

三叶苷厂家三叶苷添加量

产品名称	三叶苷厂家三叶苷添加量
公司名称	江苏采薇生物科技有限公司
价格	260.00/千克
规格参数	品牌:三叶苷厂家 型号:食品级三叶苷 产地:生产三叶苷厂家
公司地址	徐州市泉山区江苏建筑职业技术学院大学科技园 2号楼409室(注册地址)
联系电话	13338976321 17626436065

产品详情

三叶苷厂家,三叶苷生产厂家,三叶苷,三叶苷价格,三叶苷报价

一、简介中文名称三叶苷中文同义词三叶苷,来源于甜茶;TRILOBATIN标准品;P-根皮苷;三叶甙;三叶苷;三叶苷(标准品);1-(2,6-二羟基-4-(((2S,3R,4S,5S,6R)-3,4,5-三羟基-6-(羟甲基)四氢-2H-吡喃-2-基)氧基)苯基)-3-(4-羟基苯基)丙-1-酮英文名称PRUNINDIHYDROCHALCONE英文同义词PRUNINDIHYDROCHALCONE;1-[4-(-D-GlucopyrChemicalbookanosyloxy)-2,6-dihydroxyphenyl]-3-(4-hydroxyphenyl)-1-propanone;Phloretin4'-glucoside;p-Phloridzin;p-Phlorizin;Trilobatin;TRILOBATIN(SH);Trilobatin,98%,fromleafofstrigosehydrangeaCAS号4192-90-9分子式C₂₁H₂₄O₁₀分子量436.41二、性状三叶苷是一种提取自多穗柯(甜茶)植物的二氢查尔酮类天然甜味剂,为浅黄色结晶性粉末,无吸湿性,易溶于热水、乙醇,微溶于冷水。Trilobatin是一种甜味剂,源自LithocarpuspolystachyusRehd,Trilobatin是一种HIV-Chemicalbook1抑制剂,靶向Gp41包膜蛋白。具有神经保护作用。Trilobatin还是SGLT1/2抑制剂,可选择性诱导人肝母细胞瘤细胞增殖。

1.三叶苷的甜度是蔗糖的300倍,是木姜叶柯嫩叶的甜味主要成分,属于甜度高、无热量的天然甜味剂,甜味清爽、纯正,带有微弱的茶风味及回甘,可以增加食品的独特风味。

2.与赤藓糖醇、异麦芽糖醇、麦芽糖醇等多元糖醇复配后,可实现甜度、口感风味特征与蔗糖相似。

3.无吸湿性,不潮解,稳定性好,易溶于热水、乙醇,微溶于冷水。

