



中华人民共和国国家标准

GB 1886.261—2016

食品安全国家标准 食品添加剂 根皮素

2016-08-31 发布

2017-01-01 实施

中华人民共和国
国家卫生和计划生育委员会 发布

食品安全国家标准

食品添加剂 根皮素

1 范围

本标准适用于由根皮苷或三叶苷为原料制得的食品添加剂根皮素。

2 化学名称、分子式、结构式和相对分子质量

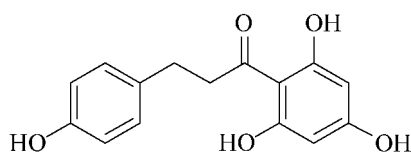
2.1 化学名称

3-(4-羟基苯基)-1-(2,4,6-三羟基苯基)-丙酮-1

2.2 分子式

$C_{15}H_{14}O_5$

2.3 结构式



2.4 相对分子质量

274.27(按 2007 年国际相对原子质量)

3 技术要求

3.1 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

项 目	要 求	检 验 方 法
色泽	珍珠白至浅粉红色或黄色	将试样置于一洁净白纸上,用目测法观察
状态	粉末	
香气	甜香香气	GB/T 14454.2

3.2 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。