

## 伪原薯蓣皂苷 (标准品); Pseudoprotodioscin

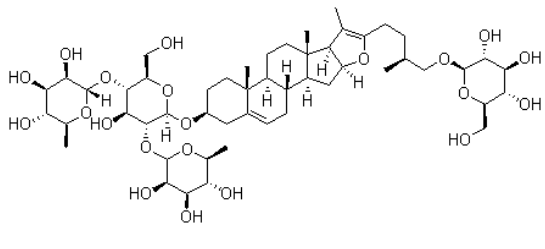
产品编号: MB2112

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>51</sub> H <sub>82</sub> O <sub>21</sub>	结 构 式	
分子量	1031.18		
CAS No.	102115-79-7		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	Methanol: Soluble		
	Water: Slightly 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	提取自薯蓣属植物黄山药 <i>Dioscorea panthaica</i> Prain et Burkill		
药理作用	具有活血化瘀、行气止痛等广泛的药理作用		
	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

流动相	溶液 A: 乙腈; 溶液 B: 水; 0-25min: 溶液 A (30%-40%), 溶液 B (70%-60%); 25-25.5min: 溶液 A (40%-30%), 溶液 B (60%-70%); 25.5-40min: 溶液 A (30%), 溶液 B (70%);
柱子	C18
检测波长	203nm
流速	0.8ml/min
柱温	40℃

(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。)