



中华人民共和国国家标准

GB 28336—2012

食品安全国家标准 食品添加剂 2-甲基丁酸

2012-04-25 发布

2012-06-25 实施

中华人民共和国卫生部 发布

食品安全国家标准

食品添加剂 2-甲基丁酸

1 范围

本标准适用于由 2-甲基丁醇为原料制得的食品添加剂 2-甲基丁酸。

2 化学名称、分子式、结构式和相对分子质量

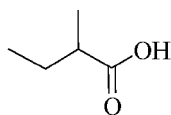
2.1 化学名称

2-甲基丁酸

2.2 分子式

$C_5H_{10}O_2$

2.3 结构式



2.4 相对分子质量

102.13(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	无色至苍黄色	将试样置于比色管内,用目测法观察
状态	液体	
香气	刺鼻的辛辣的羊乳干酪香气,稀释时有果香	GB/T 14454.2