



危化品分析技术服务

为执法机关提供可靠、准确、公正的成分分析报告、
协助危化品鉴定等证据链服务



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、国家认证认可监督管理委员会批准的大型第三方检测认证机构,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30万余家,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



12万+
办公及实验室面积



30万+
合作客户



1600+
大型精密仪器



400万+
谱图数据库



CMA/CNAS
认证认可资质



ISO/GMP
双质量体系运营



270+
发明专利&实用新型专利



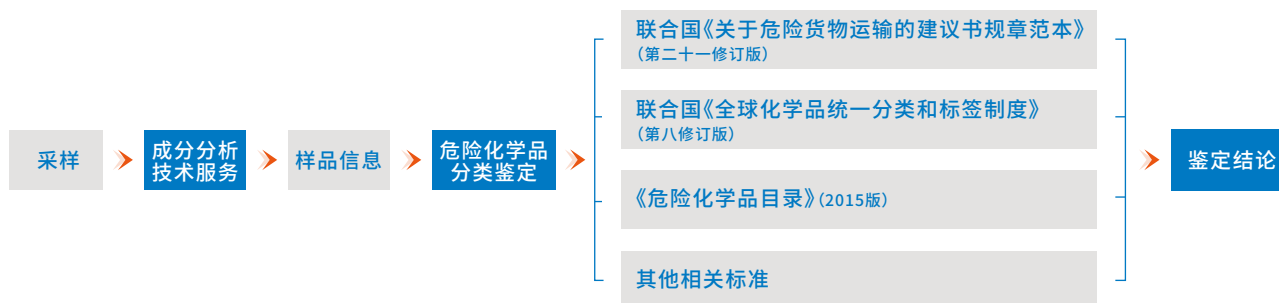
以上提及的资质、荣誉等相关数据来源:微谱科技集团旗下分子公司及其关联公司;以上提及的各项业务,由拥有相应业务资质的微谱科技集团旗下分子公司及关联公司承接;其中专利代理业务由上海微谱知识产权代理有限公司全权受理。

服务项目

危化品成分分析及检测相关服务项目

服务名称	服务内容	服务优势
常规分析	成分分析(定性半定量)	了解样品体系,为后续鉴定/检测提供基本素材
成分列表	成分列表(MSDS)	了解样品基本体系,为后续鉴定/检测提供基本素材
主成分定性	主体化合物名称	了解关键主体化合物,明确具体鉴定/检测项目
指定化合物定量	关键物质具体含量	了解关键物质含量,明确具体鉴定/检测项目
协助危化品鉴定	依据危化相关标准,协助出具检测报告	从未知物到危化鉴定完整服务链
协助货物运输鉴定	依据货物运输相关标准,协助出具检测报告	从未知物到货物运输鉴定完整服务链
危废检测	重金属、挥发性有机物、半挥发性有机物、剧毒物等	根据GB/T 5085.3-2007/GB/T 5085.6-2007初筛和鉴别

分析&协助鉴定流程



客户经典案例

- 某公安局食药环大队,处理某药厂排放废液和污染地块,提供成分分析报告、危废检测报告协助完成危化品鉴定报告。
- 某公安局处理企业库房存放不明来料案件,提供成分分析报告、危废检测报告协助完成危化品鉴定报告。
- 某安监局处理某库房不同种类危化品案件,提供成分分析报告、危废检测报告协助完成危化品鉴定报告。

报告用途

通过红外、核磁、气相、液相等分析手段得到样品的全组分和含量,对照危险化学品目录确定是否属于危化品,对照国家危险废物名录是否属于危废,为执法单位提供有力、有效的办案证据链。

危化品未知化学品成分分析案例

组分名称	质量含量/%	俗称/CAS No.	作用
十二烷基苯磺酸钠		LAS	阴离子表面活性剂
	~0.2-0.5		
乙酸钠		127-09-3	有机酸盐
氯化钠		7647-14-5	无机盐
	~0.2-0.5		
氢氧化钠		1310-73-2	无机碱
	~0.2-0.5		
甲醇		67-56-1	有机物
水		/	/

方案建议

理化数据

- 样品的固含量为4.6%
- 样品pH值为12.6

其他相关信息说明

- 样品碱性较强, 数据仅供参考。
- 根据数据分析, 样品可能有微量
- 样品中 采用全扫测试, 结果仅供参考。
- 建议可根据联合国《关于危险货物运输的建议书规章范本》(第二十一修订版)、联合国《全球化学品统一分类和标签制度》(第八修订版)、《危险化学品目录》(2015版) 或其他相关标准, 对危险特性分类进行鉴别。

服务流程



鉴定依据

按照国务院令 第591号《危险化学品安全管理条例》、原十部委公告 2015年 第5号《危险化学品目录(2015版)》、原安监总局令 第60号《化学品物理危险性鉴定与分类管理办法》和原安监总局令 第53号《危险化学品登记管理办法》等相关法律法规,危险化学品生产、储存、使用、经营、运输企业应依法取得相应的危险化学品安全生产许可证、安全使用许可证和经营许可证以及危险货物相关的运输许可证,“工商行政管理部门依据有关部门的许可证件,核发危险化学品生产、储存、经营、运输企业营业执照,查处危险化学品经营企业违法采购危险化学品的行为”;此外,国家全面实行危险化学品登记制度,危险化学品生产企业、进口企业应当向国务院部门负责危险化学品登记的机构办理危险化学品登记。

《化学品危险性分类报告》内容包括:

- 按照国内国际各类法规标准进行化学品危险性分类鉴定。
- 判断是否是《危险化学品目录》(2015版)列明的危险化学品。
- 判断是否是满足《危险化学品目录》(2015版)确定原则的危险化学品。

危险公示标签:

GHS中提到,“统一的危险公示制度包括适当的标签工具,以便传达有关国内外统一制度每个危险种类和类别的信息”。危险公示标签是关于危险化学品的一组相应的书面、印刷或图形信息要素,这些信息包括信号词、象形图、危险说明、防范措施说明、产品标识符、供应商标识等,标签固定、印刷或附着在危险化学品的直接容器或外包装上,用以及时有效地向化学品生命周期中各个环节可能涉及的人员传递其已知的危险性信息。

微谱危化品分析事业部

微谱危化品分析事业部具有经验丰富的分析专家团队,建立了材料、化学、机械设备、环保、食品、生物医药、电气、通讯电子等各大领域的产品分析&协助鉴定能力,秉承“科学、严谨、公平、公正”的态度,为全国各地安监局、公安局、应急管理局、环保局等执法单位提供有力的证据链服务。

全国网络布局



上海、广州、深圳、苏州、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、太原、郑州、贵州、长沙、江西、福建、内蒙古、河南、常熟、太仓、广西、山西、云南等城市皆设有服务网点,拥有完善的服务网络体系。



危化品分析技术服务事业部

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

400-700-8005 www.weipugroup.com