



220020349469



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0616

检验检测报告

Test Report

YGJXS242201

产品名称

Product Name

V型宽头牙刷两支装

规格型号

Specifications

成人

委托单位

Client

中山雷治日化有限公司

检验检测类别

Test Kind

委托检验

扬州市检验检测中心

YANGZHOU INSPECTION AND TESTING CENTER

国家洗漱用品质量检验检测中心

National Quality Inspection and Testing Center for Toiletries

扬州市检验检测中心
国家洗漱用品质量检验检测中心
检验检测报告

YGJXS242201

共 7 页 第 1 页

产品名称	V型宽头牙刷两支装		规格型号	成人
生产日期\生产批号	—\—		产品标注商标	雷治Dr. RAY
委托单位	名称	中山雷治日化有限公司	邮政编码	528459
	地址	广东省中山市板芙镇芙中路54号之三	联系电话	15113392352
生产单位	中山雷治日化有限公司		样品等级	—
样品数量	23卡		送样日期	2024-09-18
检验检测类别	委托检验		检验检测地点	国家洗漱中心
样品状态	符合检验要求	检验检测日期	2024-09-23 ~ 2024-09-26	
检验检测依据	GB 19342-2013《牙刷》；GB 30003-2013《磨尖丝牙刷》；GB 39669-2020《牙刷及口腔器具安全通用技术要求》；GB/T 22048-2022《玩具及儿童用品中特定邻苯二甲酸酯增塑剂的测定》			
判定依据	GB 30003-2013《磨尖丝牙刷》；GB 39669-2020《牙刷及口腔器具安全通用技术要求》			
检验检测结论	样品经检验，所检项目符合GB 30003-2013和GB 39669-2020标准规定的要求。 签发日期：2024年09月27日			
备注	产品型号：D29/6922011000296（以上信息由委托方提供）			

批准：刘讯

刘讯

审核：

陈伟峰

主检：

张华

检验检测结果

YGJXS242201

共 7 页第 2 页

序号	检验检测项目	单位	技术要求	检验检测结果	单项评价		
1	邻苯二甲酸丁酯 (DBP)		DBP、BBP、DEHP 三种增塑剂总含量 ≤ 0.1	未检出	三种增塑剂总含量： 未检出	合格	
	邻苯二甲酸丁苯酯 (BBP)			未检出			
	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯 (DEHP)			未检出			
	邻苯二甲酸酯增塑剂限量			DNOP、DINP、DIDP 三种增塑剂总含量 ≤ 0.1	未检出	三种增塑剂总含量： 未检出	合格
	邻苯二甲酸二正辛酯 (DNOP)		未检出				
	邻苯二甲酸二异壬酯 (DINP)		未检出				
邻苯二甲酸二异癸酯 (DIDP)	未检出		未检出				

检验检测结果

YGJXS242201

共 7 页第 3 页

序号	检验检测项目	单位	技术要求		检验检测结果					单项评价
					刷柄	刷毛	刷柄	刷毛	刷柄	
2	有害元素	mg/kg	锑 Sb	≤60	刷柄	未检出				合格
					刷毛	未检出				
			砷 As	≤25	刷柄	0.1				
					刷毛	未检出				
			钡 Ba	≤1000	刷柄	0.1				
					刷毛	0.1				
			镉 Cd	≤75	刷柄	未检出				
					刷毛	未检出				
			铬 Cr	≤60	刷柄	0.4				
					刷毛	0.2				
			铅 Pb	≤90	刷柄	未检出				
					刷毛	未检出				
汞 Hg	≤60	刷柄	未检出							
		刷毛	未检出							
硒 Se	≤500	刷柄	未检出							
		刷毛	未检出							
3	磨尖丝刷毛 pH	--	磨尖丝刷毛的 pH 范围 5.5~8.0		7.0					合格
4	毛束拉力	N	≥15		34	26	29	32	30	合格
5	颈部抗弯力	N	≥43 或变形极限范围内不断		弯曲至极限不断					合格
6	儿童牙刷刷头	--	儿童牙刷头部应不能拆卸		--					--
7	磨毛	%	磨毛单丝顶端轮廓经磨毛应去除锐角，且不应有毛刺。平形毛型磨毛单丝顶端轮廓合格率 ≥60		92			91		合格

检验检测结果

YGJXS242201

共 7 页第 4 页

序号	检验检测项目		单位	技术要求	检验检测结果	单项评价
8	磨尖丝	距丝顶端 0.01mm 处 丝直径	--	至少 70%丝直径 \leq 0.04mm	100%丝直径 $<$ 0.04mm	合格
		距丝顶端 0.5mm 处 丝直径		至少 90%丝直径 \leq 0.08mm	100%丝直径 $<$ 0.08mm	合格
9	边缘、尖端		--	产品不应有锐边、毛刺等缺陷，功能性尖端除外	产品无锐边，无毛刺	合格
10	儿童用牙刷及口腔器具饰件		--	不可拆卸饰件连接牢度应大于或等于 70N	--	--
				销售包装上明示适用年龄范围的儿童用产品，其可拆卸饰件应按明示年龄段符合 GB 6675.2-2014 中 4.4.1 或 4.4.2 的要求	--	
				销售包装上未明示适用年龄范围的儿童用产品，其可拆卸饰件应符合 GB 6675.2-2014 中 4.4.1 要求	--	

检 验 检 测 结 果

YGJXS242201

序号	检验检测项目	单位	技术要求	样本数及判定数组	检验检测结果	不合格数	单项评价		
11	卫生要求	--	刷毛、刷柄、刷头不应脱色	n=3 Ac=0 Re=1	不脱色	0	合格		
		--	应清洁, 无污物, 无异味		清洁, 无污物, 无异味	0	合格		
		--	销售产品应有包装, 包装内外应干净整洁, 无污物、开裂		有包装, 包装内外干净整洁, 无污物, 无开裂	0	合格		
12	外观质量	刷毛	--	n=3 Ac=1 Re=2	整齐, 顺直, 毛束空满适宜	0	合格		
		毛孔裂纹	--		不允许裂纹向刷头边缘、背向裂穿	无裂纹	0	合格	
		刷柄	--		外形光滑, 不允许有可见杂质、裂纹及大于 1mm ² 的气泡等缺陷存在	外形光滑, 无杂质, 无裂纹, 无气泡	0	合格	
13	耐温性能	--	(50 ± 2) °C 水中浸泡 20min 无异常	n=5 Ac=1 Re=2	无异常	0	合格		
14	柄部抗弯力	N	≥80 或变形极限范围内不断	n=5 Ac=1 Re=2	弯曲至极限不断	0	合格		
15	规格尺寸	mm	a: 毛面长度 ≤42.0	n=3 Ac=1 Re=2	24.5	24.5	24.5	0	合格
			b: 毛面宽度 ≤14.0		13.8	13.8	13.8		
			c: 刷头厚度 ≤7.0		3.9	3.9	3.9		
			d: 刷毛高度 8.0~14.0		9.9~13.1	9.9~13.1	9.9~13.1		
			e: 单丝直径 ≤0.35		0.15	0.15	0.15		
			f: 牙刷全长 ≥150.0		190.0	190.0	190.0		

检验检测结果

YGJXS242201

共 7 页第 6 页

序号	检验检测项目	单位	技术要求	样本数及判定数组	检验检测结果					不合格数	单项评价			
16	毛束强度分类	--	牙刷毛束强度分类及公称丝径应明示在产品包装上	--	符合	符合	符合	符合	符合	--	合格			
		N	软 F<6		--	--	--	--	--	--	--			
			中 5<F<8		--	--	--	--						
			硬 F>7		--	--	--	--						
		mm	软 $\phi \leq 0.18$		0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	--	合格			
			中 $0.18 \leq \phi \leq 0.22$		--	--	--	--	--					
			硬 $0.22 \leq \phi \leq 0.35$		--	--	--	--	--					
		17	单丝弯曲恢复率		%	≥ 60	n=5 Ac=1 Re=2	64	63	64	64	64	0	合格
		18	非磨尖丝部分刷毛单丝弯曲恢复率		%	≥ 60	n=2 Ac=0 Re=1	64		64		0	合格	

检验检测结果

YGJXS242201

共 7 页第 7 页

序号	检验检测项目	单位	技术要求	检验检测结果	单项评价	
19	标志	—	产品销售单位包装上应标有以下中文内容	产品名称	V 型宽头牙刷两支装	合格
				生产厂厂名、厂址	中山雷治日化有限公司	
					中山市板芙镇芙中路 54 号之三	
				产品执行标准编号	GB 30003-2013 GB 39669-2020	
				毛束强度分类	软毛	
				公称丝径	0.15mm	
				产品质量检验合格标识	有	
备注	有害元素检出限均为 0.05mg/kg; 邻苯二甲酸酯增塑剂限量项目测试部位：蓝色刷毛+白色刷毛+红色刷毛； 邻苯二甲酸酯增塑剂限量（DBP、BBP、DEHP、DNOP）检出限均为 0.001%； 邻苯二甲酸酯增塑剂限量（DINP、DIDP）检出限均为 0.005%； 检验检测结果栏中“—”表示“不适用”					

(以下空白)

注 意 事 项

1. 本检验报告无主检、审核、批准人签字,或涂改,或未盖本检验机构红色印章无效;
2. 复制本检验报告无效;
3. 送样委托检验,本检验机构仅对来样负责,检验结果供委托者了解样品品质之用。
4. 本检验报告不得作广告宣传用。

Points for Attention

1. The report is invalid without the signature of the main tester, inspector and approver, or it was altered, or without the original red stamp of testing body.
2. A copy of report is invalid.
3. The institute is just responsible for the test results of the sample sent by the client. Thus the test results is only meant to help the client know the quality of the sample.
4. The test report shall not be used for propagation and advertisement.

扬州市检验检测中心

国家洗漱用品质量监督检验中心

地址:江苏省扬州市广陵区杭集镇龙王路

电话:0514-87498709

传真:0514-87498709

邮编:225111

E-mail: jsyzzjs@sina.com

Yangzhou Inspection and Testing Center

National Center of Quality Supervision and Inspection for Toiletry

Address: Longwang Road, Hangji Town, Guangling District, Yangzhou, Jiangsu, China

Telephone: 0514-87498709

Fax: 0514-87498709

Postcode: 225111

E-mail: jsyzzjs@sina.com

