



中华人民共和国国家标准

GB 1886.230—2016

食品安全国家标准

食品添加剂 抗坏血酸棕榈酸酯

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

前 言

本标准代替 GB 16314—1996《食品添加剂 L-抗坏血酸棕榈酸酯》。

本标准与 GB 16314—1996 相比,主要变化如下:

- 标准名称修改为“食品安全国家标准 食品添加剂 抗坏血酸棕榈酸酯”;
- 删除了重金属的项目;
- 增加了铅的项目。

食品安全国家标准

食品添加剂 抗坏血酸棕榈酸酯

1 范围

本标准适用于用棕榈酸与氯化亚砷反应制取棕榈酰氯后与抗坏血酸反应制得的食物添加剂抗坏血酸棕榈酸酯。

2 化学名称、分子式、结构式和相对分子质量

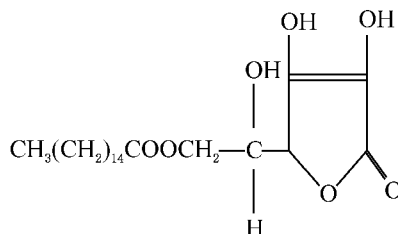
2.1 化学名称

抗坏血酸十六酸酯

2.2 分子式

$C_{22}H_{38}O_7$

2.3 结构式



2.4 相对分子质量

414.56(按 2013 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	白色或黄白色	将适量试样均匀置于白瓷盘内,于自然光线下观察其色泽和状态
状态	粉末	