

## 原苏木素 B(标准品); Protosappanin B

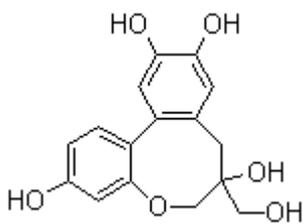
产品编号: MB7057

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 <sub>16</sub> H <sub>16</sub> O <sub>6</sub>	结 构 式	
分子量	304.30		
CAS No.	102036-29-3		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	甲醇		
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	豆科植物苏木 (Caesalpinia sappan L.)		
药理作用	抗癌、抗菌、消炎、抗心律不齐		
	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	A-甲醇 B-0.2%磷酸 0min-17% A 20min-27% A 25min-90% A 35min-90%A 36 min-17% A 48 min-17% A
流速	1.0 ml/min
柱温	35 °C
检测波长	280nm

(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。)