

天津市食品安全企业标准备案登记表

食品生产企业名称		九三集团天津大豆科技有限公司			
食品标准名称		聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）食用油瓶			
标准编号		Q/04C1320S-2017			
地 址		天津自贸试验区（天津港保税区）新港大道 266 号			
法人代表		包志勇			
联系人	杨盛楠	电话	15722094071	电子邮箱	yangshengnan_1234@163.com
<div>备案单位保证书</div> <p>本食品安全企业标准备案单位保证：</p> <p>一、本备案登记表中所填写的内容、所附的资料（包括研究和检验数据）均为真实，并符合《食品安全法》。如有不实之处，本单位愿承担全部法律责任。</p> <p>二、按照本备案标准生产的食品不含有未经许可的食品（包括原料）、食品添加剂和法律、法规禁止使用的食品（包括原料）、食品添加剂。</p> <p>三、本单位将按照备案标准组织生产，并保证所生产的食品符合《食品安全法》。</p> <div><div></div><div><div>备案单位负责人（签字）</div><div>2017 年 5 月 19 日</div><div></div></div></div>					

企业标准主要内容对比情况



标准名称及标准号：聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）食用油瓶（Q/04C1320S-2017）

	企业标准中的要求或指标	与相同产品或同类产品国家标准、地方标准中的要求或指标的比较（写明标准名称及编号和要求、指标。没有上述标准可对比的，填“无”）
标准名称（标准号）	聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）食用油瓶（Q/04C1320S-2017）	无
所有原料的要求	PET 瓶坯应符合 GB 4806.7《食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品》的规定	符合 GB 4806.7《食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品》规定要求
食品添加剂（营养强化剂）品种和使用量与 GB2760（GB 14880）符合情况	本企业标准为食品相关产品标准，故不涉及 GB2760（GB 14880），添加剂的品种和使用量与 GB9685《食品容器、包装材料用添加剂使用卫生标准》一致	添加剂的品种和使用量与 GB9685《食品容器、包装材料用添加剂使用卫生标准》一致
生产工艺的要求	以对苯二甲酸乙二醇酯瓶胚为原料，采用拉伸、吹塑一步法，上坯→加热（120℃）→成型→冷却	应符合 GB/T 23887-2009《食品包装容器及材料生产企业通用良好操作规范》
终产品的要求、指标	产品符合本企业标准的规定，经检验合格后再进行使用。	严于 GB 4806.7《食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品》中感官指标及理化指标，具体如下： 1. 感官指标：应光滑透明，色泽正常，不得有异味、气泡、发白、杂质、污点等，严于国标指标：色泽正常、无异臭、不洁物等。 2. 理化指标：高锰酸钾消耗量 / [(mg/kg), 水 (60℃, 2h)] 应 ≤ 8mg/kg，严于国标指标：高锰酸钾消耗量 / [(mg/kg), 水 (60℃, 2h)] 应 ≤ 10mg/kg。
其他内容	无	无



本备案单位保证所备案的企业标准符合以下基本要求：（确认后在各项前的□内打“√”）

- ☒ 1. 以本企业标准为依据生产的食品符合食品安全法及相关法规规定的要求。
- ☒ 2. 所提交的备案标准内容符合食品安全法及相关法规规定的要求。
- ☒ 3. 食品原料符合相关质量安全要求，未使用非食品原料，未添加食品添加剂以外的化学物质和其他可能危害人体健康的物质。
- ☒ 4. 未使用未经卫生部批准的新的食品原料和食品添加剂。食品添加剂的使用量、使用范围符合相应国家标准的规定。
- ☒ 5. 生产工艺安全可靠，不会对食品产品造成危害人体健康的污染。
- ☒ 6. 用于食品的包装材料和容器、工具和设备、洗涤剂 and 消毒剂符合相应国家标准的规定。
- ☐ 7. 如为专供婴幼儿和其他特定人群的主辅食品，其营养成分符合相应食品安全国家标准的规定。
- ☒ 8. 本企业标准经备案后可以公开。

其他需要说明的问题

无

天津市食品安全企业标准编制说明



标准名称	聚对苯二甲酸乙二醇酯 (PET) 食用油瓶	标准主要起草人	包志勇、陆庆明、马波、 裴剑慧
<p>工作概况 (包括标准的制定目的, 起草标准的主要过程)</p> <p>1. 制定目的</p> <p>因目前尚无关于聚对苯二甲酸乙二醇酯 (PET) 食用油瓶的相关标准, 为满足企业生产需求, 保证食品相关产品的质量安全, 特制定本标准。</p> <p>2. 起草过程基于更好的指导本企业产品生产, 严格控制产品质量, 查阅大量相关标准, 制定本标准。</p>			
<p>标准主要内容的确定依据 (如技术指标、参数、试验方法等确定依据, 是否参照相同或同类产品的国家、地方标准等, 与强制性标准和有关法律、法规的关系)</p> <p>1. 本标准根据 GB/T1.1-2009《标准化工作导则》中第一部分《标准的结构和编写》制定的。</p> <p>2. 本产品以 PET 瓶坯为原料, 规定了食用油瓶的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、贮存和运输。</p> <p>3. 本标准适用于 PET 瓶坯为原料, 经拉伸、吹塑一步法工艺生产的盛装食用油的包装用 PET 食用油瓶。</p>			
<p>本标准试验验证情况 (产品水平与国内外同类产品的对比分析)</p> <p>符合本企业标准的产品, 从外观、高度、容量、乙醛含量、卫生指标均处于同类产品的较高水平, 并更详细的规定了产品质量指标, 较同类产品更为严谨。</p>			
<p>本标准产品保质期限的依据与同类产品的比较</p> <p>参照同类食用油瓶产品保质期规定, 特制备样品, 保存 12 个月后, 经检验各项指标均符合设定标准的要求。</p>			
<p>本标准参考文献及其他需要说明的事项</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">无</p> <p style="text-align: center;">(可以另附页说明)</p>			

企业标准制定的理由:



1. 本标准严于食品安全国家标准;

标准号及其名称: GB 4806.7《食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品》



2. 本标准严于本地区食品地方标准。

标准号及其名称: _____

严于食品安全国家标准或地方标准的指标具体对比情况:

指标	数值	
	本企业标准	食品安全国家标准或地方标准
感官指标	感官应光滑透明, 色泽正常, 不得有异味、气泡、发白、杂质、污点等。	色泽正常、无异臭、不洁物等。
理化指标	高锰酸钾消耗量/[(mg/kg), 水 (60℃, 2h)]应 \leq 8mg/kg	高锰酸钾消耗量/[(mg/kg), 水 (60℃, 2h)]应 \leq 10mg/kg

其他严于食品安全国家标准或地方标准的情况:

除上述指标严于食品安全国家标准外, 另有一项质量要求指标严于 GB/T 13508《聚乙烯吹塑容器》, 具体如下:
本企业标准对于质量偏差的规定为规格 5L 质量偏差 3.5%, 10L 质量偏差 3.0%;
国家标准的规定为规格 5L 质量偏差 4.0%, 10L 质量偏差 3.5%。