



检测报告

报告编号 A2250040571101C

第1页 共6页

报告抬头公司名称 3M 中国有限公司
地址 田林路 222 号

以下测试之样品及样品信息由申请者提供并确认

样品名称	3M 低浓度测油试纸
样品状态	固体片材
样品数量	3 袋
规格	片
样品接收日期	2025.01.17
样品检测日期	2025.01.17-2025.01.23

测试内容:

根据客户的申请要求, 具体要求详见下一页。

检测结论

所检项目的检测结果满足 GB 4806.8-2022 食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品的限值要求。



陈秀

陈秀
授权签字人

日期 2025.01.24

上海华测检测技术有限公司

检验检测专用章
Inspection & Testing Services

吴秀宏

吴秀宏
授权签字人

No. 745091457

上海市闵行区万芳路 1351 号

检测报告

报告编号 A2250040571101C

第2页 共6页

测试摘要:

测试要求

GB 4806.8-2022 食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品

- 感官要求
- 总迁移量
- 重金属(以 Pb 计)
- 铅、砷
- 荧光性物质 波长 254 nm 和 365 nm
- 甲醛
- 1,3-二氯-2-丙醇
- 3-氯-1,2-丙二醇
- 大肠菌群
- 沙门氏菌
- 霉菌

测试结果

符合
符合
符合
符合
符合
符合
符合
符合
符合
符合

符合(不符合)表示检测结果满足(不满足)限值要求。

*****详细结果, 请见下页*****

检测报告

报告编号 A2250040571101C

第3页 共6页

GB 4806.8-2022 食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品

▼ 感官要求

测试方法: GB 4806.8-2022

测试项目	结果	方法检出限	要求	单位
	001			
感官	符合标准要求	--	色泽正常, 无异臭、霉斑或其他污物	--
浸泡液	符合标准要求	--	迁移试验所得浸泡液不应有异常着色、异臭等感官性的劣变	--

▼ 总迁移量

测试方法: GB 31604.8-2021

食品模拟物: 异辛烷; 检测条件: 40°C, 0.5h

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	001			
总迁移量	N.D.	3.0	≤10	mg/dm ²

▼ 重金属(以 Pb 计)

测试方法: GB 31604.9-2016 第一法

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	002			
铅 (Pb)	<1	--	≤1	mg/kg

▼ 铅、砷

测试方法: GB 31604.49-2023 第一篇 第一法

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	001			
铅 (Pb)	0.120	0.05	≤3.0	mg/kg
砷 (As)	N.D.	0.04	≤1.0	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250040571101C

第4页 共6页

▼ **荧光性物质 波长 254 nm 和 365 nm**

测试方法: GB 31604.47-2023

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	001			
荧光性物质	阴性	--	阴性	--

备注:

- 阴性=试样于波长 254 nm 和 365 nm 紫外灯下检查, 每 100 cm² 的纸样最大荧光面积不大于 5 cm²。

▼ **甲醛**

测试方法: GB 4806.8-2022 附录 A&GB 31604.48-2016 第一法

食品模拟物: 水; 检测条件: (80±2)°C, 2h

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	001			
甲醛	N.D.	0.06	≤1.0	mg/dm ²

▼ **1,3-二氯-2-丙醇**

测试方法: GB 4806.8-2022 附录 A 和附录 C

食品模拟物: 水; 检测条件: (80±2)°C, 2h

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	001			
1,3-二氯-2-丙醇	N.D.	2.0	不得检出	μg/L

▼ **3-氯-1,2-丙二醇**

测试方法: GB 4806.8-2022 附录 A 和附录 C

食品模拟物: 水; 检测条件: (80±2)°C, 2h

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	001			
3-氯-1,2-丙二醇	N.D.	2.0	≤12	μg/L



检测报告

报告编号 A2250040571101C

第5页 共6页

▼大肠菌群

测试方法：GB 14934-2016 附录 B.1

测试项目	结果	方法检出限	限值	单位
	001			
大肠菌群	未检出	/	不得检出	/50cm ²

▼沙门氏菌

测试方法：GB 14934-2016 附录 C

测试项目	结果	方法检出限	限值	单位
	001			
沙门氏菌	未检出	/	不得检出	/50cm ²

▼霉菌

测试方法：GB 4789.15-2016 第一法

测试项目	结果	方法检出限	限值	单位
	001			
霉菌	<10	/	≤50	CFU/g

备注:

- N.D. = 未检出 (小于方法检出限)
- mg/kg = ppm = 百万分之一
- CTI 样品 ID 001

实验室浸泡方式为全浸没法，S/V（面积/体积）为 6.0 dm²/L。

迁移试验的结果为第一次浸泡的测试结果。

“浸泡液”项目的结果依据此报告中所有浸泡液浸泡测试的情况进行判定。

异辛烷（植物油替代物）项目条件参考 GB/T 23296.1-2009。校正因子：1。

样品/部位描述

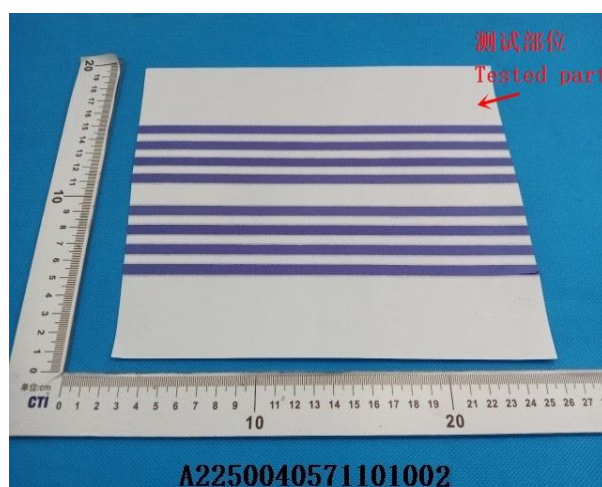
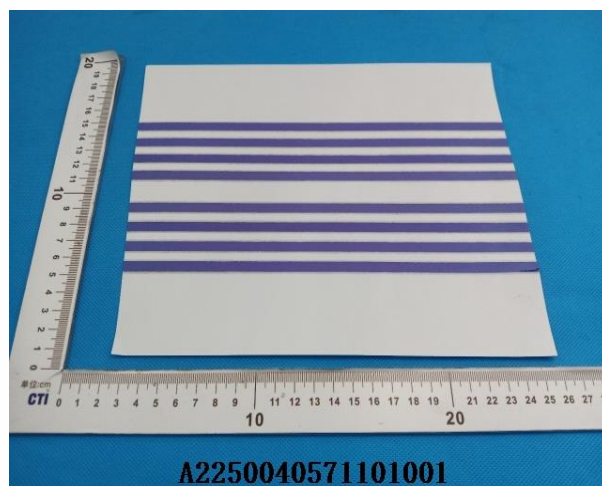
序号	CTI 样品 ID	描述
1	001	蓝色/白色纸
2	002	白色纸

检测报告

报告编号 A2250040571101C

第6页 共6页

样品图片



声明:

1. 检测报告无批准人签字、“专用章”及报告骑缝章无效;
2. 报告抬头公司名称及地址、样品及样品信息由申请者提供, 申请者应对其真实性负责, CTI 未核实其真实性;
3. 本报告检测结果仅对受测样品负责;
4. 除非另有说明, 报告参照 ILAC-G8:09/2019 / CNAS-GL015:2022 使用简单接受 ($w=0$) 二元判定规则进行符合性判定;
5. 未经 CTI 书面同意, 不得部分复制本报告。

*** 报告结束 ***