

中华人民共和国国家标准

GB 1886.16—2015

食品安全国家标准 食品添加剂 香兰素

2015-09-22 发布 2016-03-22 实施

中 华 人 民 共 和 国 _{发 布} 国家卫生和计划生育委员会

前 言

本标准代替 GB 3861—2008《食品添加剂 香兰素》。 本标准与 GB 3861—2008 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 香兰素"。

食品安全国家标准 食品添加剂 香兰素

1 范围

本标准适用于以愈疮木酚或亚硫酸纸浆废液木质素或对甲酚为原料经化学反应制得的食品添加剂香兰素。

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-甲氧基-4-羟基苯甲醛

2.2 分子式

 $C_8 H_8 O_3$

2.3 结构式

2.4 相对分子质量

152.15(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	白色或微黄色	将试样置于一洁净白纸上,用目测法观察
状态	针状结晶或结晶性粉末	特风杆直丁一后伊口纸上,用日侧伝观祭
香气	具有甜香、奶香和香草香气	GB/T 14454.2