



中华人民共和国国家标准

GB 1886.237—2016

食品安全国家标准

食品添加剂 植酸(又名肌醇六磷酸)

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 植酸(又名肌醇六磷酸)

1 范围

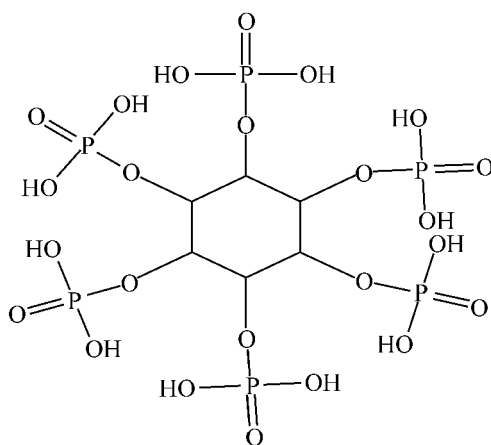
本标准适用于以米糠、玉米等植物为原料,用化学方法提取、纯化、浓缩而制得的食品添加剂植酸(又名肌醇六磷酸)。

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

660.02(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	淡黄色或浅褐色	取适量试样置于清洁、干燥的玻璃器皿中,在自然光线下观察其色泽、状态
状态	黏稠液体	