

## 合肥润滑脂TSCA检测、美国TSCA服务

产品名称	合肥润滑脂TSCA检测、美国TSCA服务
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

## 产品详情

美国有毒物质控制法案，即TSCA（Toxic Substances Control Act），由美国国会于1976年颁布，美国环保署（EPA）负责实施。该法案旨在综合考虑美国境内流通的化学物质对环境、经济和社会的影响，预防对人体健康和环境的“不合理风险”。经多次修订，TSCA已成为美国有效管理化学物质的重要法规，也是输美产品正常贸易的先决条件。这些规则于2021年2月5日生效，并于3月8日起分阶段实施。

针对哪些材料需要做，整机如何选点？

整机由实验室分板确认，选点原则初步如下：

- 只有非金属材质需要测试，金属、玻璃、磁芯和陶瓷不选。
- PCB上的元器件，选PCB和电解电容。
- 除元器件外，其余部件大致是参照RoHS的非金属部件取点测试。
- 混测后涉及拆分的话需另外报价，原材料不接受混测。

五种管控物质及常见用途如下：

十溴二苯醚（DecaBDE）：用于电视，计算机，音频和视频设备，纺织品和软垫物品，通讯和电子设备以及其他应用的电线和电缆的塑料外壳中的阻燃剂；

苯酚，异丙基磷酸酯（3：1）（PIP（3：1））：在液压油，润滑油，润滑剂和润滑脂，各种工业涂料，粘合剂，密封剂和塑料制品中的增塑剂，阻燃剂，抗磨添加剂或抗压缩添加剂；

2,4,6-三(叔丁基)苯酚(2,4,6-TTBP)：加工中的中间体/反应物，被掺入用于燃料和与燃料相关的添加剂的配方中；

六氯丁二烯(HCBD)：一种用作卤代脂族烃的化学物质，在生产氯代烃时会作为副产物产生；和

五氯(PCTP)：一种用于使橡胶在工业用途中更柔软的化学物质。