



中华人民共和国国家标准

GB 1886.101—2016

食品安全国家标准

食品添加剂 硬脂酸(又名十八烷酸)

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

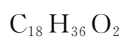
食品添加剂 硬脂酸(又名十八烷酸)

1 范围

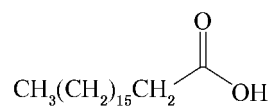
本标准适用于以硬脂酸和棕榈酸为主的脂肪制得的食品添加剂硬脂酸(又名十八烷酸)。

2 分子式、结构式和相对分子质量

2.1 分子式



2.2 结构式



2.3 相对分子质量

284.48(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	白色至淡黄色	将样品置于清洁、干燥的白瓷盘中,在自然光线下,观察其色泽和状态
状态	硬质固体	

3.2 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。