

异甘草素说明书

中文名：异甘草素

英文名： Isoliquiritigenin

别名： 2',4,4'-三羟基查尔酮;(E)-1-(2,4-二羟基苯基)-3-(4-羟基苯基)-2-丙烯-1-酮

CAS 号： 961-29-5

分子式： C₁₅H₁₂O₄

分子量： 256.257

MDL: MFCD00075907

熔点: 200-204℃

储存条件: 2-8℃

来源: 甘草

外观: 淡黄色

溶解性: 溶于甲醇，氯仿，微溶于水，正己烷

用途: 可溶性鸟苷酸环化酶（guanylyl cyclase）激活剂。具有抗肿瘤活性



敏感性： 对光敏感,易吸潮