



中华人民共和国国家标准

GB 31635—2014

食品安全国家标准 食品添加剂 聚苯乙烯

2014-12-24 发布

2015-05-24 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 聚苯乙烯

1 范围

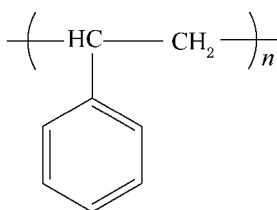
本标准适用于由苯乙烯单体经聚合反应合成的食品添加剂聚苯乙烯。

2 化学名称、结构式、分子式

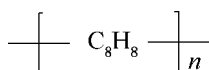
2.1 化学名称

聚苯乙烯。

2.2 结构式



2.3 分子式



3 技术要求

3.1 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	无色透明有光泽	取适量试样置于清洁、干燥的白瓷盘中,在自然光线下,观察其色泽和状态,并嗅其气味
状态	粉末或颗粒	
气味	无味	

3.2 理化指标

应符合表 2 的规定。