

一、批准常熟市产品质量监督检验所非食品检验检测的能力范围

证书编号：231020341552

机构（省中心）名称：常熟市产品质量监督检验所

第1页共 6页

场所地址：江苏省-苏州市-常熟市-通港路98号梅李科创中心一层

序号	类别(产 品/项目 /参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称 及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
一	轻工产品					
1	车辆配件	1	汽车用地毯	汽车用地毯 QC/T 216-2019	只测：雾化性能、气味试验	
		2	汽车装饰用机织物及机织物复合物	汽车装饰用机织物及机织复合物 GB/T 33389-2016	只测：气味性、雾化性能、甲醛含量	
		3	汽车装饰用针织物及针织复合物	汽车装饰用针织物及针织复合物 GB/T 33276-2016	只测：气味性、雾化性能、甲醛含量	
		4	汽车装饰用皮革	汽车装饰用皮革 QB/T 2703-2020	只测：雾化性能（重量法）、气味、游离甲醛、pH	
二	参数					
1	化妆品	1	二噁烷	《化妆品安全技术规范》国家药品监督管理局（2015版）	只用：第四章 理化检验方法 2.19 二噁烷	
		2	气味	汽车内饰材料性能的试验方法 QC/T 236-2019		
				皮革 气味的测定 QB/T 2725-2005		
		3	雾化性能	橡胶或塑料涂层织物 汽车内饰材料雾化特性的测定 ISO 6452-2021		
				汽车内饰用纺织材料 雾化性能试验方法 FZ/T 60045-2014		
				皮革 物理和机械试验 雾化性能的测定 QB/T 2728-2005		
		4	总碳挥发量	汽车内饰材料性能的试验方法 QC/T 236-2019		
		5	甲醛	室内空气 第3部分：测定室内空气和试验箱空气中甲醛和其它羰基化合物 活性取样法 ISO 16000-3-2022		
				汽车内饰材料性能的试验方法 QC/T 236-2019		
				道路车辆内部空气：第9部分：汽车内部挥发性有机化合物排放的测定-大袋法 ISO 12219-9:2019		扩项；
				道路车辆的内部空气 第2部分：测定来自车辆内部零件和材料的挥发性有机化合物排放的筛选法 袋法 ISO 12219-2-2012		
		6	乙醛	室内空气 第3部分：测定室内空气和试验箱空气中甲醛和其它羰基化合物 活性取样法 ISO 16000-3-2022		
				道路车辆的内部空气 第2部分：测定来自车辆内部零件和材料的挥发性有机化合物排放的筛选法 袋法 ISO 12219-2-2012		

一、批准常熟市产品质量监督检验所非食品检验检测的能力范围

证书编号：231020341552

机构（省中心）名称：常熟市产品质量监督检验所

第2页共 6页

场所地址：江苏省-苏州市-常熟市-通港路98号梅李科创中心一层

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
2	车辆配件			道路车辆内部空气：第9部分：汽车内部挥发性有机化合物排放的测定-大袋法 ISO 12219-9:2019		扩项；
				道路车辆内部空气：第9部分：汽车内部挥发性有机化合物排放的测定-大袋法 ISO 12219-9:2019		扩项；
		7	丙烯醛	道路车辆的内部空气 第2部分：测定来自车辆内部零件和材料的挥发性有机化合物排放的筛选法 袋法 ISO 12219-2:2012		
				室内空气 第3部分：测定室内空气和试验箱空气中甲醛和其它羰基化合物 活性取样法 ISO 16000-3:2022		
		8	丙酮	道路车辆的内部空气 第2部分：测定来自车辆内部零件和材料的挥发性有机化合物排放的筛选法 袋法 ISO 12219-2:2012		
				室内空气 第3部分：测定室内空气和试验箱空气中甲醛和其它羰基化合物 活性取样法 ISO 16000-3:2022		
				道路车辆内部空气：第9部分：汽车内部挥发性有机化合物排放的测定-大袋法 ISO 12219-9:2019		扩项；
		9	苯	室内空气 第6部分：通过在吸附管、热解吸以及使用质谱(MS)或质谱-火焰离子化检测器(MS-FID)的气相色谱主动取样来测定室内和试验室空气中的有机化合物(VVOC、VOC、SVOC) ISO 16000-6:2021	只用：气相色谱质谱联用仪法（GC-MS法）	
				道路车辆的内部空气 第2部分：测定来自车辆内部零件和材料的挥发性有机化合物排放的筛选法 袋法 ISO 12219-2:2012		
				道路车辆内部空气：第9部分：汽车内部挥发性有机化合物排放的测定-大袋法 ISO 12219-9:2019		扩项；
		10	甲苯	道路车辆内部空气：第9部分：汽车内部挥发性有机化合物排放的测定-大袋法 ISO 12219-9:2019		扩项；
				道路车辆的内部空气 第2部分：测定来自车辆内部零件和材料的挥发性有机化合物排放的筛选法 袋法 ISO 12219-2:2012		
				室内空气 第6部分：通过在吸附管、热解吸以及使用质谱(MS)或质谱-火焰离子化检测器(MS-FID)的气相色谱主动取样来测定室内和试验室空气中的有机化合物(VVOC、VOC、SVOC) ISO 16000-6:2021	只用：气相色谱质谱联用仪法（GC-MS法）	

一、批准常熟市产品质量监督检验所非食品检验检测的能力范围

证书编号：231020341552

机构（省中心）名称：常熟市产品质量监督检验所

第3页共 6页

场所地址：江苏省-苏州市-常熟市-通港路98号梅李科创中心一层

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		11	二甲苯	道路车辆的内部空气 第2部分：测定来自车辆内部零件和材料的挥发性有机化合物排放的筛选法 袋法 ISO 12219-2-2012		
				道路车辆内部空气：第9部分：汽车内部挥发性有机化合物排放的测定-大袋法 ISO 12219-9:2019		扩项；
		12	乙苯	室内空气 第6部分：通过在吸附管、热解吸以及使用质谱(MS)或质谱-火焰离子化检测器(MS-FID)的气相色谱主动取样来测定室内和试验室空气中的有机化合物(VVOC、VOC、SVOC) ISO 16000-6-2021	只用：气相色谱质谱联用法（GC-MS法）	
				室内空气 第6部分：通过在吸附管、热解吸以及使用质谱(MS)或质谱-火焰离子化检测器(MS-FID)的气相色谱主动取样来测定室内和试验室空气中的有机化合物(VVOC、VOC、SVOC) ISO 16000-6-2021	只用：气相色谱质谱联用法（GC-MS法）	
				道路车辆内部空气：第9部分：汽车内部挥发性有机化合物排放的测定-大袋法 ISO 12219-9:2019		扩项；
				道路车辆的内部空气 第2部分：测定来自车辆内部零件和材料的挥发性有机化合物排放的筛选法 袋法 ISO 12219-2-2012		
		13	苯乙烯	道路车辆的内部空气 第2部分：测定来自车辆内部零件和材料的挥发性有机化合物排放的筛选法 袋法 ISO 12219-2-2012		
				道路车辆内部空气：第9部分：汽车内部挥发性有机化合物排放的测定-大袋法 ISO 12219-9:2019		扩项；
				室内空气 第6部分：通过在吸附管、热解吸以及使用质谱(MS)或质谱-火焰离子化检测器(MS-FID)的气相色谱主动取样来测定室内和试验室空气中的有机化合物(VVOC、VOC、SVOC) ISO 16000-6-2021	只用：气相色谱质谱联用法（GC-MS法）	
				道路车辆的内部空气 第2部分：测定来自车辆内部零件和材料的挥发性有机化合物排放的筛选法 袋法 ISO 12219-2-2012		
		14	总挥发性有机化合物(TVOC)	室内空气 第6部分：通过在吸附管、热解吸以及使用质谱(MS)或质谱-火焰离子化检测器(MS-FID)的气相色谱主动取样来测定室内和试验室空气中的有机化合物(VVOC、VOC、SVOC) ISO 16000-6-2021	只用：气相色谱质谱联用法（GC-MS法）	
				道路车辆的内部空气 第2部分：测定来自车辆内部零件和材料的挥发性有机化合物排放的筛选法 袋法 ISO 12219-2-2012		

一、批准常熟市产品质量监督检验所非食品检验检测的能力范围

证书编号：231020341552

机构（省中心）名称：常熟市产品质量监督检验所

第4页共 6页

场所地址：江苏省-苏州市-常熟市-通港路98号梅李科创中心一层

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		15	TVOC	道路车辆内部空气：第9部分：汽车内部挥发性有机化合物排放的测定-大袋法 ISO 12219-9:2019		扩项；
3	纺织品及其制品	16	甲醛	纺织品 甲醛的测定 第2部分 释放的甲醛（蒸汽吸收法） GB/T 2912.2-2009		
				纺织品 甲醛的测定 第1部分 游离和水解的甲醛（水萃取法） GB/T 2912.1-2009		
4	箱包及皮革毛皮	17	pH值	皮革 化学试验pH的测定 ISO 4045:2018		
				皮革 化学试验pH的测定 QB/T 2724-2018		
		18	甲醛	皮革和毛皮 甲醛含量的测定 第2部分：分光光度法 GB/T 19941.2-2019		
		19	甲醛	道路车辆的内部空气 第1部分：整车试验室 测定车厢内部挥发性有机化合物的规范与方法 ISO 12219-1-2021		
				车内挥发性有机物和醛酮类物质 采样测定方法 HJ/T 400-2007	只测：M1类车辆	
				室内空气 第3部分：测定室内空气和试验箱空气中甲醛和其它羰基化合物 活性取样法 ISO 16000-3-2022		
		20	乙醛	车内挥发性有机物和醛酮类物质 采样测定方法 HJ/T 400-2007	只测：M1类车辆	
				室内空气 第3部分：测定室内空气和试验箱空气中甲醛和其它羰基化合物 活性取样法 ISO 16000-3-2022		
				道路车辆的内部空气 第1部分：整车试验室 测定车厢内部挥发性有机化合物的规范与方法 ISO 12219-1-2021		
		21	丙烯醛	室内空气 第3部分：测定室内空气和试验箱空气中甲醛和其它羰基化合物 活性取样法 ISO 16000-3-2022		
				道路车辆的内部空气 第1部分：整车试验室 测定车厢内部挥发性有机化合物的规范与方法 ISO 12219-1-2021		
				车内挥发性有机物和醛酮类物质 采样测定方法 HJ/T 400-2007	只测：M1类车辆	
		22	丙酮	道路车辆的内部空气 第1部分：整车试验室 测定车厢内部挥发性有机化合物的规范与方法 ISO 12219-1-2021		
				车内挥发性有机物和醛酮类物质 采样测定方法 HJ/T 400-2007	只测：M1类车辆	
				室内空气 第3部分：测定室内空气和试验箱空气中甲醛和其它羰基化合物 活性取样法 ISO 16000-3-2022		

一、批准常熟市产品质量监督检验所非食品检验检测的能力范围

证书编号：231020341552

机构（省中心）名称：常熟市产品质量监督检验所

第5页共 6页

场所地址：江苏省-苏州市-常熟市-通港路98号梅李科创中心一层

序号	类别(产 品/项目 /参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称 及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
5	整车车内 空气质量	23	苯	道路车辆的内部空气 第1部分： 整车试验室 测定车厢内部挥发性有机化合物的规范与方 法 ISO 12219-1-2021		
				车内挥发性有机物和醛酮类物 质 采样测定方法 HJ/T 400- 2007	只测：M1类车辆	
				室内空气 第6部分：通过在吸 附管、热解吸以及使用质谱 (MS)或质谱-火焰离子化检测 器(MS-FID)的气相色谱主动取 样来测定室内和试验室空气中 的有机化合物(VVOC、 VOC、SVOC) ISO 16000-6- 2021	只用：气相色谱质谱联用法（GC- MS法）	
		24	甲苯	室内空气 第6部分：通过在吸 附管、热解吸以及使用质谱 (MS)或质谱-火焰离子化检测 器(MS-FID)的气相色谱主动取 样来测定室内和试验室空气中 的有机化合物(VVOC、 VOC、SVOC) ISO 16000-6- 2021	只用：气相色谱质谱联用法（GC- MS法）	
				车内挥发性有机物和醛酮类物 质 采样测定方法 HJ/T 400- 2007	只测：M1类车辆	
				道路车辆的内部空气 第1部分： 整车试验室 测定车厢内部挥发性有机化合物的规范与方 法 ISO 12219-1-2021		
		25	二甲苯	室内空气 第6部分：通过在吸 附管、热解吸以及使用质谱 (MS)或质谱-火焰离子化检测 器(MS-FID)的气相色谱主动取 样来测定室内和试验室空气中 的有机化合物(VVOC、 VOC、SVOC) ISO 16000-6- 2021	只用：气相色谱质谱联用法（GC- MS法）	
				车内挥发性有机物和醛酮类物 质 采样测定方法 HJ/T 400- 2007	只测：M1类车辆	
				道路车辆的内部空气 第1部分： 整车试验室 测定车厢内部挥发性有机化合物的规范与方 法 ISO 12219-1-2021		
		26	乙苯	道路车辆的内部空气 第1部分： 整车试验室 测定车厢内部挥发性有机化合物的规范与方 法 ISO 12219-1-2021		
				车内挥发性有机物和醛酮类物 质 采样测定方法 HJ/T 400- 2007	只测：M1类车辆	
				室内空气 第6部分：通过在吸 附管、热解吸以及使用质谱 (MS)或质谱-火焰离子化检测 器(MS-FID)的气相色谱主动取 样来测定室内和试验室空气中 的有机化合物(VVOC、 VOC、SVOC) ISO 16000-6- 2021	只用：气相色谱质谱联用法（GC- MS法）	

一、批准常熟市产品质量监督检验所非食品检验检测的能力范围

证书编号：231020341552

机构（省中心）名称：常熟市产品质量监督检验所

第6页共 6页

场所地址：江苏省-苏州市-常熟市-通港路98号梅李科创中心一层

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
6	有害物质	27	苯乙烯	室内空气 第6部分：通过在吸附管、热解吸以及使用质谱(MS)或质谱-火焰离子化检测器(MS-FID)的气相色谱主动取样来测定室内和试验室空气中的有机化合物(VVOC、VOC、SVOC) ISO 16000-6-2021	只用：气相色谱质谱联用法（GC-MS法）	
				车内挥发性有机物和醛酮类物质 采样测定方法 HJ/T 400-2007	只测：M1类车辆	
				道路车辆的内部空气 第1部分：整车试验室 测定车厢内部挥发性有机化合物的规范与方法 ISO 12219-1-2021		
		28	总挥发性有机化合物(TVOC)	室内空气 第6部分：通过在吸附管、热解吸以及使用质谱(MS)或质谱-火焰离子化检测器(MS-FID)的气相色谱主动取样来测定室内和试验室空气中的有机化合物(VVOC、VOC、SVOC) ISO 16000-6-2021	只用：气相色谱质谱联用法（GC-MS法）	
				车内挥发性有机物和醛酮类物质 采样测定方法 HJ/T 400-2007	只测：M1类车辆	
				道路车辆的内部空气 第1部分：整车试验室 测定车厢内部挥发性有机化合物的规范与方法 ISO 12219-1-2021		
6	有害物质	29	邻苯二甲酸酯（增塑剂）	肥料中邻苯二甲酸酯类增塑剂含量的测定 气相色谱-质谱法 GB/T 35104-2017		
				皮革和毛皮 化学试验 增塑剂的测定 GB/T 22931-2008		
				玩具及儿童用品中特定邻苯二甲酸酯增塑剂的测定 GB/T 22048-2022		
				橡塑材料中增塑剂含量的测定 气相色谱质谱联用法 GB/T 36793-2018		
				学生用品的安全通用要求 GB 21027-2020		
				食品安全国家标准 食品接触材料及制品 邻苯二甲酸酯的测定和迁移量的测定 GB 31604.30-2016		