



中华人民共和国国家标准

GB 1886.379—2024

食品安全国家标准

食品添加剂 皂树皮提取物

2024-02-08 发布

2024-08-08 实施

中华人民共和国国家卫生健康委员会
国家市场监督管理总局 发布

食品安全国家标准

食品添加剂 皂树皮提取物

1 范围

本标准适用于以皂树(*Quillajaponaria Molina*)的树皮、树干或枝条为原料,磨碎后使用水溶剂提取法提取出来经净化、精制等工艺生产的食品添加剂皂树皮提取物。

2 产品分类

皂树皮提取物按照不同皂素含量范围分为1型和2型两种产品类型。1型是以树皮、树干或枝条为原料,通过水溶剂提取等一般精制方法获得的。2型是以树皮、树干或枝条为原料,经水溶剂提取法提取出来后通过色谱分离或超滤方法获得的。

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
	1型	2型	
色泽	浅棕色粉末或红棕色液体	浅红棕色粉末或液体	取适量样品置于白色瓷盘中,于自然光线下采用目测的方法观察状态、色泽及杂质,采用鼻嗅的方法闻其气味
状态	粉末状或液体		
气味	具有皂树皮提取物特有的气味		
杂质	无肉眼可见外来杂质		

3.2 理化指标

理化指标应符合表2的规定。