



中华人民共和国国家标准

GB 1886.189—2016

食品安全国家标准

食品添加剂 3-环己基丙烯酸烯丙酯

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 3-环己基丙酸烯丙酯

1 范围

本标准适用于以环己基丙酸或肉桂酸甲酯和烯丙醇为原料经化学反应制得的食品添加剂 3-环己基丙酸烯丙酯。

2 化学名称、分子式、结构式和相对分子质量

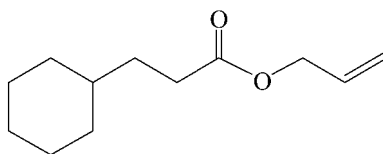
2.1 化学名称

3-环己基丙酸烯丙酯

2.2 分子式

$C_{12}H_{20}O_2$

2.3 结构式



2.4 相对分子质量

196.29(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 | 无色 | 将试样置于比色管内,用目测法观察 |
| 状态 | 液体 | |
| 香气 | 菠萝样香气 | GB/T 14454.2 |

3.2 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。