

产品名称: 胡桃苷

学名: juglanin

CAS编号: 5041-67-8

分子式: C₂₀H₁₈O₁₀

分子量: 418.35

性状: Yellow powder

化合物种类: Flavonoids

来源: 尖叶复叶耳蕨

纯度: HPLC ≥ 98%

品牌: PureoneBio

规格: 10mg/20mg

详细信息:

【作用与用途】 本品用于含量测定及医药研究方面。

【检测方式】 高效液相色谱法HPLC ≥ 98%。

【药理作用】 Juglanin具有抗肿瘤、抗氧化和保肝活性。在果糖喂养的大鼠中，Juglanin通过抑制炎症和细胞凋亡，作用于TLR4和JAK2/STAT3信号通路，对果糖诱导的肝炎发挥保护作用。在人乳腺癌细胞中，Juglanin可通过ROS/JNK信号通路导致G2/M期阻滞，诱导细胞凋亡和自噬。

【运输与保存】 快递运输。2-8℃避光密封保存，长时间在暴露在空气中，含量会有所降低。

总机: 021-50278061

邮箱: info@pureonebio.com

网址: <http://www.pureonebio.com>