

## 芒果苷

中文名：芒果苷

英文名：Mangiferin

CAS 号：4773-96-0

分子式：C<sub>19</sub>H<sub>18</sub>O<sub>11</sub>

分子量：422.34

### ⊙理化性质

- 来源：知母
- 化学分类：黄酮类
- 熔点：278-280 °C
- 沸点：679.3°C
- 颜色：黄色
- 外观：结晶
- 储存条件：2-8°C,干燥,避光

### ⊙药理作用

• 抑制溶血性金黄色葡萄球菌，甲，乙型溶血性链球菌，肺炎双球菌，痢疾杆菌，伤寒杆菌，副伤寒杆菌，霍乱弧菌，大肠杆菌等，降低血糖水平

