



220020349469



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0616

# 检验检测报告

## Test Report

YGJXS230887

产品名称 冷酸灵柔丝倍洁牙刷双支装（软毛）  
Product Name (柔护版)

规格型号  
Specifications

委托单位  
Client

重庆登康口腔护理用品有限公司

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

国家洗洁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

YGJXS230887

共 5 页 第 1 页

产品名称		冷酸灵柔丝倍洁牙刷双支装（软毛）（柔护版）		规格型号	—
生产日期\生产批号		2023-3-17\—		产品标注商标	冷酸灵
委托单位	名称	重庆登康口腔护理用品有限公司		邮政编码	400025
	地址	重庆市江北区海尔路389号		联系电话	13966615117
生产单位		—		样品等级	—
样品数量		24支		送样日期	2023-03-22
检验检测类别		委托检验		检验检测地点	—
样品状态		符合检验要求	检验检测日期	2023-03-24 ~ 2023-04-03	
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 22048-2015《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			
备注		批号：AQC037；安徽康悦塑胶股份有限公司（以上信息由委托方提供）			

批准：刘讯

*刘讯*

审核：

*陈伟峰*

主检：

*王*



# 检验检测结果

YGJXS230887

共 5 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)	邻苯二甲酸酯增塑剂限量	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
	邻苯二甲酸丁苄酯 (BBP)			未检出		
	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯 (DEHP)			未检出		
	邻苯二甲酸二正辛酯 (DNOP)		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
	邻苯二甲酸二异壬酯 (DINP)			未检出		
	邻苯二甲酸二异癸酯 (DIDP)			未检出		

序号	检验检测项目	单位	技术要求	检验检测结果					单项评价	
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	未检出				
					刷毛	未检出				
			钡 Ba	≤1000	刷柄	未检出				
					刷毛	未检出				
			镉 Cd	≤75	刷柄	未检出				
					刷毛	未检出				
			铬 Cr	≤60	刷柄	未检出				
					刷毛	未检出				
			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	30	32	29	33	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	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	--	--				--	
7	磨尖丝	--	至少 70% 丝直径 ≤0.04mm	100% 丝直径 <0.04mm					合格	
			至少 90% 丝直径 ≤0.08mm	100% 丝直径 <0.08mm					合格	
8	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	

# 检验检测结果

YGJXS230887

共 5 页第 4 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						
9	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						
10	外观质量	刷毛	整齐、顺直, 毛束空满适宜	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 <sup>2</sup> 的气泡等缺陷存在		外形光滑, 无杂质, 无裂纹, 无气泡	0	合格						
11	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						
12	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						
13	规格尺寸	mm	a: 毛面长度 ≤42.0	n=3 Ac=1 Re=2	23.4	23.4	23.4	0	合格				
			b: 毛面宽度 ≤14.0		9.3	9.3	9.3						
			c: 刷头厚度 ≤7.0		5.2	5.2	5.2						
			d: 刷毛高度 8.0~14.0		10.6	10.6	10.6						
			e: 单丝直径 ≤0.35		0.18	0.18	0.18						
			f: 牙刷全长 ≥150.0		185.0	185.0	185.0						
14	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 φ≤0.18		0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	--	--	--	合格
			中 0.18≤φ≤0.22		--	--	--	--	--	--	--	--	--
硬 0.22≤φ≤0.35	--		--	--	--	--	--	--	--	--			

# 检 验 检 测 结 果

共 5 页 第 5 页

YGJXS230887

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
15	单丝弯曲恢复率	%	≥60	n=5 Ac=1 Re=2	66	65	66	64	66	0	合格
16	非磨尖丝部分刷毛 单丝弯曲恢复率	%	≥60	n=2 Ac=0 Re=1	--		--		--	--	--
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: 白色刷毛+蓝色刷头; 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

国家洗漱用品质量检验检测中心

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 Quality Inspection and Testing Center for Toiletries

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

Telephone: 0514-87498709

Fax: 0514-87498709

Postcode: 225111

E-mail: jsyzzjs@sina.com