



No: 202315000346



171500113641

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

产 品 名 称 Product Description	PE薄膜
规 格 型 号 Model/Specification	780mm*58 μ m
委 托 单 位 Client	青岛东海包装产业有限公司
检 验 类 别 Test Type	委托检验

# 青岛市产品质量检验研究院

Qingdao Product Quality Testing Research Institute

## 检 验 报 告

TEST REPORT

No. 202315000346

共 3 页 第 1 页

产品名称 * Product Description	PE薄膜	商标 * Trade Mark	/
规格型号 * Model/Specification	780mm*58 μ m	样品等级 * Sample Grade	合格品
生产单位/地址 * Manufacturer/Addr.	青岛东海包装产业有限公司/山东省青岛市城阳区康园路13号	联系电话 * Telephone	13455273252
委托单位/地址 * Client/Addr.	青岛东海包装产业有限公司/山东省青岛市城阳区康园路13号	联系电话 * Telephone	13455273252
检验类别 Test Type	委托检验	送样日期 Sample Delivered Date	2023-02-07
样品数量 Sample Quantity	5米*2	生产日期/批号 * Production Date	2023-02-01
样品状态 Sample Condition	塑料膜, 样品完好	送样者 * Sample Delivered by	綦海英
检验日期 Test Date	2023-02-07~2023-02-28	样品编号 Sample No.	20231500346
检验项目 Test Items	宽度偏差, 厚度偏差, 外观, 拉伸强度, 断裂标称应变, 落镖冲击, 感官要求, 高锰酸钾消耗量(水, 60℃, 2h), 总迁移量(10%乙醇, 40℃, 10d), 总迁移量(4%乙酸, 40℃, 10d), 总迁移量(95%乙醇, 40℃, 10d), 重金属(以Pb计)(4%乙酸, 60℃, 2h), 脱色试验		
检验依据 Reference Documents for the Test	GB/T 4456—2008、GB 4806.7—2016		
检验结论 Test Conclusion	<p>该样品本次检验, 所检项目符合GB/T 4456—2008、GB 4806.7—2016标准。</p> <p style="text-align: center;">(检验检测专用章) (Special Stamp of Test Report)</p> <p style="text-align: right;">签发日期: Issue Date                      2023-02-28</p>		
备注 Notes	<p>*生产单位及样品信息由委托方提供。委托方宣称: 预期接触的食品类别为: 所有食品类别。总迁移试验条件: 10%乙醇、40℃、10d; 4%乙酸、40℃、10d; 95%乙醇、40℃、10d。样品未添加着色剂。预期一次性使用。分类: LDPE/LLDPE薄膜。材质: 80%的乙烯与1-丁烯的聚合物、树脂编号: 101号 (GB4806.6-2016表A.1中编号)、CAS号: 25087-34-7与20%的聚乙烯(乙烯均聚物)、树脂编号: 91号 (GB4806.6-2016表A.1中编号)、CAS号: - 的混合物。委托方无法提供实际S/V, 同意按S/V=6dm<sup>2</sup>/kg (液态食品密度以1kg/L计)计算</p> <p>带*信息由委托方提供。</p> <p>本报告结果仅对来样负责。</p>		
批准: Approved By	陈 东	审核: Verified By	主检: Tested By

# 青岛市产品质量检验研究院检验报告附页

No. 202315000346

共 3 页 第 2 页

序号	检验项目	单位	技术要求	检验结果	单项判定	
1	宽度偏差	mm	±20	0	符合	
2	厚度偏差	极限偏差	mm	±0.025	+0.001 -0.001	符合
		平均偏差	%	±12	0	
3	外观	/	不应存在有碍使用的气泡、穿孔、水纹、条纹、暴筋、塑化不良、鱼眼、僵块等瑕疵	无气泡、穿孔、水纹、条纹、暴筋、塑化不良、鱼眼、僵块等瑕疵	符合	
4	拉伸强度	纵向	MPa	≥11	23	符合
		横向	MPa	≥11	17	
5	断裂标称应变	纵向	%	≥150	726	符合
		横向	%	≥150	671	
6	落镖冲击	/	不破裂样品数≥8个	不破裂样品数为10个	符合	
7	感官要求	感官	/	色泽正常, 无异臭、不洁物等	色泽正常, 无异臭、不洁物等	符合
		浸泡液	/	迁移试验所得浸泡液无浑浊、沉淀、异臭等感官性的劣变	迁移试验所得浸泡液无浑浊、沉淀、异臭等感官性的劣变	
8	高锰酸钾消耗量(水, 60℃, 2h)	mg/kg	≤10	0.76	符合	
9	总迁移量(10%乙醇, 40℃, 10d)	mg/dm <sup>2</sup>	≤10	0.92	符合	
10	总迁移量(4%乙酸, 40℃, 10d)	mg/dm <sup>2</sup>	≤10	1.1	符合	
11	总迁移量(95%乙醇, 40℃, 10d)	mg/dm <sup>2</sup>	≤10	1.3	符合	
12	重金属(以Pb计)(4%乙酸, 60℃, 2h)	mg/kg	≤1	<1	符合	
13	脱色试验	无水乙醇	/	阴性	阴性	符合
		浸泡液	/	阴性	阴性	
		植物油	/	阴性	阴性	

# 青岛市产品质量检验研究院检验报告附页

No. 202315000346

共 3 页 第 3 页

## 试验说明:

- 试验环境温度: 22.3℃~23.8℃, 相对湿度: 49.8%~50.2% 样品状态调节4h
- 宽度偏差: 按 GB/T 6673—2001 检验
- 厚度偏差: 按 GB/T 6672—2001 检验
- 外观: 按 GB/T 4456—2008 检验
- 拉伸强度: 按 GB/T 1040.3—2006 检验
- 断裂标称应变: 按 GB/T 1040.3—2006 检验
- 落镖冲击: 按 GB/T 9639.1—2008 检验
- 感官要求: 按 GB 4806.7—2016 检验
- 高锰酸钾消耗量(水, 60℃, 2h): 按 GB 31604.2—2016 检验
- 总迁移量: 按 GB 31604.8—2021 检验
- 重金属(以Pb计)(4%乙酸, 60℃, 2h): 按 GB 31604.9—2016 检验
- 脱色试验: 按 GB 31604.7—2016 检验
- $S/V=6\text{dm}^2/1\text{L}$

以下空白

# 声明

- 1、检验报告无检验单位公章或“检验检测专用章”无效。
- 2、检验报告未经本院/中心书面批准不得复制（全文复制除外），经特许复制的报告需重新加盖检验单位公章或“检验检测专用章”，否则无效。
- 3、检验报告无主检、审核、批准人签章无效。
- 4、检验报告涂改无效。
- 5、对检验报告结果若有异议，食品检验应于收到报告之日起七个工作日内、其它产品检验应在收到报告之日起十五日内向本院/中心书面提出（监督抽查报告向任务安排单位提出），逾期不予受理。
- 6、送样检验，检验结果仅对来样负责，送样检验样品及相关信息均由委托方提供，本院/中心不对其真实性及完整性负责。未经本院/中心同意，委托方不得擅自使用检验结果进行不当宣传。

- 1、The report is invalid without Special stamp for inspection report.
- 2、Do not copy the report unless specially permitted. The copy must be sealed with Special stamp for inspection report ,otherwise it would be invalid.
- 3、The report would be invalid if there is no signature of the major inspector, verifier or authorizer.
- 4、The report would be invalid if altered.
- 5、Any question with the report should be submitted to the inspection organization within 15 days (7days for food inspection) from receiving the report .Otherwise it is not accepted.
- 6、The results shown in this report refer is responsibility for the received sample(s) only. It acquaint the client with sample quality only. The report could not be used for any advertisement and testimony.

地址： 青岛市崂山区科苑纬四路77号

邮编： 266101

电话： 0532-6806-9100

传真： 0532-6806-9111

网址： [www.qtc.org.cn](http://www.qtc.org.cn)

E-mail: [qdzjs@qtc.org.cn](mailto:qdzjs@qtc.org.cn)

Add: No.77 Keyuanwei Four Road Qingdao China

P. C. : 266101

Tel: 0532-6806-9100

Fax: 0532-6806-9111

Website: [www.qtc.org.cn](http://www.qtc.org.cn)

E-mail: [qdzjs@qtc.org.cn](mailto:qdzjs@qtc.org.cn)



微信公众号二维码