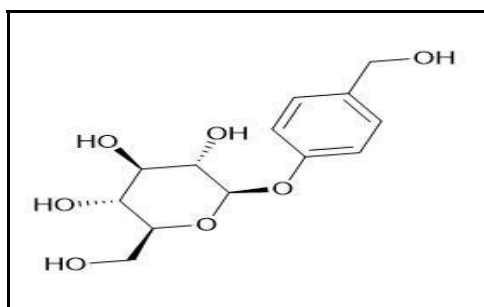


中文名称 天麻素  
 ENGLISH NAME Gastrodin  
 等级 STANDARD TYPE AR  
 批号 LOT NUMBER HG201547



别名 CHEMICAL NAMES 4-Hydroxybenzyl alcohol 4-O-beta-D-glucoside

分子式 M.F C<sub>13</sub>H<sub>18</sub>O<sub>7</sub>

分子量 M.W 286.28

CAS NUMBER 62499-27-8

贮存条件 STORAGE powder -20°C 3years  
 2-8°C 2years  
 In solvent -80°C 6 months  
 -20°C 1 months

备注 WARM NOTICE: When publishing, please cite as : **chemical name** was purchased from **Herbest** (Baoji Herbest Bio-Tech Co.,Ltd )

检测结果 ANALYTICAL RESULTS

检测项目 TEST	指标 SPECIFICATION	检测结果 RESULT
液相 HPLC	N/A	98.00%
核磁 NMR	Conforms to structure	Conforms to structure
质谱 Mass	Conforms	Conforms
外观 Appearance	N/A	Off-white powder

Authorized Signature:

**Baoji Herbest Bio-Tech Co.,Ltd**

Tel: +86-917-8888998

www.chem-tcm.com

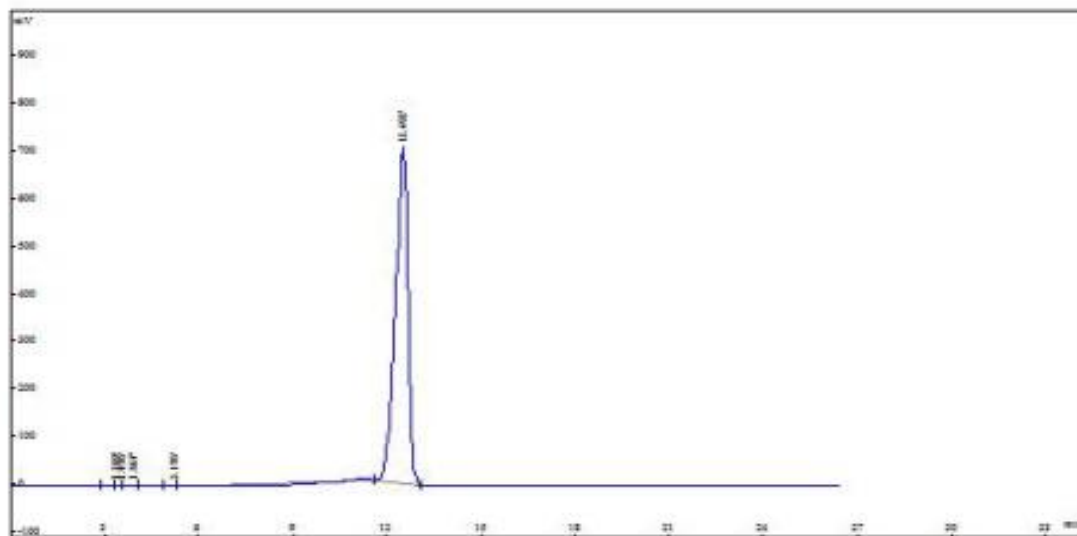
Email: root@herbest.cn

### 天麻素分析报告

打印时间: 2019年8月14日, 15时34分

进样时间: 2019年6月26日, 5时37分

打开的谱图文件: C:\LabAlliance\图谱\天麻素\20190626 样 1.hw, 其中:



序号	保留时间	浓度	峰面积	峰高	峰分离度
1	3.289	0.04541	8932	650	0.52
2	3.476	0.04964	9765	735	2.21
3	3.867	0.02774	5457	142	5.11
4	5.176	0.03451	6787	352	11.73
5	12.492	99.85	19638947	711017	0.00
总计		100	19669888	712896	