

检测报告

报告编号: CTT2307030671CN

第 1 页共 6 页

申请单位: 浙江一正文化用品有限公司
地址: 浙江省浦江县永在大道 668 号

收样日期: 2023 年 07 月 08 日
完成日期: 2023 年 07 月 17 日
报告日期: 2023 年 07 月 17 日

以下检测样品信息是由申请者所提供及确认:

样品名称: YZ8626 酷洛米隐形中性笔、5052、8661、8662、8663、7123
样品型号: YZ862、5052、8661、8662、8663、7123
样品数量: 24PS
供应商: 浙江一正文化用品有限公司
原产地: 浙江金华
品牌信息: 一正 ii GEN

检测结果: 请参见下页。

检测要求和结论: 请参见下页。

授权签字人:
中鼎检测机构

余虎 俞彩霞

余虎/俞彩霞
技术经理



扫码验证报告



此报告遵循本公司服务通用条款(<http://www.cttlab.com/order/202103190908290166.pdf>)所出具。样品由委托方提供, 我司不对样品完整性、样品及其标识信息的真实性负责; 除非另有说明, 此报告结果仅适用于收到的样品。本报告未经许可, 不可部分复制。若对本检测报告有异议, 请于收到报告之日起 30 天内向我司提出, 逾期不予受理。带“n”标识的项目是未通过 CNAS 认可的(有 CNAS 标识时), “s”为分包项目。本报告全部/部分参数不在 CMA 认定范围内, 不能作为国内社会公正性证明使用。



检测报告

报告编号: CTT2307030671CN

第 2 页共 6 页

检测要求和结论:

序号	标准和要求	结论
1	Q PJYZ 19-2022 隐形中性笔和笔芯 Q/PJYZ 17-2022 荧光笔 - 初写性能 - 书写性能 - 渗透性 - 干燥性 - 显示性 - 间歇书写 - 出芯机构灵活性 - 耐冲击性 - 镀层抗蚀性 - 外观 - 笔套安全	合格
2	GB 21027-2020 & Q PJYZ 19-2022 学生用品的安全通用要求 - 可迁移元素	合格
3	GB 21027-2020 & Q PJYZ 19-2022 学生用品的安全通用要求 - 邻苯二甲酸酯	合格

检测结果:

测试方法: Q PJYZ 19-2022^s 隐形中性笔和笔芯

测试结果: 如下:

条款	测试项目	标准要求	测试结果	单项结论
			4	
5.1	隐形中性笔和隐形笔芯性能应符合下面的要求:			
	初写性能	100 mm 内应出墨正常。	出墨正常	合格
	书写性能	笔头代码 EF/F: 划线 100m 以上, 出墨正常, 在字迹光源下线迹显示正常。 笔头代码 M/B: 划线 50m 以上, 出墨正常, 在字迹光源下线迹显示正常。	出墨正常 光源下, 字迹显示正常 笔头代码: EF	合格
	渗透性	≥24h, 书写纸背面无明显痕迹。	无痕迹	合格
	干燥性	≤30s, 覆盖纸应无墨迹。	无墨迹	合格
	显示性	在紫外光或蓝光下, 线迹应明显可见。	紫外光或蓝光下, 线迹可见	合格
	间歇书写	≥24h, 100mm 内出墨正常。	出墨正常	合格
5.2	隐形中性笔和笔芯其他性能应符合下面的要求:			

此报告遵循本公司服务通用条款(<http://www.cttlab.com/order/202103190908290166.pdf>)所出具。样品由委托方提供, 我司不对样品完整性、样品及其标识信息的真实性负责; 除非另有说明, 此报告结果仅适用于收到的样品。本报告未经许可, 不可部分复制。若对本检测报告有异议, 请于收到报告之日起 30 天内向我司提出, 逾期不予受理。带“n”标识的项目是未通过 CNAS 认可的(有 CNAS 标识时), “s”为分包项目。本报告全部/部分参数不在 CMA 认定范围内, 不能作为国内社会公正性证明使用。



检测报告

报告编号: CTT2307030671CN

第 3 页共 6 页

条款	测试项目	标准要求	测试结果	单项结论
			4	
	出芯机构 灵活性	使用、复位转换灵活、复位时球珠不外露。	符合要求	合格
	耐冲击性	1m 高度水平跌落, 能书写正常、零部件无开裂、变形、脱落。	符合要求	合格
	镀层抗蚀 性	≥3min, 不露基材。	符合要求 未露基材	合格
	外观	表面光洁, 无擦伤、裂纹等缺陷; 整笔无明显歪斜; 零部件装配平服、牢固; 标志字迹清晰。	符合要求	合格
5.3.3		笔套安全应符合 GB 21027 的规定。	无笔套	不适用

检测结果:

可迁移元素 - GB 21027-2020 学生用品的安全通用要求

方法: GB 6675.4-2014, 使用电感耦合等离子发射光谱仪 (ICP-OES) 分析。

序号	物质名称	CAS 号	限值 (mg/kg)	报告限值 (mg/kg)	结果 (mg/kg)	
					1	2
1	可溶性汞 (Hg)	7439-97-6	60	5	N.D.	N.D.
2	可溶性砷 (As)	7440-38-2	25	2.5	N.D.	N.D.
3	可溶性硒 (Se)	7782-49-2	500	5	N.D.	N.D.
4	可溶性钡 (Ba)	7440-39-3	1000	5	N.D.	N.D.
5	可溶性铅 (Pb)	7439-92-1	90	5	N.D.	N.D.
6	可溶性铬 (Cr)	7440-47-3	60	5	N.D.	N.D.
7	可溶性锑 (Sb)	7440-36-0	60	5	N.D.	N.D.
8	可溶性镉 (Cd)	7440-43-9	75	5	N.D.	N.D.
单项判定					合格	合格

此报告遵循本公司服务通用条款(<http://www.cttlab.com/order/202103190908290166.pdf>)所出具。样品由委托方提供, 我司不对样品完整性、样品及其标识信息的真实性负责; 除非另有说明, 此报告结果仅适用于收到的样品。本报告未经许可, 不可部分复制。若对本检测报告有异议, 请于收到报告之日起 30 天内向我司提出, 逾期不予受理。带“n”标识的项目是未通过 CNAS 认可的(有 CNAS 标识时), “s”为分包项目。本报告全部/部分参数不在 CMA 认定范围内, 不能作为国内社会公正性证明使用。

浙江中鼎检测技术有限公司

中国 (浙江) 自由贸易试验区金华市义乌市稠江街道新科路 E21 号双创街 B 区 5 幢 1-3 层
 电话: 86-0579-89986543 传真: 86-0579-89986547 热线: 400 6789 666
 网址: <http://www.cttlab.com> 邮箱: enquiry@cttlab.com



检测报告

报告编号: CTT2307030671CN

第 4 页共 6 页

序号	物质名称	CAS 号	限值 (mg/kg)	报告限值 (mg/kg)	结果 (mg/kg)
					3
1	可溶性汞 (Hg)	7439-97-6	60	5	N.D.
2	可溶性砷 (As)	7440-38-2	25	2.5	N.D.
3	可溶性硒 (Se)	7782-49-2	500	5	N.D.
4	可溶性钡 (Ba)	7440-39-3	1000	5	N.D.
5	可溶性铅 (Pb)	7439-92-1	90	5	N.D.
6	可溶性铬 (Cr)	7440-47-3	60	5	N.D.
7	可溶性锑 (Sb)	7440-36-0	60	5	N.D.
8	可溶性镉 (Cd)	7440-43-9	75	5	N.D.
单项判定					合格

注释: 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。
2、N.D. = 未检测到(小于报告限值)。

检测结果:

邻苯二甲酸酯 - GB 21027-2020 学生用品的安全通用要求

方法: GB/T 22048-2015, 使用气相色谱-质谱仪 (GC-MS) 分析。

物质名称	邻苯二甲酸二正丁酯 (DBP)	邻苯二甲酸丁基苯基酯 (BBP)	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP)	总和 (DBP+BBP+DEHP)	单项判定
CAS 号	84-74-2	85-68-7	117-81-7	--	
报告限值 (mg/kg)	50	50	50	50	
限值 (mg/kg)	--	--	--	1000	
材料编号	结果 (mg/kg)				
2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	合格
3	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	合格

注释: 1、mg/kg = 毫克每千克(ppm)。
2、N.D. = 未检测到(小于报告限值)。

此报告遵循本公司服务通用条款(<http://www.cttlab.com/order/202103190908290166.pdf>)所出具。样品由委托方提供, 我司不对样品完整性、样品及其标识信息的真实性负责; 除非另有说明, 此报告结果仅适用于收到的样品。本报告未经许可, 不可部分复制。若对本检测报告有异议, 请于收到报告之日起 30 天内向我司提出, 逾期不予受理。带“n”标识的项目是未通过 CNAS 认可的(有 CNAS 标识时), “s”为分包项目。本报告全部/部分参数不在 CMA 认定范围内, 不能作为国内社会公正性证明使用。



检测报告

报告编号: CTT2307030671CN

第 5 页共 6 页

测试材料清单

材料编号	样品描述	位置
1	透明墨水	笔墨
2	透明塑料	笔杆 (紫色款)
3	紫色半透明塑料	握笔外层
4	黑色笔	笔整体

样品照片:



此报告遵循本公司服务通用条款(<http://www.cttlab.com/order/202103190908290166.pdf>)所出具。样品由委托方提供, 我司不对样品完整性、样品及其标识信息的真实性负责; 除非另有说明, 此报告结果仅适用于收到的样品。本报告未经许可, 不可部分复制。若对本检测报告有异议, 请于收到报告之日起 30 天内向我司提出, 逾期不予受理。带“n”标识的项目是未通过 CNAS 认可的(有 CNAS 标识时), “s”为分包项目。本报告全部/部分参数不在 CMA 认定范围内, 不能作为国内社会公正性证明使用。

浙江中鼎检测技术有限公司

中国 (浙江) 自由贸易试验区金华市义乌市稠江街道新科路 E21 号双创街 B 区 5 幢 1-3 层

电话: 86-0579-89986543

传真: 86-0579-89986547

热线: 400 6789 666

网址: <http://www.cttlab.com>

邮箱: enquiry@cttlab.com



检测报告

报告编号: CTT2307030671CN

第 6 页共 6 页

客户提供的图片:



报告完

此报告遵循本公司服务通用条款(<http://www.cttlab.com/order/202103190908290166.pdf>)所出具。样品由委托方提供, 我司不对样品完整性、样品及其标识信息的真实性负责; 除非另有说明, 此报告结果仅适用于收到的样品。本报告未经许可, 不可部分复制。若对本检测报告有异议, 请于收到报告之日起 30 天内向我司提出, 逾期不予受理。带“n”标识的项目是未通过 CNAS 认可的(有 CNAS 标识时), “s”为分包项目。本报告全部/部分参数不在 CMA 认定范围内, 不能作为国内社会公正性证明使用。

