



中华人民共和国国家标准

GB 31627—2014

食品安全国家标准 食品添加剂 香芹酚

2014-12-24 发布

2015-05-24 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 香芹酚

1 范围

本标准适用于由香芹酮、柠檬烯或对异丙基甲苯为原料合成得到的食品添加剂香芹酚。

2 化学名称、分子式、结构式和相对分子质量

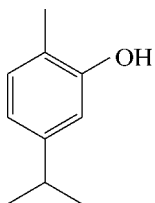
2.1 化学名称

2-甲基-5-异丙基苯酚。

2.2 分子式

$C_{10}H_{14}O$

2.3 结构式



2.4 相对分子质量

150.22(按 2007 年国际相对原子质量)。

3 技术要求

3.1 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	无色至浅黄色	将试样置于比色管内,用目测法观察
状态	液体	
香气	百里香似的辛香和草香香气	GB/T 14454.2

3.2 理化指标

应符合表 2 的规定。