

产品名称: 特女贞苷

学名: Specnuezhenide

CAS编号: 39011-92-2

别名: (4R,6R,E)-methyl 5-ethylidene-4-(2-oxo-2-(((2R,3S,4S,5R,6R)-3,4,5-trihydroxy-6-(4-hydroxyphenet
hoxy)-tetrahydro-2H-pyran-2-yl)methoxy)ethyl)-6-((2S,3R,4S,5S,6R)-3,4,5-trihydroxy-6-

分子式: C₃₁H₄₂O₁₇

分子量: 686.62

性状: 类白色粉末

化合物种类: 苷类

来源: 女贞子

纯度: 98%

品牌: pureonebio

规格: 10mg/20mg

详细信息:

【中文名称】特女贞苷

【英文名称】2-(4-hydroxyphenyl)ethyl 6-O-[[[(2S,3E)-3-ethylidene-2-(beta-D-glucopyranosyloxy)-5-(m
ethoxycarbonyl)-3,4-dihydro-2H-pyran-4-yl]acetyl]-beta-D-glucopyranoside

【英文别名】Specneuzhenide

【CAS号】39011-92-2;449733-84-0

【分子式】C₃₁H₄₂O₁₇

分析方法: HPLC-DAD / HPLC-eLSD

鉴别方法: Mass(Mass), 核磁(NMR)

包装: 小型棕色玻璃瓶, 标准10毫克, 20毫克, 50毫克等;

1.炮制对女贞子中特女贞苷含量的影响

摘要：建立反相高效液相色谱法测定不同炮制女贞子中特女贞苷的含量.方法:采用美国Waters公司C18色谱柱(3.9mm × 150mm,5 μ m),甲醇-乙腈-水(10:15:75),检测波长为224nm,流速为1.0ml/min,柱温为30 .特女贞苷在0.05 ~ 2.0mg · mL⁻¹范围内呈良好的线性关系.结论:不同炮制对女贞子中特女贞苷含量有影响.

[查看资料](#)

2.一种从女贞子中制备特女贞苷的方法

摘要：本发明涉及中药技术领域，具体涉及一种从女贞子中制备特女贞苷的方法。所述方法是以女贞子为原料，经含水乙醇回流提取，提取液过滤浓缩后用大孔树脂纯化2次后再经乙醇结晶，制得特女贞苷化合物，纯度达98.2%以上。该方法原料丰富易得，工艺简单易行，操作简便，高效环保，生产成本较低，适用于工业生产。

[查看资料](#)

总机: 021-50278061

邮箱: info@pureonebio.com

网址: <http://www.pureonebio.com>