

益天成专注积雪草提取物羟基积雪草酸厂家批发价格

产品名称	益天成专注积雪草提取物羟基积雪草酸厂家批发价格
公司名称	桂林益天成生物科技有限公司
价格	90.00/袋
规格参数	品牌:益天成 规格:10%-95% 产地:桂林
公司地址	广西桂林市高新区留学生创业园B座
联系电话	0773-8280552 18978691595

产品详情

积雪草(*Centella asiatica* (L.) Urban)作为一种传统药材,其应用历史已达数千年之久,现代医学研究表明积雪草可用于烧伤、抑郁症、胃溃疡等相关疾病的治疗。积雪草中主要的药效物质是一类由五环三萜皂苷组成的皂苷类物质,统称为积雪草总苷,包括现已被广泛研究的积雪草苷、羟基积雪草苷、多米诺积雪草苷等一系列五环三萜皂苷同系物。其中积雪草苷已在医药和化妆品领域获得广泛应用,常被用于治疗疤痕、抗抑郁、促进表皮生长。积雪草干燥全草为原料,乙醇提取、系统溶剂萃取、减压回收正丁醇部分得积雪草总皂苷,采用现代提取、纯化、分离、鉴定手段,从积雪草总皂苷中分离得到7个化合物,经理化常数测定和波谱数据分析鉴定了6个化合物的结构,它们分别为积雪草酸()、6-羟基积雪草酸()、积雪草单糖苷()、积雪草二糖苷()、积雪草苷()和-L-鼠李糖()。

提取方法:最佳提取条件为75%乙醇超声(250W,80Hz)提取2.0小时;首次利用从种植人参的土壤中分离鉴定的稀有菌种*Fusarium sacchari*对积雪草苷单体进行生物转化,经TLC、HPLC分析与HPLC制备分离得到积雪草单糖苷及苷元积雪草酸。

专业提纯积雪草提取物,规格齐全:

- 1、积雪草总苷(G 0 tu K 0 la P.E.) 10%-90%(CAS号:8 4 6 9 6 -21- 9)
- 2、羟基积雪草甙 (Madecass 0 s de) 5%-90%(CAS号: 3 4 5 4 0 -22-2)
- 3、积雪草甙(As at c 0 s de)5%-95%(CAS号: 1 6 8 30-15-2)
- 4、积雪草总酸 (Free Genins) 80%-95%(CAS号: 4 6 4 -92-6)
- 5、积雪草提取物TECA (积雪草苷 3 6 %- 4 4% , 积雪草酸和羟基积雪草酸5 4 %-6 6 %)

产品名称: 积雪草酸

英文名: Asiatic acid

中文别名: 亚细亚酸

规格 : 70%-97%

Cas 号: 464-92-6

产品编码: YTC201906112

分子式: C₃₀H₄₈O₅

分子量: 488.709

物理性状: 白色粉末

化合物类型: 三萜类

桂林益天成生物科技有限公司位于桂林市高新技术产业工业园，集科研、生产、销售于一体的植物提取专业生产企业。公司现拥有2个生产厂，占地总面积5000平方米。员工100人，其中，科研、技术、营销人员30余人。

益天成竭诚为广大生产企业提供高品质的植物提取物和高水准的技术服务，并在此基础上不断研发新产品，满足市场需求。真诚希望与国内外相关企业共同成长，并建立良好的合作伙伴关系，一起为人类的健康事业做出贡献。