



201719002006



2017(粤)质监认字039号

检测报告

TEST REPORT

委托方 东莞市友爱医疗用品有限公司

生产单位

样品名称 一次性防护口罩

型号规格

检测类别 委托检测



广东产品质量监督检验研究院

GUANGDONG TESTING INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY SUPERVISION

广东产品质量监督检验研究院
GUANGDONG TESTING INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY SUPERVISION

检测报告

TEST REPORT



报告随机号: LNI3580

第 1 页 共 7 页

样品名称	一次性防护口罩		样品编号	YFZ20/003443
	送样 (√)	抽样 (/)		
商标	---		型号规格	---
委托方	东莞市友爱医疗用品有限公司		检测类别	委托检测
委托方地址	广东省东莞市黄江镇清龙路 149 号之一		产品编号/批号	---
生产单位	---		抽样单编号	---
受检单位	---		生产日期	---
抽样单位	---		样品数量	45(个)
抽样地点	---		抽样基数	---
抽样日期	---		检验地点	本部实验室
收样日期	2020 年 03 月 06 日		检验日期	2020 年 03 月 06 日~ 2020 年 03 月 10 日
检测依据	GB/T 32610-2016 《日常防护型口罩技术规范》			
判定依据	---			
检测结论	本次委托检测共检 12 项, 所检项目符合标准的要求。  (检验检测专用章) 签发日期: 2020 年 03 月 10 日 (Q1)			
备注	报告中的“---”表示此项不适用, 报告中“/”表示此项空白。			

批准:

胡敏中

审核:

云

主检:

张城云

检测报告

TEST REPORT

第 2 页 共 7 页

序号	检测项目[单位]	标准条款	标准要求	检测结果		单项结论	备注
1	外观要求	5.2	口罩表面不应有破损、油污斑渍、变形及其他明显的缺陷	符合		合格	/
2	耐摩擦色牢度[级]	5.3	≥4	干擦：4-5		合格	/
3	吸气阻力[Pa]	5.3	≤175	未预处理	75.7	合格	/
					63.9		
				预处理	75.3		
					70.1		
4	呼气阻力[Pa]	5.3	≤145	未预处理	61.3	合格	/
					90.4		
				预处理	71.1		
					75.1		
5	口罩带及口罩带与口罩体的连接处断裂强力[N]	5.3	≥20	23.5		合格	/
				22.1			
				21.2			
				20.5			
				20.3			
6	口罩下方视野	5.3	≥60°	63°		合格	/
7	防护效果[%]	5.5	D级 ≥65	66.9		合格	/

检测报告
TEST REPORT

第 3 页 共 7 页

序号	检测项目[单位]	标准条款	标准要求	检测结果	单项结论	备注
8	标识	8.2	每个包装单元应有检验合格证, 明显部位应附有清晰可辨识的标识, 标识应包含下列内容	符合	合格	/
			制造商名称和地址	符合		
			产品名称	符合		
			主要原材料(内层、外层、过滤层)	符合		
			执行标准编号	符合		
			产品防护效果级别	符合		
			产品规格(小号、中号、大号)	符合		
			使用说明(佩戴方法、注意事项等)	符合		
9	甲醛含量[mg/kg]	5.3	≤20 (方法检出限: 20mg/kg)	未检出	合格	/
			4.0~8.5 (0.1mol/L KCl 溶液)	6.5		
10	pH 值	5.3	禁用 (方法检出限: 5mg/kg)	未检出 (见附表 1)	合格	/
11	可分解致癌芳香胺染料[mg/kg]	5.3	≤10 (方法检出限: 0.5 μg /g)	未检出	合格	/
12	环氧乙烷残留量[μg/g]	5.3				

检测报告

TEST REPORT

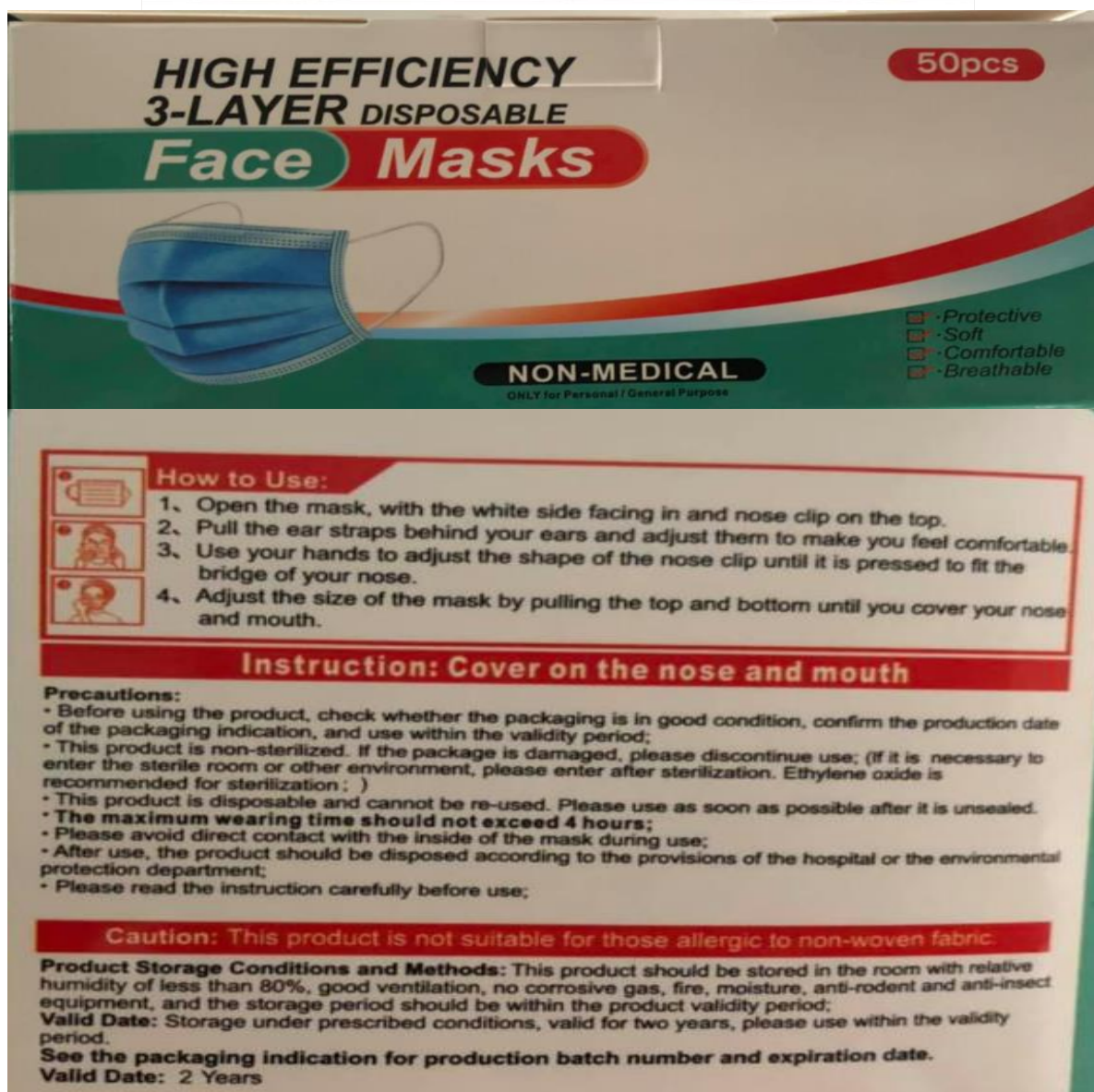
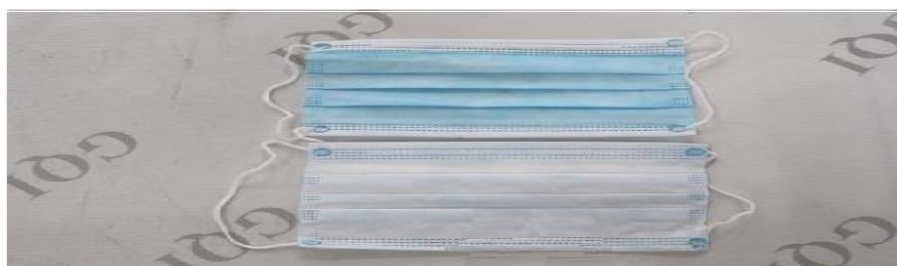
第 4 页 共 7 页

附表 1			
检测项目：可分解致癌芳香胺染料			
测试方法：GB/T 17592-2011			
可分解致癌芳香胺名称	化学文摘编号	检出限	检测结果
1) 4-氨基联苯	92-67-1	5mg/kg	未检出
2) 联苯胺	92-87-5	5mg/kg	未检出
3) 4-氯-邻甲苯胺	95-69-2	5mg/kg	未检出
4) 2-萘胺	91-59-8	5mg/kg	未检出
5) 邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	5mg/kg	未检出
6) 5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	5mg/kg	未检出
7) 对氯苯胺	106-47-8	5mg/kg	未检出
8) 2,4-二氨基苯甲醚	65-05-4	5mg/kg	未检出
9) 4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	5mg/kg	未检出
10) 3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	5mg/kg	未检出
11) 3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	5mg/kg	未检出
12) 3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	5mg/kg	未检出
13) 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	5mg/kg	未检出
14) 2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	5mg/kg	未检出
15) 4,4'-亚甲基二(2-氯苯胺)	101-14-4	5mg/kg	未检出
16) 4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	5mg/kg	未检出
17) 4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	5mg/kg	未检出
18) 邻甲苯胺	95-53-4	5mg/kg	未检出
19) 2,4-二氨基甲苯	95-80-7	5mg/kg	未检出
20) 2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	5mg/kg	未检出
21) 邻氨基苯甲醚	90-04-0	5mg/kg	未检出
22) 4-氨基偶氮苯	60-09-3	5mg/kg	未检出
23) 2,4-二甲基苯胺	95-68-1	5mg/kg	未检出
24) 2,6-二甲基苯胺	87-62-7	5mg/kg	未检出

检测报告

TEST REPORT

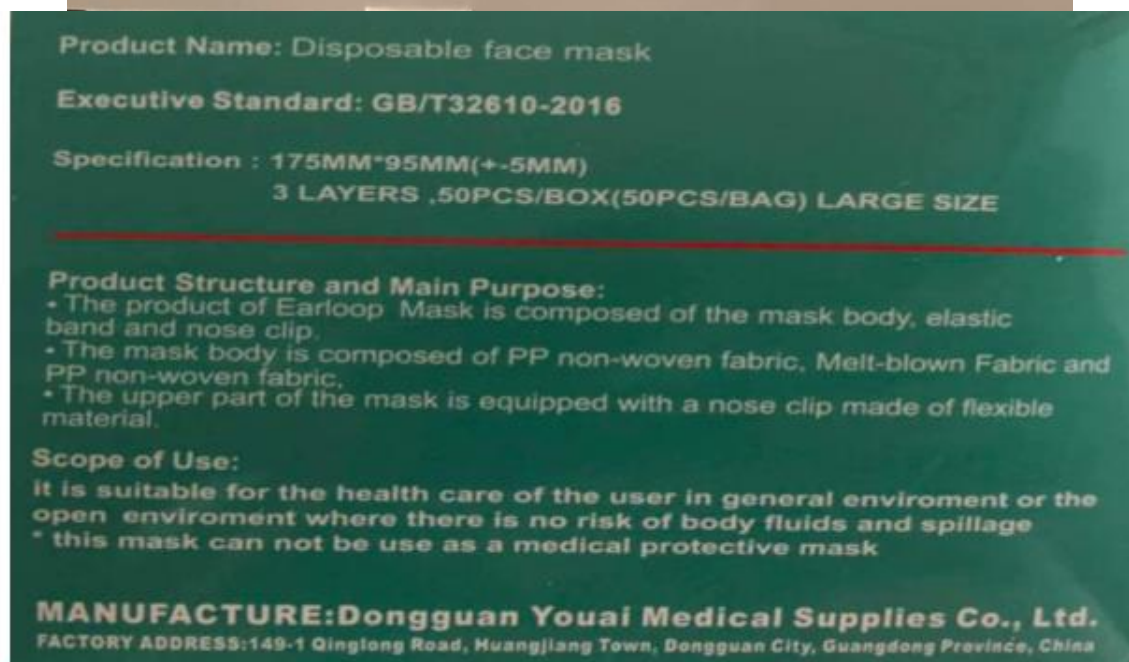
第 5 页 共 7 页



检测报告

TEST REPORT

第 6 页 共 7 页



样品描述

/

型号规格或其它说明

/

检测报告
TEST REPORT

第 7 页 共 7 页



附注:

- 1、试验地点: 广州市黄埔区科学城科学大道 10 号
- 2、委托单位地址及邮编: 广东省东莞市黄江镇清龙路 149 号之一
- 3、检测环境条件: 检测项目均在相应标准规定的条件下进行 (有注明的除外)
- 4、抽样程序 (如适用): -----
- 5、偏离标准方法的说明 (如适用): -----
- 6、检测结果不确定度说明 (如适用): -----
- 7、分包项目及分包方 (如适用): -----

友爱