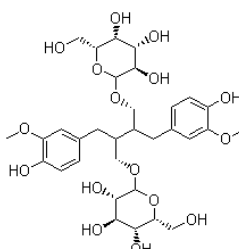
产品编号: MB6984

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 ₃₂ H ₄₆ O ₁₆ | 结 构 式 |  |
| 分子量 | 686.70 | | |
| CAS No. | 148244-82-0 | | |
| 储存条件 | 2-8℃, 避光防潮密闭干燥 | | |
| 溶解性 (25℃) | DMSO:soluble Ethanol: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 | 亚麻籽 <i>Linum usitatissimum</i> | | |
| 药理作用 | 预防与防治乳腺癌、前列腺癌、结肠癌的作用 | | |
| | 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, 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 |
| 流速 | 1 ml/min |
| 检测波长 | UV280 nm |

流动相

| | | | | |
|----------------|----|----|------|----|
| Time (in min.) | 0 | 20 | 20.1 | 22 |
| 乙腈 % | 10 | 20 | 10 | 10 |
| 0.1%磷酸水溶液% | 90 | 80 | 90 | 90 |

(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。)