



- 拉丁名: **Chrysanthemum**
- 有效成分: 菊花提取物
- CAS No.: **89997-63-7**
- 检测方法: **TLC**
- 可供规格: **4:1 10:1**

产品描述:

菊花提取物基本信息

产品名: 菊花提取物

别名: 寿客、金英、黄华、秋菊、陶菊

提取来源: 菊目菊科菊花的花

拉丁名: **Chrysanthemum**

有效成分: 菊酮、龙脑、龙脑己酸酯等物质

规格含量: 10:1 4:1

检测方法: **TLC**

CAS 号: **89997-63-7**

分子式: **C₁₅H₁₀O₂**

分子量:

外观属性: 棕黄色粉末

应用范围: 天然生物制品原料, 可应用于各类食品、饮料、药品

菊花提取物简介

一种野菊花总黄酮提取工艺,其特征在于将野菊花干燥后粉碎,在 60~ 100℃温度下,用 8~15 倍野菊花粉重量的水提取二次或二次以上,每次提取时间为 40~120 分钟,将提取液合并,过滤,直接通过已处理好的非极性大孔吸附树脂塔,用水洗至馏出液为无色或淡棕色,再用 50~95%乙醇洗脱,洗至无黄酮流出时停止洗脱,收集馏出液,回收乙醇得黄酮溶液,减压浓缩至粘稠状,干燥、粉碎,得黄酮粉。

应用

菊花提取物,菊花茶粉可用于食品行业,医药行业,化妆品行业。茶饮,其他饮料添加,保健品,用于化妆品紧致皮肤功效等。

关于菊花

菊属(学名: **Chrysanthemum**) 俗称菊花, 别名寿客、金英、黄华、秋菊、陶菊等, 是菊目菊科多年生草本植物的一个属。在中国古典文学中及文化中, 梅、兰、竹、菊合称四君子。菊花是中国十大名花之一, 在中国有三千多年的栽培历史, 中国菊花传入欧洲, 约在明末清初。中国人极爱菊花, 从宋朝起民间就有一年一度的菊花盛会。古神话传说中菊花又被赋予

了吉祥、长寿的含义。中国历代诗人画家，以菊花为题材吟诗作画众多，因而历代歌颂菊花的大量文学艺术作品和艺菊经验，给人们留下了许多名谱佳作，并将流传久远。

