符合性声明

产品名称：	PCT（Tritan）奶瓶
产品型号规格：	120mL；150mL；160mL；180mL；240mL；300mL；320mL；400mL 等。
食品接触部件信息：	详见附录一：食品接触部件信息汇总表
制造商及地址：	厦门帝尔特企业有限公司/厦门市思明区湖滨北路金星路 61-69 号
联系方式（适用时）：	0592-5054602 / http: www.evorie.com.cn
声明方：	厦门帝尔特企业有限公司/厦门市思明区湖滨北路金星路 61-69 号
联系方式（适用时）：	0592-5054602 / http: www.evorie.com.cn
产品使用条件：	整支奶瓶：重复使用制品；接触婴幼儿奶粉；使用温度≤100℃，单次最长使用时间 1h； 其他：详见产品使用说明书。
符合法规：	产品符合： GB 4806.1《食品安全国家标准 食品接触材料及制品通用安全要求》、GB 4806.2《食品安全国家标准 奶嘴》、GB 4806.7《食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品》、GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》、GB 4806.11-2016《食品安全国家标准 食品接触用橡胶材料及制品》、GB 9685《食品安全国家标准 食品接触材料及制品用添加剂使用标准》； GB 38995 《婴幼儿用奶瓶和奶嘴》要求。 产品生产过程符合 GB 31603《食品安全国家标准 食品接触材料及制品生产通用卫生规范》要求。
法规符合性说明：	产品对上述法规技术指标的符合情况详见附件文件（测试报告）。
责任声明：	本符合性声明适用于我司生产的各型号产品，我司对所提供整个产品、产品信息、测试报告的真实性及部件（材质）的变更负法律责任。产品使用者对正确使用该产品负有法律责任。

签　名：

日　期：2024. 8. 12

附录一：

食品接触部件信息汇总表

部件序号	食品接触部件名称	食品接触材质	食品接触材质CAS号	依据标准	符合性说明（验证符合性的方法及条件
1	瓶身	PCT（Tritan）：对苯二甲酸二甲酯与1，4-环己烷二甲醇和2，2，4，4-四甲基-1，3-环丁二醇的聚合物	261716-94-3	GB 4806.7	GB 4806.7
2	奶瓶螺牙、瓶盖	PP：丙烯与乙烯的聚合物	9010-79-1	GB 4806.7	GB 4806.7
3	硅橡胶奶嘴、鸭嘴、吸嘴、吸管嘴	硅橡胶：乙烯基封端的二甲基（硅氧烷与聚硅氧烷）	68083-19-2	GB 4806.2	GB 4806.2
4	自动吸管硅胶件	硅橡胶：乙烯基封端的二甲基（硅氧烷与聚硅氧烷）	68083-19-2	GB 4806.11-2016	GB 4806.11-2016
5	自动吸管塑料件	PP：丙烯与乙烯的聚合物	68083-19-2	GB 4806.7-2016	GB 4806.7-2016
6	不锈钢重力球	奥氏体不锈钢06Cr19Ni10（S30408）	06Cr19Ni10（S30408）	GB4806.9-2023	GB4806.9-2023

XIAMEN MODERN DELTA LTD.

附录二：

产品技术指标法规限量要求及其符合性

食品接触部件名称	材质类型/成分	项目	指标及要求	依据标准	符合性	符合性说明（验证符合性的方法及条件）
瓶身	PCT (Tritan)：对苯二甲酸二甲酯与1，4-环己烷二甲醇和2，2，4，4-四甲基-1，3-环丁二醇的聚合物 CAS号：261716-94-3	感官	色泽正常，无异臭、不洁物等	GB 4806.7	符合	GB 4806.7
		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	GB 4806.7	符合	GB 4806.7
		总迁移量，mg/kg	≤60	GB 4806.7	符合	试验条件：50%乙醇，回流温度，1h
		高锰酸钾消耗量，mg/kg	≤10	GB 4806.7	符合	试验条件：水，60℃，2h
		重金属（以Pb计），mg/kg	≤1	GB 4806.7	符合	试验条件：4%乙酸，60℃，2h
螺牙、瓶盖	PP：丙烯与乙烯的聚合物 CAS号：9010-79-1	感官	色泽正常，无异臭、不洁物等	GB 4806.7	符合	GB 4806.7
		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	GB 4806.7	符合	GB 4806.7
		总迁移量，mg/kg	≤60	GB 4806.7	符合	试验条件：50%乙醇，回流温度，1h
		高锰酸钾消耗量，mg/kg	≤10	GB 4806.7	符合	试验条件：水，60℃，2h
		重金属（以Pb计），mg/kg	≤1	GB 4806.7	符合	试验条件：4%乙酸，60℃，2h
		脱色试验	阴性	GB 4806.7	符合	乙醇和植物油擦拭，浸泡液
硅橡胶奶嘴、鸭嘴、吸嘴、吸管嘴	硅橡胶：乙烯基封端的二甲基（硅氧烷与聚硅氧烷）CAS号：68083-19-2	外观	色泽正常，无污物和毛刺等	GB 4806.2	符合	GB 4806.2
		浸泡液	迁移试验所得浸泡液不应有着色、浑浊、沉淀、异味等感官性的劣变	GB 4806.2	符合	GB 4806.2
		总迁移量，mg/kg	≤30	GB 4806.2	符合	试验条件：水，40℃，24h
		总迁移量，mg/kg	≤60	GB 4806.2	符合	试验条件：4%乙酸，40℃，24h
		总迁移量，mg/kg	≤60	GB 4806.2	符合	试验条件：50%乙醇，40℃，24h
		高锰酸钾消耗量，mg/kg	≤10	GB 4806.2	符合	试验条件：水，40℃，24h
		重金属（以铅计），mg/kg	≤1	GB 4806.2	符合	试验条件：4%乙酸，40℃，24h

		锌（Zn）迁移量，mg/kg	≤5	GB 4806.2	符合	试验条件：4%乙酸，40℃，24h
		N-亚硝胺释放量，mg/kg	≤0.01	GB 28482 及 GB/T 24153	符合	试验条件:人工唾液,40℃，24h
		N-亚硝胺可生成物释放量，mg/kg	≤0.1	GB 28482 及 GB/T24153	符合	试验条件:人工唾液,40℃，24h
		挥发性物质，W/W，%	≤0.5	GB 28482	符合	GB 28482
自动吸管塑料件	PP：丙烯与乙烯的聚合物 CAS 号：9010-79-1	感官	色泽正常，无异臭、不洁物等	GB 4806. 7	符合	GB 4806. 7
		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	GB 4806. 7	符合	GB 4806. 7
		总迁移量，mg/kg	≤60	GB 4806.7	符合	试验条件：50%乙醇，回流温度，1h
		高锰酸钾消耗量，mg/kg	≤10	GB 4806.7	符合	试验条件：水，60℃，2h
		重金属（以 Pb 计），mg/kg	≤1	GB 4806.7	符合	试验条件：4%乙酸，60℃，2h
		脱色试验	阴性	GB 4806.7	符合	乙醇和植物油擦拭,浸泡液
硅胶件	硅橡胶：乙烯基封端的二甲基（硅氧烷与聚硅氧烷）CAS 号：68083-19-2	感官	色泽正常，无异臭、污物	GB 4806.11-2016	符合	GB 4806.11-2016
		浸泡液	迁移试验所得浸泡液不应着色、浑浊、沉淀、异臭等感官性的劣变	GB 4806.11-2016	符合	GB 4806.11-2016
		总迁移量，mg/kg	≤60	GB 4806.11-2016	符合	试验条件：50%乙醇，回流温度，1h
		高锰酸钾消耗量，mg/kg	≤10	GB 4806.11-2016	符合	试验条件：水，60℃，0.5h
		重金属（以 Pb 计），mg/kg	≤1	GB 4806.11-2016	符合	试验条件：4%乙酸，60℃，0.5h
不锈钢重力球	奥氏体不锈钢 06Cr19Ni10（S30408）	感官	接触食品的表面应适度清洁,镀层不应开裂、剥落,焊接部分应光洁、无气孔、裂缝、毛刺	GB 4806.9-2023	符合	GB4806.9-2023
		浸泡液	迁移试验所得浸泡液不应有异臭	GB 4806.9-2023	符合	GB4806.9-2023
		砷（As），mg/kg	≤0.002	GB 4806.9-2023	符合	GB31604.49
		镉（Cd），mg/kg	≤0.002	GB 4806.9-2023	符合	GB31604.49
		铅（Pb），mg/kg	≤0.01	GB 4806.9-2023	符合	GB31604.49

		锑（Sb），mg/kg	≤0.04	GB 4806.9-2023	符合	GB31604.49
		铬（Cr），mg/kg	≤0.25	GB 4806.9-2023	符合	GB31604.49
		锰（Mn），mg/kg	≤2.0	GB 4806.9-2023	符合	GB31604.49
		镍（Ni），mg/kg	≤0.14	GB 4806.9-2023	符合	GB31604.49

XIAMEN MODERN DELTA LTD
厦门现代特企集团有限公司
3502031010032