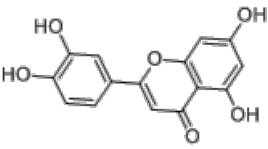




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[491-70-3](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:491-70-3 基本信息

中文名:	木犀草素; 3',4',5,7-四羟基黄酮
英文名:	Luteolin
别名:	3',4',5,7-Tetrahydroxyflavone; 5,7,3',4'-Tetrahydroxyflavone
分子结构:	
分子式:	C ₁₅ H ₁₀ O ₆
分子量:	286.24
CAS登录号:	491-70-3
EINECS登录号:	207-741-0

物理化学性质

熔点:	330°C
-----	-------

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S36: 穿戴合适的防护服装。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#491-70-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事491-70-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 木犀草素专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海融禾医药科技发展有限公司 长期供应3',4',5,7-四羟基黄酮等化学试剂, 欢迎垂询报价 13341702378 ;021-38218169

南京景竹生物科技有限公司 生产销售C₁₅H₁₀O₆等化工产品, 欢迎订购 13140719234

南京狄尔格医药科技有限公司 是以Luteolin为主的化工企业, 实力雄厚 18013836722

将来试剂(上海)有限公司 本公司长期提供3',4',5,7-Tetrahydroxyflavone等化工产品 400-0066-400

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 491-70-3 查看](#)

若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	木犀草素具有镇咳和祛痰作用。此外, 本品还有抗炎症作用、抗过敏作用和免疫增强作用。对金黄色葡萄球菌、肺炎双球菌、绿脓杆菌尚有抑菌作用。用于慢性支气管炎和其他呼吸道疾病的痰多咳嗽者。
	054M MFCD00017309

生产方法及其他:	LK9275210 292084 该物质对环境可能有危害,对水体应给予特别注意。 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.42、氢键供体数量: 43、氢键受体数量: 64、可旋转化学键数量: 15、互变异构体数量: 1626、拓扑分子极性表面积(TPSA): 107< 按规格使用和贮存,不会发生分解,避免与氧化物接触 2-8° C密封保存,放置在通风,干燥的环境中
相关化学品信息	
49849-26-5 4-氯-2-苯基喹啉 49721-45-1 柯楮素 4953-91-7 甲基红 49826-54-2 2-甲氨-5-硝基二苯甲酮 49823-53-2 4961-41-5 4940-12-9 3-溴色酮 494799-20-1 492-89-7 4-硝基苯辛醚 4951-40-0 3-氨基-5-氰基三氟甲苯 49564-60-5 49761-90-2 4943-63-9 4981-92-4 4-氨基咪唑 豆瓣菜苣 季戊四醇四丙烯酸酯 496-92-4 4927-36-0 49571-03-1 4'-氯苯丁酮 4939-28-0 49579-15- 9	