



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 400-666-5481 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: 3008007435@qq.com

质量检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name): 槲皮素-3,7-二葡萄糖苷

英文名称(English Name): 3,7-Diglucosylquercetin

分子式(Molecular Formula): C₂₇H₃₀O₁₇

分子量(Molecular Wt): 626.52

CAS: 6892-74-6

储存条件: 2-8℃

货号(Item No): B28874

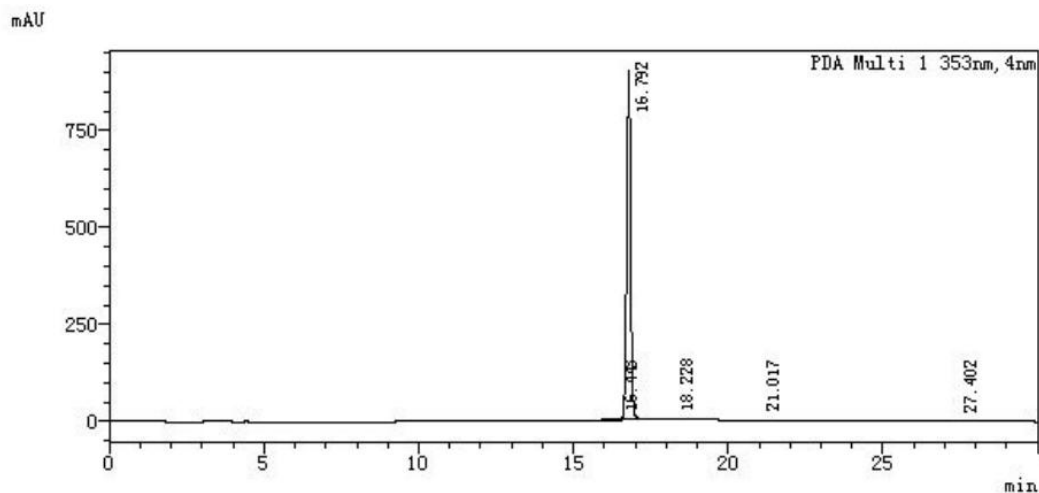
批号(Lot. Number): KB386920

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Purity	98%min (HPLC)	98.6%

Quality Assurance: Xiaoyong Tan

Quality Control: Yunfei Zhu





<峰表>

PDA Ch1 353nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%
1	16.443	73348	1482	0.933
2	16.792	7753805	899327	98.614
3	18.228	14543	492	0.185
4	21.017	6212	408	0.079
5	27.402	14856	909	0.189
总计		7862764	902619	100.000

洗脱剂: 乙醇/0.1%磷酸水=10/90, 10min, 10/90-50/50, 25min, 50/50, 30min
流速: 0.5ml/min
色谱柱: 中强红 ED-C18 3um (4.6 mm * 150 mm)
柱温: 40°C
进样溶剂: 80%甲醇水

