

检测报告

报告编号: UTS25090036M02R2

报告日期: 2025/12/11

委托单位 : 常州嘉恒橡塑制品有限公司

地址 : 钟楼区西林街道富林路 17 号

以下样品信息由申请人提供及确认:

样品名称 : GROMMET-COOLER

材质 : PUR 覆膜

零件号 : 27287P200A

适用车型 : 427

主机厂 : 上汽

下线时间 : 第一次 8.29

第二次 9.20

接样日期 : 第一次 2025/09/02

第二次 2025/09/23

签



发

审

核

编

制

樊建红 授权签字人

马林

王彭

第1页 共9页

This Test Report is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf or available on request. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional policies defined therein. The results shown in this Test report refer only to the sample(s) tested unless otherwise stated. This test report shall not be reproduced, except in full, without written approval of the Company. 本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告首页背面之此条款，本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定，该条款也可向本公司索取。除非另有说明，本报告仅对来样负责，未经许可，不得部分复制本报告。

江苏省优联检测技术有限公司

地址: 苏州市吴中区越溪街道北官渡路50号3幢 215021

电话 (Tel): +0512-66358200

UNITED TESTING SERVICES (JIANGSU) CO., LTD.

Address: Building 3, No.50 Beiguandu Road, Wuzhong Zone, Suzhou, Jiangsu, China, 215021

传真 (Fax): +0512-66358088

----- www.uts.com.cn -----

检测报告

报告编号: UTS25090036M02R2

报告日期: 2025/12/11

结果总结:

样品名称	项目	判定	页码
GROMMET-COOLER	气味	符合	3-4
	TVOC	符合	5-6
	甲醛	符合	6-7
	雾化	符合	8-9

.....接下页/ To be continued.....

检 测 报 告

报告编号: UTS25090036M02R2 报告日期: 2025/12/11

一、 气味

1、 测试标准

Q/IM 306001B-2022&Q/IM 306008B-2021

2、 测试日期

2025/09/03-2025/09/05

3、 测试设备

设备名称	设备编号	校准有效期
电热鼓风干燥箱	M-1-607	2025/09/13

4、 测试结果

取样量	50cm ²			
气味评价人员	湿法 (23℃, 24h)	湿法 (40℃, 24h)	干法 (80℃, 2h)	常态测试 (室温)
1	2.5	3.0	3.5	2.0
2	2.5	3.0	3.5	2.0
3	2.0	3.0	3.5	2.0
气味等级	2.5	3.0	3.5	2.0
判定限值	≤ 3.0	≤ 3.0	≤ 3.5	≤ 3.0
判定	符合	符合	符合	符合

备注： 1) 气味强度：1 级最好，6 级最差。
 2) 判定限值依客户要求。

.....接下页.....

报告编号: UTS25090036M02R2

报告日期: 2025/12/11

5、测试照片

	
来样状态	打开包装状态
	
测试前	测试中 23℃
	
测试中 40℃	测试中 80℃

检 测 报 告

报告编号: UTS25090036M02R2

报告日期: 2025/12/11

二、TVOC

1、测试标准

Q/IM 306001B-2022&Q/IM 406013B-2021

2、测试日期

2025/09/08-2025/09/09

3、测试设备

设备名称	设备编号	校准有效期
顶空-气相色谱仪	M-1-618	2026/11/21
电子天平	M-1-048	2025/11/20

4、测试结果

样品编号	方法检测限 ($\mu\text{gC/g}$)	结果 ($\mu\text{gC/g}$)	最大值 ($\mu\text{gC/g}$)	判定限值 ($\mu\text{gC/g}$)	判定
1-8-A	1.0	11.99	12.12	≤ 50	符合
1-8-B		12.12			
1-8-C		11.98			

备注：1) 判定限值依客户要求。

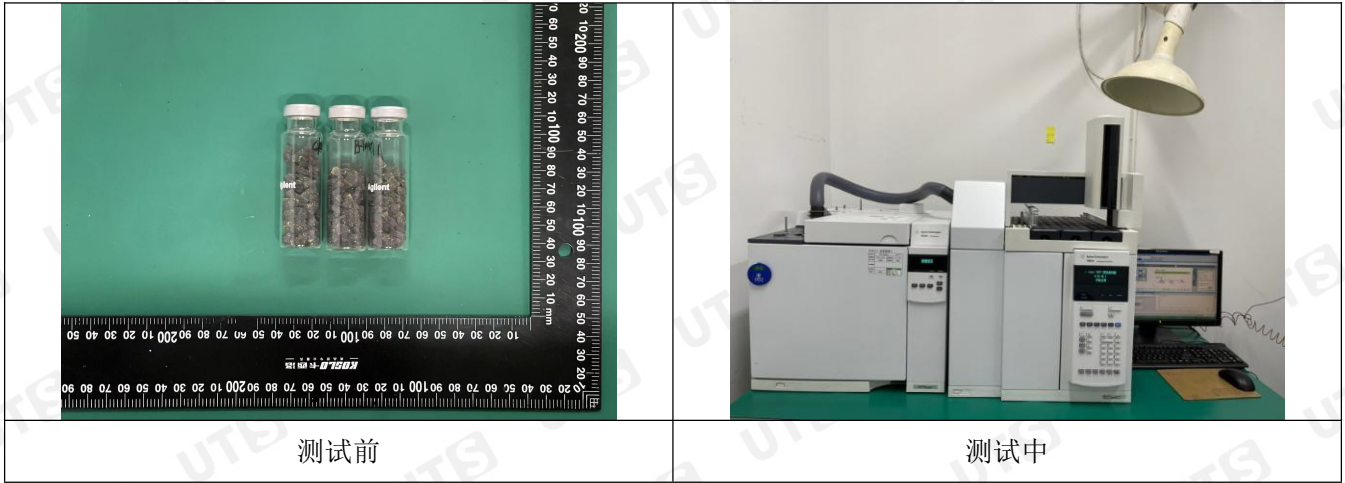
5、测试照片

	
来样状态	打开包装状态

检测报告

报告编号: UTS25090036M02R2

报告日期: 2025/12/11



三、甲醛

1、测试标准

Q/IM 306001B-2022&Q/IM 406015B-2021

2、测试日期

2025/09/04-2025/09/05

3、测试设备

设备名称	设备编号	校准有效期
电热鼓风干燥箱	E-1-295	2025/11/17
紫外可见分光光度计	M-1-622	2025/12/12
电子天平	M-1-048	2025/11/20

4、测试结果

样品编号	含水率 (%)	方法检测限 (mg/kg)	结果 (mg/kg)	平均值 (mg/kg)	判定限值 (mg/kg)	判定
1-5-A	1.01	1.0	N.D.	N.D.	≤ 2	符合
1-5-B			N.D.			

备注: 1) N.D. =未检出, 小于方法检测限。
2) 判定限值依客户要求。

报告编号: UTS25090036M02R2

报告日期: 2025/12/11

5、测试照片

	
来样状态	打开包装状态
	
测试前	
	
测试中	测试中

检 测 报 告

报告编号: UTS25090036M02R2

报告日期: 2025/12/11

四、雾化

1、测试标准

Q/IM 306001B-2022&Q/IM 406014B-2021

2、测试日期

2025/09/27-2025/09/29

3、测试设备

设备名称	设备编号	校准有效期
雾化测试仪	C-1-034	2025/11/17
电子天平	M-1-623	2026/04/27

4、测试条件

加热温度	100℃	加热时间	18h
冷却温度	21℃	平衡时间	4h

5、测试结果

样品编号	MDL (mg)	结果*	现象
1-7-A	0.10	0.28	均匀液体沉积物 (薄膜)
1-7-B	0.10	0.26	均匀液体沉积物 (薄膜)
1-7-C	0.10	0.30	均匀液体沉积物 (薄膜)
平均值 (mg)	0.28		
判定限值 (mg)	≤ 2.0		
判定	符合		

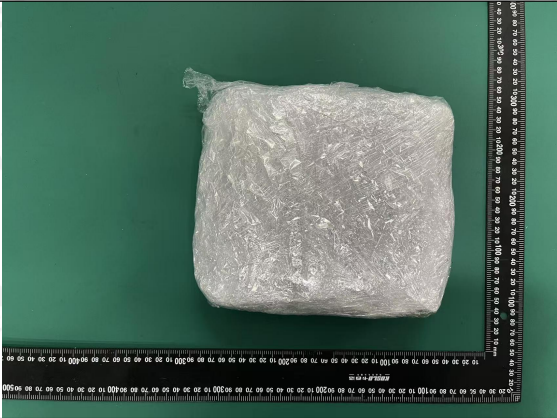
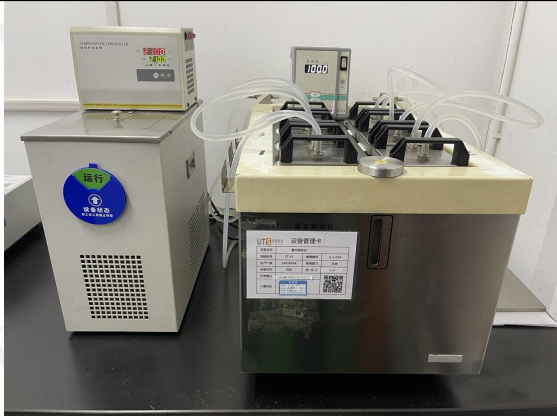
备注: 1) DOP 质控范围: 4.65mg~5.15mg; 实测范围: 4.73mg。
2) 判定限值依客户要求。
3) *=此结果是第二次送样测试结果。

检 测 报 告

报告编号: UTS25090036M02R2

报告日期: 2025/12/11

6、测试照片

	
来样状态	打开包装状态
	
测试前	测试中

此报告代替之前 2025/10/10 发出的报告 UTS25090036M02R1, 特此声明报告 UTS25090036M02R1 作废。
修改说明: 使用最新数字签名重新加密。

.....报告结束.....
本报告中结果仅作为科研、教学或内部质量控制之用。