



中华人民共和国国家标准

GB 28327—2012

食品安全国家标准
食品添加剂 乙酸辛酯

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 乙酸辛酯

1 范围

本标准适用于由乙酸和辛醇为原料制得的食品添加剂乙酸辛酯。

2 化学名称、分子式、结构式和相对分子质量

2.1 化学名称

乙酸辛酯

2.2 分子式

$C_{10}H_{20}O_2$

2.3 结构式

$CH_3COO(CH_2)_7CH_3$

2.4 相对分子质量

172.27(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	将试样置于比色管内,用目测法观察
组织状态	液体	
香气	果香、橙样、茉莉样香气	GB/T 14454.2