

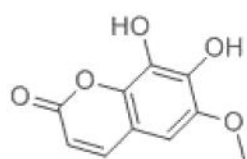
秦皮素

Fraxetin

【类别】化学对照品

【批号】TC0713-230518

【结构式】



【分子式】 $C_{10}H_8O_5$

【分子量】208.17

【CAS号】574-84-5

【性状】黄色粉末。

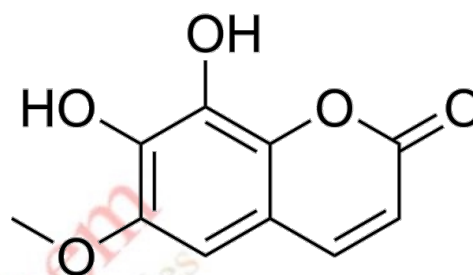
【纯度】HPLC \geq 98%。

【包装】棕色瓶。

【贮藏】2-8 $^{\circ}$ C干燥避光密闭保存。

【注意事项】建议现配现用。

【有效期】按照规定条件保存，有效期2年。

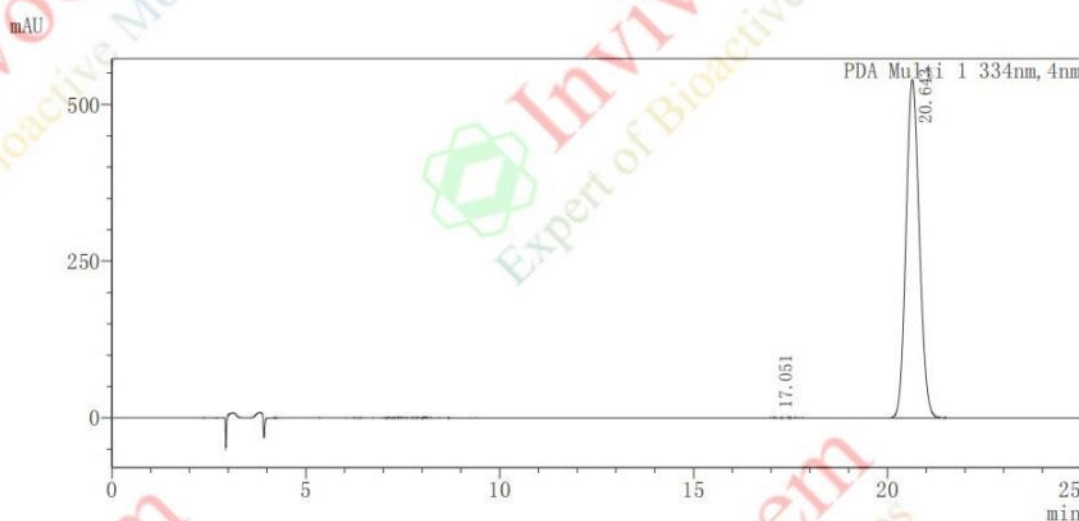


Product Name: Fraxetin
InvivoChem Cat #: V21364
CAS #: 574-84-5
Batch #: V2136401
Formula: $C_{10}H_8O_5$
Molecular Weight: 208.16

【液相图谱】

检测条件:

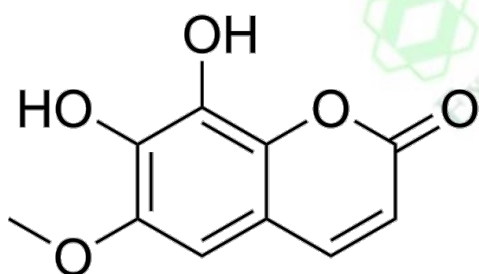
以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-0.2%磷酸水溶液（12:88）为流动相；检测波长为 334nm；流速为 1.0ml/min。



<峰表>

PDA Ch1 334nm

高度	峰号	保留时间	面积	面积%	理论塔板数(USP)
200	1	17.051	2732	0.021	44214
540322	2	20.643	12855030	99.979	17122
540522	总计		12857762	100.000	



Product Name: Fraxetin
 InvivoChem Cat #: V21364
 CAS #: 574-84-5
 Batch #: V2136401
 Formula: C₁₀H₈O₅
 Molecular Weight: 208.16