

美国TSCA五项有毒物质检测PBT检测美国TSCA检测

产品名称	美国TSCA五项有毒物质检测PBT检测美国TSCA检测
公司名称	杭州凯德轻工产品技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	余杭区五常街道荆长路西溪金座
联系电话	13735597593 13735597593

产品详情

美国TSCA五项有毒物质检测,凯德检测,合规,认可度高,经济解决方案。

什么是TSCA?何时执行?

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。

凯德检测技术有限公司助力于您的产品行销全球！