



180121340759

编号：Q-2023-07127

检 验 报 告

样品名称

舒客原木茶养龈牙刷

受检单位

薇美姿实业（广东）股份有限公司

检验类别

委托检验

北京市轻工产品质量监督检验一站

检验报告专用章

声 明

1. 《检验报告》无检验单位公章或检验报告专用章无效。
2. 复制《检验报告》未重新加盖检验单位公章或检验报告专用章无效。
3. 未经本质检中心（站）书面批准，复制《检验报告》的部分内容无效。
4. 《检验报告》涂改无效。
5. 对《检验报告》有异议，应于接到《检验报告》之日起十五日内向检验单位提出书面意见，逾期未提出异议的，视为承认《检验报告》。
6. 《检验报告》无编制、审核、批准人签字无效。
7. 委托检验，一般只对检验的样品负责。

检验单位地址：北京市丰台区角门东里 79 号

邮 编：100068

电 话：(010) 67564468

传 真：(010) 67562382

(010) 67539343

检 验 报 告

共 6 页第 1 页

样品名称	舒客原木茶养龈牙刷			规格型号 货号	软毛
抽样单编号	/				
检验类别	委托检验	质量等级	合格品	商 标	舒客
样品特性	/	样品数量	24 套		
委托单位及地址	薇美姿实业（广东）股份有限公司 广州市天河区建中路 64、66 号西 704、705 房				
受检单位及地址	薇美姿实业（广东）股份有限公司 广州市天河区建中路 64、66 号西 704、705 房				
标注生产企业名称 /产地	薇美姿实业（广东）股份有限公司				
环境条件	室温: 26.8 ℃	相对湿度: 42 %	送样日期	2023. 7. 13	
生产日期	SFKSC		送样人	陈丽芹	
保质期	/		检验地点	本站	
检验依据	薇美姿实业（广东）股份有限公司企业标准 Q/WMZSY27-2022 《手动植毛牙刷》				
检验项目	外观质量、卫生要求、安全要求、规格尺寸、毛束强度分类、刷毛柔软度分级、物理性能、磨尖丝、标志				
检验开始日期	2023 年 7 月 18 日		检验完成日期	2023 年 8 月 14 日	
检验用主要仪器 设备名称、 型号、编号	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010SE(检 587) 酸度计 S210 (检 579) 电子万能试验机 RGM-3010 (检 423) 钢直尺 (0-1000) mm (量 260) 电子恒温水浴锅 HH-4 (检 676) 游标卡尺 (0-150) mm (量 311) 万能工具显微镜 (200×100)mm (检 482) 电子秒表 SJ9-2II (量 316) ICP 发射光谱仪 ICPE-9000 (检 429) 半圆仪 (0~180)° (量 360) 电子天平 BSA124S (检 564)				
检验结论	经检验, 所检项目符合薇美姿实业（广东）股份有限公司企业标准 Q/WMZSY27-2022 《手动植毛牙刷》, 判定为合格。 (检验报告专用章) 签发日期: 2023 年 8 月 14 日				
备注	*项目未获得资质 此报告有效期为一年 (自 2023. 8. 14 至 2024. 8. 13 止)				

批准: [Signature]

审核: [Signature]

编制: [Signature]

检 验 报 告

序号	检验项目	标准条款	标准要求	单位	样本数	检测结果					判定数组 AcRe	单项判定结果
4	规格尺寸	5.4	毛面长度: $\leq 42.0\text{mm}$ \checkmark $\leq 29.0\text{mm}$	mm	3	23.0	23.0	23.0	1	2	合格	
			毛面宽度: $\leq 14.0\text{mm}$ \checkmark $\leq 11.0\text{mm}$			11.5	11.5	11.5			合格	
			刷头厚度: $\leq 7.0\text{mm}$ \checkmark $\leq 6.0\text{mm}$			4.8	4.8	4.8			合格	
			刷毛高度: 平形毛型 (8.0~13.0)mm \checkmark (7.0~11.0)mm 异形毛型 (5.0~14.0)mm (5.0~12.0)mm			11.5	11.5	11.5			合格	
			单丝直径: $\leq 0.35\text{mm}$ \checkmark $\leq 0.18\text{mm}$			0.17	0.17	0.17			合格	
			牙刷全长: $\geq 150.0\text{mm}$ \checkmark (110.0~180.0)mm			183.0	183.0	183.0			合格	
5	毛束强度分类	5.5	毛束强度分类及公称丝径应明示在产品包装上。	/	5	符合	符合	符合	符合	符合	合格	
			成人牙刷毛束强度分类应符合表3或表4的要求	N		/	/	/	/	/	/	
			软 $F < 6$ 中 $5 < F < 8$ 硬 $F > 7$	mm		0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	/	合格
			软 $\Phi \leq 0.18$ \checkmark 中 $0.18 \leq \Phi \leq 0.22$ 硬 $0.22 \leq \Phi \leq 0.35$			/	/	/	/	/	/	
			儿童牙刷毛束强度分类应为软毛			N	/	/	/	/	/	/
或公称丝径 (Φ) 小于等于 0.18mm	mm	/	/	/	/	/	/					

检 验 报 告

序号	检验项目	标准条款	标准要求		单位	样本数	检测结果					判定数组 AcRe	单项判定结果	
6	刷毛柔软度分级	*5.6	备注: 若为混合植毛, 则分级项以柔软度较低的刷丝为准。	SSS(极柔)	尼龙丝丝径 $\leq 0.13\text{mm}$ 磨尖丝丝径 $\leq 0.15\text{mm}$	mm	/	/	/	/	/	/	/	/
				SS(细柔)	尼龙丝丝径 $\leq 0.15\text{mm}$ 磨尖丝丝径 $\leq 0.18\text{mm}$ ✓			0.18	0.18	0.18	0.18	0.18		合格
				S(软毛)	尼龙丝丝径 $\leq 0.18\text{mm}$			/	/	/	/	/		/
				M(中毛)	尼龙丝丝径 $\leq 0.20\text{mm}$			/	/	/	/	/		/
7	物理性能	5.7	毛束拉力: $\geq 15\text{ N}$		N	5	33	35	34	36	35	1 2	合格	
			柄部抗弯力: $\geq (80\checkmark、60)\text{ N}$ 或变形极限范围内不断		/		不断	不断	不断	不断	不断		合格	
			颈部抗弯力: $\geq (43\checkmark、25)\text{ N}$ 或变形极限范围内不断		/		不断	不断	不断	不断	不断		合格	
			耐温性能: $(50\pm 2)\text{ }^\circ\text{C}$ 水中浸泡 20 min 无异常		/		符合	符合	符合	符合	符合	1 2	合格	
			单丝弯曲恢复率: $\geq 60\%$		%		67	66	64	67	66		合格	
8	磨尖丝	5.9	距丝顶端 0.01mm 处, 至少 70% 丝直径不大于 0.04mm		%	2	100		100		0 1	合格		
			距丝顶端 0.5mm 处, 至少 90% 丝直径不大于 0.08mm				100		100			合格		
			锥体高度大于等于 4 mm		mm		>4		>4			合格		
			磨尖率应大于等于 90%		%		100		100			合格		

检 验 报 告

序号	检验项目	标准条款	标准要求	单位	样本数	检测结果		判定数组 AcRe	单项判定结果
9	磨毛	5.10	非磨尖部分刷毛单丝顶端轮廓经磨毛应去除锐角, 且不应有毛刺。(平、异)形毛型牙刷刷毛单丝顶端轮廓合格率应大于等于: 成人(60、40)%; 儿童(70、50)%。	%	2	/	/	0 1	/
10	饰件	5.11.1	产品销售包装上应明示适用年龄范围。	/		/	/		/
		5.11.2	产品的不可拆卸饰件连接牢度应大于等于 70N。	N		/	/		/
		5.11.3	产品的可拆卸饰件应符合 GB6675-2003 中 A.4.4.1 和 A.4.4.2 的要求。	预定供 36 个月及以下儿童使用的玩具及其可拆卸部件, 按 A. 5. 24 测试后脱落的部件, 按 A. 5. 2 测试时均不应完全容入小零件试验器。	/	2	/	/	/
				预定供 37 个月~72 个月儿童使用的玩具或其可拆卸部件如能容入 A. 5. 2 测试要求的小零件试验器, 应设警示说明。	/	2	/	/	/
11	标志	8.1.1	产品销售单位包装上应标有以下中文内容:	a) 产品名称;	/	/	符合	/	合格
				b) 企业名称、地址;			符合		合格
				c) 产品执行标准编号;			符合		合格
				d) 毛束强度分类;			符合		合格
				e) 公称丝径;			符合		合格
				f) 产品质量检验合格标识;			符合		合格
				g) 适用年龄范围(指有饰件的儿童产品);			/		/

检 验 报 告

序号	检验项目	标准条款	标准要求		检出限	单位	检测结果	单项判定结果		
12	邻苯二甲酸酯增塑剂	5.2	<p><input type="checkbox"/> 儿童用产品中应使用安全的塑料添加剂。其入口及可触及部位中塑化材料的 6 种增塑剂 (DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP、) 含量不应超过规定的限量要求;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 成人用产品中应使用安全的塑料添加剂。其入口部位中塑化材料的 6 种增塑剂 (DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP、) 含量不应超过规定的限量要求;</p>	限定增塑剂类型及对应 CAS 号	限量/%	/	%	<p>刷毛: 未检出 刷柄: 未检出</p> <p>刷毛: 未检出 刷柄: 未检出</p>	合格	
				邻苯二甲酸二丁酯 (DBP)	CAS 84-74-2	三种增塑剂总含量不大于 0.1%				0.001%
				邻苯二甲酸丁苄酯 (BBP)	CAS 85-68-7					0.001%
				邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯 (DEHP)	CAS 117-81-7					0.001%
				邻苯二甲酸二正辛酯 (DNOP)	CAS 117-84-0	三种增塑剂总含量不大于 0.1%				0.001%
				邻苯二甲酸二异壬酯 (DINP)	CAS 68515-48-0					0.005%
					CAS 28553-12-0					
				邻苯二甲酸二异癸酯 (DIDP)	CAS 26761-40-0					0.005%
					CAS 68515-49-1					

以下空白