



中华人民共和国国家标准

GB 1886.93—2015

食品安全国家标准

食品添加剂 乳酸脂肪酸甘油酯

2015-09-22 发布

2016-03-22 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 乳酸脂肪酸甘油酯

1 范围

本标准适用于食品添加剂乳酸脂肪酸甘油酯。

2 技术要求

2.1 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
状态	柔软至坚硬的蜡状固体	取适量试样置于清洁、干燥的白瓷盘中,在自然光线下观察其状态

2.2 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标	检 验 方 法
水分, $w/\%$	符合声称	GB/T 6283
酸值(以 KOH 计)/(mg/g)	符合声称	附录 A 中 A.3
灼烧残渣, $w/\%$	\leq 0.1	GB/T 9741
游离甘油, $w/\%$	符合声称	附录 A 中 A.4
1-单甘酯含量, $w/\%$	符合声称	附录 A 中 A.5
总乳酸, $w/\%$	符合声称	附录 A 中 A.6
未皂化物, $w/\%$	\leq 2.0	GB/T 5535.1 乙醚提取法
铅(Pb)/(mg/kg)	\leq 0.5	GB 5009.12