

产品分析证书

Certificate of Analysis

中文名:

English Name: 8-Desoxygartanin

别名(Alias): 8-Desoxygartanin

产品编码(Cat. No.): BP0106

CAS Number: 33390-41-9

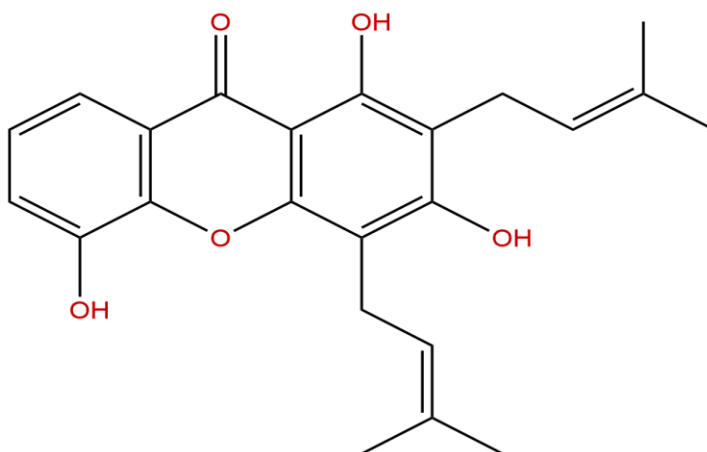
分子式(M. F.): $C_{23}H_{24}O_5$

分子量(M. W.): 380.44

批号(Batch No.): PRF7012801

报告日期(Report date): 2016-01-28

Structure



产品图片

检验结果 (Analytical result):

检验项目 (Test Item)	检验指标 (Specifications)	检验结果 (Results)
外观Appearance	Yellow-powder	Yellow-powder
干燥失重Loss on drying	<3.0%	2.6%
纯度Purity (HPLC-DAD, 245nm)*	≥98.0%	99.1%
质谱Mass	380.44 ±1.0	Conforms
核磁NMR	Comply with the structure	Conforms
结论 (Conclusion)	合格 (Passed)	

* 色谱图见附件 (Please find HPLC chromatography attached.)

包装 (Package): 棕色螺口玻璃瓶 (Brown vial)

贮存条件 (Storage): 避光密闭保存于阴凉干燥处。长期保存建议-20℃。

Cool and Dry place, protected from light, keep package airproofed when not in use.

Please store in -20℃ for long term storage

复测期 (Retest date): two years (2018-01-27) under conditions list above.

备注 (Remarks): 如遇质量问题, 请于收到产品之日起 15 日内与我们联系。

In case of quality issue, please contact us within 15 days after receipt of the product.

QC: Zhang Ling

Date: 2016-01-28

QA: Wu Qi

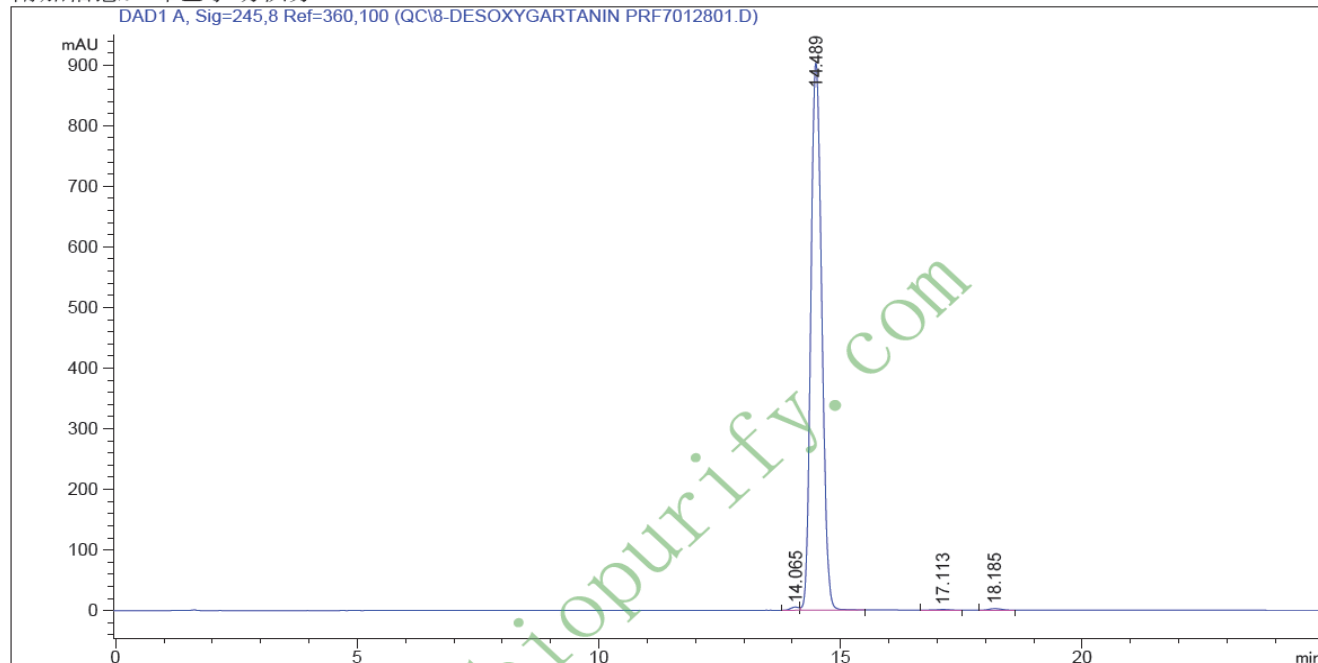
Date: 2016-01-28



数据文件: C:\CHEM32\1\DATA\QC\8-DESOXYGARTANIN PRF7012801.D
样品名称: 8-DESOXYGARTANIN PRF701280101

=====
操作者 : CXY
仪器 : 仪器 1 位置 : 样品瓶 2
进样日期 : 2016-1-28 10:45:59 进样量 : 10.0 µl
采集方法 : D:\GP\QC\8-DESOXYGARTANIN.M
最后修改 : 2016-1-28 10:31:52 : CXY
分析方法 : C:\CHEM32\1\DATA\QC\8-DESOXYGARTANIN PRF7012801.D\DA.M (8-DESOXYGARTANIN.M,
从数据文件)
最后修改 : 2016-1-28 11:27:52 : CXY
(调用后修改)

附加信息: 峰已手动积分



=====
面积百分比报告
=====

排序 : 信号
乘积因子: : 1.0000
稀释因子: : 1.0000
内标使用乘积因子和稀释因子

信号 1: DAD1 A, Sig=245,8 Ref=360,100

峰 #	保留时间 [min]	类型	峰宽 [min]	峰面积 [mAU*s]	峰高 [mAU]	峰面积 %
1	14.065	BV	0.1880	64.46056	5.29618	0.4500
2	14.489	VV	0.2493	1.41896e4	903.37305	99.0574
3	17.113	VB	0.2452	21.70044	1.11417	0.1515
4	18.185	VV	0.2735	48.85908	2.64495	0.3411

总量 : 1.43246e4 912.42834

=====
*** 报告结束 ***
=====