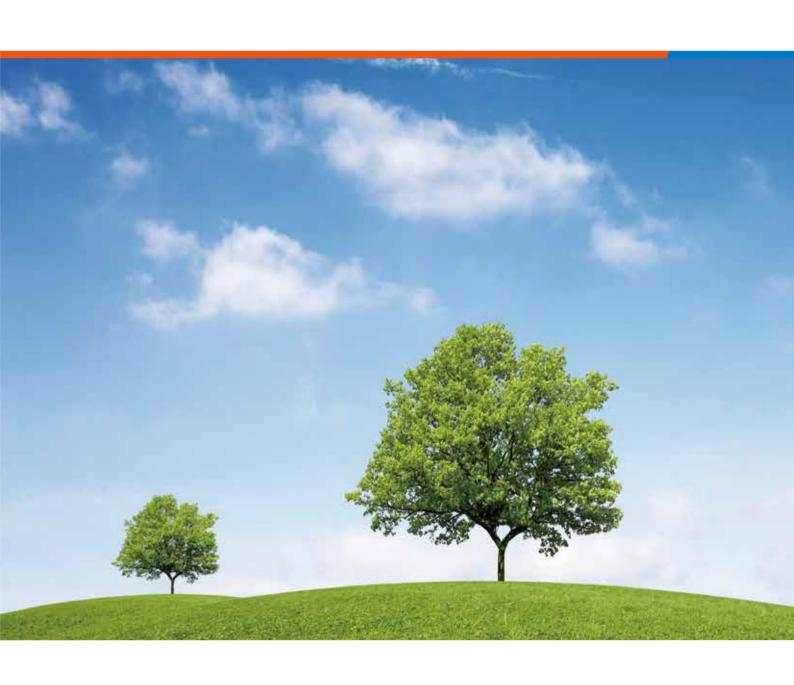


胶粘剂/涂料/油墨/清洗剂产品 新国标专项技术服务

为企业提供蓝天保卫战合规应对一站式解决方案



关于微谱

微谱,大型研究型检测机构,始于2008年,总部位于上海,是科技服务改变世界的践行者。

微谱聚焦先进制造、生物医药、美丽健康、生态环保、食品农产品五大领域,向社会提供分析测试、检测评价、研发服务、计量校准、认证审核、知识产权六大服务,全方位的技术解决方案助力客户取得更大成功。

微谱现已在全国30多个城市设立分子公司以及50多个专业实验室,拥有3000余名专业人员。微谱是中国合格评定国家认可委员会 (CNAS)认可的、市场监督管理局资质认定(CMA)的综合性第三方检验检测机构,也是国家药品监督管理局批准的化妆品注册和备案检验检测机构,具有海关总署颁发的进出口商品检验鉴定机构资格,也拥有农产品CATL(农产品质量安全检测)资质,实验动物使用许可证,病原微生物BSL-2实验室,ISO9001质量管理体系认证等。同时微谱也是国家工业和信息化部认定的国家产业技术基础公共服务平台、国家服务型制造示范平台、国家中小企业公共服务示范平台、国家专精特新小巨人企业。基于十七年的专业技术积累和遍布全国的服务网络,微谱每年出具超过27万份技术报告,累计服务客户48万余家,其中包括世界五百强客户百余家。

微谱始终秉承"服务,不止于检测!"的理念,尽心尽力让科技进步更快,让产品质量更好,让人类生活更安全、更健康、更绿色!



3000+ 专业团队





48万+



1800+ 大型精密仪器



500万+ ^{谱图数据库}



CMA/CNAS 认证认可资质



ISO/GMP 双质量体系运营



280+ 发明专利&实用新型专利



- *以上提及的资质、荣誉等相关数据来源:微谱科技集团旗下分子公司及其关联公司;
- ・以上推及的多项业务。由拥有相应业务资质的微谱科技集团旗下分子公司及建大成立山。 ・以上推及的各项业务,由拥有相应业务资质的微谱科技集团旗下分子公司及起关联公司承接;其中专利代理业务由上海微略知识产权代理有限公司全权受理。

蓝天计划标准解读

2018年7月3日,国务院发布《打赢蓝天保卫战三年行动计划》,明确了大气污染防治工作的总体思路、基本目标、主要任务和保障措施,提出了打赢蓝天保卫战的时间表和路线图。该计划针对四种VOC高风险的物料涂料、油墨、胶粘剂、清洗剂的VOC测试方法及含量限值进行了规范,2019-2020国家标准化管理委员会制定并公布了10项限制涂料、油墨、胶粘剂、清洗剂等产品VOCs含量的强制性国家标准,标准清单和实施日期如下:

蓝天计划标准更新

标准号	名称	替代标准	实施日期
GB 18581-2020	木器涂料中有害物质限量	GB 18581-2009 GB 24410-2009	2020-12-1
GB 18582-2020	建筑用墙面涂料中有害物质限量	GB 18582-2008 GB 24408-2009	2020-12-1
GB 24409-2020	车辆涂料中有害物质限量	GB-24409-2009	2020-12-1
GB 30981-2020	工业防护涂料中有害物质限量	GB 30981-2014	2020-12-1
GB 38468-2019	室内地坪涂料中有害物质限量	-	2020-7-1
GB 38469-2019	船舶涂料中有害物质限量	-	2020-7-1
GB 33372-2020	胶粘剂挥发性有机化合物限量	GB 33372-2016	2020-12-1
GB 38507-2020	油墨中可挥发性有机化合物(VOCs) 含量的限值	-	2021-4-1
GB 38508-2020	清洗剂挥发性有机化合物含量限值	-	2020-12-1
GB 38597-2020	低挥发性有机化合物含量涂料	^	2021-2-1

[★] 目前,各级终端使用企业为响应蓝天保卫战行动计划,正在对供应链中涉及的涂料、油墨、胶粘剂、清洗剂等产品进行调查。新国标实施在即,微谱能够助力各企业实施有效的产品及原材料检测措施,严格管控产品质量,轻松应对《蓝天保卫战》新需求。

标准解读			
标准号和名称	适用产品分类	管控项目	
GB 18581-2020 木器涂料中有害物质限量	溶剂型涂料(含腻子)、 水性涂料(含腻子)、 辐射固化涂料(含腻子)、 粉末涂料	・ 总VOC・ 甲醛・ 苯・ 乙二醇醚及醚酯总和・ 甲苯、二甲苯、乙苯总和・ 游离二异氰酸酯总和・ 甲醇含量	・ 卤代烃・ 可溶性重金属・ 总铅含量・ 多环芳香烃总和・ 邻苯二甲酸酯总和・ 烷基酚聚氧乙烯醚总和

标准解读				
标准号和名称	适用产品分类	管控项目		
GB 18582-2020 建筑用墙面涂料中 有害物质限量	内墙涂料、外墙涂料、腻子、 水性装饰板涂料、溶剂型装 饰板涂料	・ 总VOC・ 甲醛含量・ 甲苯、二甲苯、乙苯含量总和	可溶性重金属含量总铅含量烷基酚聚氧乙烯醚总和含量	
GB 24409-2020 车辆涂料中 有害物质限量	水性涂料、溶剂型涂料、辐射 固化涂料、粉末涂料	・ 总VOC・ 苯・ 甲苯与二甲苯总和・ 苯系物总和	卤代烃总和乙二醇及醚酯总和可溶性重金属	
GB 30981-2020 工业防护涂料中 有害物质限量	水性涂料、溶剂型涂料、无溶剂涂料、辐射固化涂料、粉末涂料	・ 总VOC・ 苯含量・ 甲苯与二甲苯总和・ 卤代烃总和	多环芳香烃总和甲醇含量乙二醇醚及醚酯总和可溶性重金属	
GB 38468-2019 室内地坪涂料中 有害物质限量	水性地坪涂料、溶剂型地坪涂料和无溶剂型地坪涂料	・ 总VOC・ 苯系物・ 甲醛・ 乙二醇醚及醚酯总和	游离TDI,HDI邻苯二甲酸酯类总和可溶性重金属	
GB 38469-2019 船舶涂料中 有害物质限量	车间底漆、底漆、面漆、通用 底漆、防污漆、维修漆和其他 涂料	・ 总VOC ・ 甲苯 ・ 苯 ・ 甲醇	卤代烃总和乙二醇醚及醚酯总和重金属含量生物杀伤剂含量有机锡和滴滴 涕DDT	
GB 33372-2020 胶粘剂挥发性 有机化合物限量	溶剂型、水基型、本体型三大类	• 总VOC		
GB 38507-2020 油墨中可挥发性 有机化合物(VOCs) 含量的限值	溶剂油墨、水性油墨、胶印油 墨、能量固化油墨、雕刻凹印 油墨	・ 总VOC ・ 卤代烃 ・ 17项特定VOC		
GB 38508-2020 清洗剂挥发性 有机化合物含量限值	水基清洗剂、半水基清洗剂和有机溶剂清洗剂	 总VOC 二氯甲烷 三氯甲烷 三氯乙烯	四氯乙烯总和甲醛苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和	
GB 38597-2020 低挥发性有机化合物 含量涂料	此类适用于水性涂料、溶剂 型涂料、无溶剂涂料、辐射固 化涂料	• 总VOC		

蓝天计划专项服务

合规应对一站式解决方案

	服务方案推荐	报告周期
胶黏剂材质不明确,导致 无法定位判定限值	材质鉴定+新标检测 红外测试+新标检测 红外测试+Py-GCMS测试+新标检测	7工作日
无法提供TVOC预估含量, 导致无法选择实验方法	固含量测定+新标检测 气相色谱测试+新标检测 溶剂定性半定量分析+新标检测	7工作日
新标产品检测不合格,需 要提升产品	对标产品溶剂定性定量分析+新标检测 对标产品全成分分析+官推项目	10工作日
产品转型(油转水,转UV)	对标产品全成分分析+新标检测	10工作日











N2H

_____ 电话沟通 或面议 >

>

>

世 105 生后 服务支持



微谱工业检测事业部

上海 广州 东莞 深圳 苏州 太仓 盐城 南京 杭州 宁波 北京 天津 青岛 济南 淄博 石家庄成都 重庆 宁夏 合肥 亳州 武汉 西安 贵州 长沙 江西 福建 广西 云南 河南 郑州 内蒙古

400-700-8005 www.weipugroup.com