



中华人民共和国国家标准

GB 29223—2012

食品安全国家标准 食品添加剂 脱氢乙酸

2012-12-25 发布

2013-01-25 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 脱氢乙酸

1 范围

本标准适用于双乙烯酮聚合反应制得的食物添加剂脱氢乙酸。

2 化学名称、分子式、结构式和相对分子质量

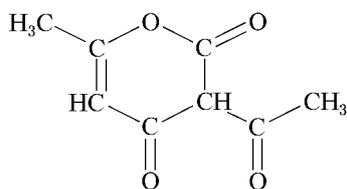
2.1 化学名称

3-乙酰基-6-甲基-脱(2),4-脱(3)氢二酮

2.2 分子式

$C_8H_8O_4$

2.3 结构式



2.4 相对分子质量

168.15(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	白色至浅黄色	取适量试样,置于清洁、干燥的白瓷盘中,在自然光线下,观察色泽和状态
状态	粉末	

3.2 理化指标

应符合表 2 的规定。