

TEMU 欧盟食品级接触材料及制品检测要求解读

什么是 TEMU 食品级接触材料测试？

TEMU 食品级接触材料测试是指 TEMU 电商平台针对与食品、水、饮料等接触的产品进行食品级接触材料安全测试。食品接触材料在与食品接触的过程中可能会影响食品的气味、味道和颜色，甚至可能释放出重金属等有毒有害成分，这些成分会迁移到食品中并被人体摄入，从而影响健康。为了保障食品的卫生安全，这些材料需要通过食品级接触材料测试，确保材料在生产、使用、运输、存储过程中不会对食品造成危害的评估。

TEMU 是拼多多海外跨境电商平台 (简称 TEMU)，近期欧盟加大了对 TEMU 平台产品的审查力度，TEMU 平台要求商家出具产品的食品级接触材料检测报告，今天上海标检为大家解读一下 TEMU 平台食品级接触材料检测报告的合规要求。

哪些产品需要做 TEMU 食品级接触材料测试？

在正常或可预见的情况下用于加工、生产、包装、存储、运输、使用过程中与食物、水、饮料部分或全部接触到的材料及其制品，称为食品接触产品，这些产品需要做 TEMU 食品级接触材料测试。

用于食品级接触产品的材料列举

塑料 (PET、PE / PP、ABS、Tritain、PPSU、PC / PS、PA / 尼龙、PVC、AS、聚甲醛 / POM、Melamine 美耐皿)、硅胶、橡胶、塑胶、金属 (不锈钢、银、铁、合金)、陶瓷、玻璃、纸制品、搪瓷、木头、竹、水晶、石材、天然/化学纤维、有机涂层等。



用于食品级接触的具体产品列举

- ✓ 饮食餐具：刀、叉、碗、筷子、勺、杯、碟、饭盒、吸管、一次性餐具等；
- ✓ 饮水器皿：饮水杯、壶、瓶、盒、罐等；
- ✓ 炊具：锅具、铲、调味罐、蒸笼、烤盘、量杯、搅拌器等；
- ✓ 厨房用具：砧板、压蒜器、切苹果器、削皮器、切丝器、脱水器、打蛋机、烘焙模具等；
- ✓ 厨房家电：电饭煲、烤炉、咖啡机、榨汁机、搅拌机、电水壶、微波炉、光波炉等；
- ✓ 食品包装材料：保鲜袋、包装盒、保鲜盒、大小储物罐、储物桶、调料瓶、密封罐、真空袋、一次性丁腈手套等；
- ✓ 烘焙用品：烤盘、烘焙纸等；
- ✓ 婴幼儿用品：婴幼儿奶瓶、奶嘴、婴幼儿餐具、饮水杯等；
- ✓ 茶具、酒具、厨房小工具、咖啡用具、上菜用品、厨房保鲜储存、户外厨房用具及配件等。

TEMU 欧盟食品级接触材料检测要求

材质	检测要求
PET	PAHS、EC No. 1935/2004 的感官试验、味道和气味、第 10/2011 号及其修正案总体迁移、可见光颜色迁移 AP(89)1、19 种重金属在 3% 醋酸中的特定迁移、BPA 总含量 (仅适用于 3 岁以下儿童使用的产品)、具体迁移、3% 乙酸中的乙醛、3% 乙酸中的乙二醇、3% 醋酸中的对苯二甲酸、PAA 的 3% 醋酸溶液 (针对有颜色材质)
PE / PP	PAHS、EC No. 1935/2004 的感官试验、味道和气味、第 10/2011 号及其修正案总体迁移、可见光颜色迁移 AP(89)1、19 种重金属在 3% 醋酸中的特定迁移、BPA 总含量 (仅适用于 3 种适合儿童使用的产品)、具体迁移、橄榄油中的己烯、橄榄油中的辛烯
ABS	PAHS、EC No. 1935/2004 的感官试验、味道和气味、第 10/2011 号及其修正案总体迁移、可见光颜色迁移 AP(89)1、19 种重金属在 3% 醋酸中的特定迁移、BPA 总含量 (仅适用于 3 种适合儿童使用的产品)、残留 1,3-丁二烯、1,3-丁二烯在 3% 乙酸中的特定迁移、PAA 在 3% 醋酸中的特定迁移、丙烯腈在 3% 乙酸中的特定迁移、丙烯腈在 10%、20%、50% 乙醇中的特定迁移量
Tritain	PAHS、EC No. 1935/2004 的感官试验、味道和气味、第 10/2011 号及其修正案总体迁移、可见光颜色迁移 AP(89)1、19 种重金属在 3% 醋酸中的特定迁移、BPA 总含量 (仅适用于 3 种适合儿童使用的产品)、TMCD 在 3% 乙酸中的特定迁移、PAA 在 3% 醋酸中的特定迁移
PPSU	PAHS、EC No. 1935/2004 的感官试验、味道和气味、第 10/2011 号及其修正案总体迁移、可见光颜色迁移 AP(89)1、19 种重金属在 3% 醋酸中的特定迁移、BPA 总含量 (仅适用于 3 种适合儿童使用的产品)
PC / PS	PAHS、EC No. 1935/2004 的感官试验、味道和气味、第 10/2011 号及其修正案总体迁移、可见光颜色迁移 AP(89)1、19 种重金属在 3% 醋酸中的特定迁移、BPA 总含量 (仅适用于 3 种适合儿童使用的产品)、BPA 在 3% 醋酸中的特定迁移
PA / 尼龙	PAHS、EC No. 1935/2004 的感官试验、味道和气味、第 10/2011 号及其修正案总体迁移、可见光颜色迁移 AP(89)1、19 种重金属在 3% 醋酸中的特定迁移、己二胺在 3% 乙酸中的特定迁移、己内酰胺在 3% 乙酸中的特定迁移、PAA 在 3% 乙酸中的特定迁移
PVC	PAHS、EC No. 1935/2004 的感官试验、味道和气味、第 10/2011 号及其修正案总体迁移、可见光颜色迁移 AP(89)1、19 种重金属在 3% 醋酸中的特定迁移、邻苯二甲酸酯含量 (DBP: 0.05%, BBP: 0.1%, DEHP: 0.1%, DINP: 0.1%, DIDP: 0.1%)、氯乙烯单体含量 (CCL 有板测试)、有机锡含量 (CCL 有板检测限值: 0.025 mg/kg)、氯乙烯单体在 3% 醋酸中的特定迁移、邻苯二甲酸酯在 3% 乙酸中的特定迁移 (DAP: ND, DBP: 0.12 mg/kg, BBP: 6 mg/kg, DEHP: 0.6 mg/kg, DINP+DIDP: 1.8 mg/kg, DBP、BBP、DEHP、DIBP 的总和表示为 DEHP*: 0.6 mg/kg (每种食品或食品模拟物))
AS	PAHS、EC No. 1935/2004 的感官试验、味道和气味、第 10/2011 号及其修正案总体迁移、可见光颜色迁移 AP(89)1、19 种重金属在 3% 醋酸中的特定迁移、PAA 在 3% 醋酸中的特定迁移、丙烯腈在 3% 乙酸中的特定迁移、丙烯腈在 10%、20% 和 50% 乙醇中的特定迁移量
聚甲醛 / POM	PAHS、EC No. 1935/2004 的感官试验、味道和气味、第 10/2011 号及其修正案总体迁移、可见光颜色迁移 AP(89)1、19 种重金属在 3% 醋酸中的特定迁移、甲醛在 3% 醋酸中的特定迁移
Melamine 美耐皿	PAHS、EC No. 1935/2004 的感官试验、味道和气味、第 10/2011 号及其修正案总体迁移、可见光颜色迁移 AP(89)1、19 种重金属在 3% 醋酸中的特定迁移、BPA 总含量 (仅适用于 3 种适合儿童使用的产品)、PAA 在 3% 醋酸中的特定迁移、甲醛在 3% 醋酸中的特定迁移、三聚氰胺在 3% 醋酸中的特定迁移

以上提供的资料是由香港标准及检定中心及其成员机构从其认为准确的资料来源取得。该资料的发布并没有附载任何保证、声明、促使或许可。

香港标准及检定中心及其成员机构不会就任何因使用或依赖该资料而产生的后果承担任何法律责任。

TEMU 欧盟食品级接触产品的标签要求

涉及与食品接触的产品应当粘贴食品接触标签，避免影响商品备货销售，必要项 (必须具备):

- ✓ 产品名称;
- ✓ 制造商名称;
- ✓ 制造商地址;
- ✓ 原产地信息 (如: Made in China) ;
- ✓ 销售目标地要求的标识。

TEMU 欧盟食品级接触产品的实物图要求

- ✓ 需在真实环境中拍摄清晰的产品照片;
- ✓ 需拍摄清晰的产品标签信息，包括但不限于：
 - 产品信息：产品名称、产品型号等;
 - 生产商/制造商;
- ✓ 实物图必须与 SKU 销售的商品展示材质一致。

TEMU 欧盟食品级接触材料的检测报告要求

资质文件需为一份完整的检测报告，检测报告需要证明产品已通过相关法规要求的检测项目，包括但不限于以下内容:

- ✓ 产品基本信息;
- ✓ 制造商基本信息;
- ✓ 对应检测标准;
- ✓ 完整检测项目及结果;
- ✓ 检测样品图;
- ✓ 检测机构的签字 / 盖章等信息;
- ✓ 每一个 SKU 的商品的材质都需要经过检测;
- ✓ 检测报告中具体检测项需与上传入口提示的资质文件要求一致。

TEMU 欧盟食品级接触材料检测法规标准

- 欧盟 1935/2004/EC;
- 德国 LFGB;
- 法国 DGCCRF 等。

香港标准及检定中心 (STC) 是一间非牟利、独立的测试、检验及认证机构，在全球多处设有获 ISO/IEC 17025 认可的检测实验室，而且具有 60 多年消费品检测经验，致力为业界提供专业、可靠及全面的检测服务!

如欲了解更多相关资讯，请与我们联系：

香港: hkstc@stc.group
常州: czstc@stc.group
美国: usenquiry@stc.group

广东: gdstc@stc.group
越南: vnstc@stc.group
德国: grstc@stc.group

上海: shstc@stc.group
日本: jpo@stc.group



以上提供的资料是由香港标准及检定中心及其成员机构从其认为准确的资料来源取得。该资料的发布并没有附载任何保证、声明、促使或许可。
香港标准及检定中心及其成员机构不会就任何因使用或依赖该资料而产生的后果承担任何法律责任。