

昆山五金镀层TSCA检测 非金属TSCA检测

产品名称	昆山五金镀层TSCA检测 非金属TSCA检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

美国《有毒物质控制法案》（Toxic Substance Control Act, TSCA）

由美国国会于1976年颁布，1977年生效，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。

对于输美产品属于TSCA监管类别的企业来说，TSCA合规是进行正常贸易的先决条件。

The Lantern

Festival2021年1月，美国环保署（EPA）根据《有毒物质控制法案》在联邦公报中发布针对五种持久性、

生物累积性和毒性（PBT）化学物质的终规则，限制这些物质的使用。

关于这五种物质的终规则中的限制要求，将于2021年3月8日起分阶段实施。

相关企业需提前关注产品的合规情况，否则将禁止上市。

这些物质的主要用途及管控要求如下：

十溴二苯醚 (DecaBDE) CAS No. 1163-19-5

异丙基化磷酸三苯酯 (PIP (3:1)) CAS No. 68937-41-7

2,4,6 三-叔丁基苯酚 (2,4,6-TTBP) CAS No. 732-26-3

五氯硫酚 (PCTP) CAS No. 133-49-3

六氯丁二烯 (HCBd) CAS No. 87-68-3

那么什么是TSCA法案？

2021年1月6日，美国环境保护局（EPA）发布有害物质管控终规则，规则中对产品和物品中的DecaBDE，PCTP，PIP (3:1)，HCBd和2,4,6-TTBP共

5种物质提出了管控要求。这些规则于2021年2月5日正式生效，并于3月8日起逐步实施。

环保检测项目：REACH SVHC、RoHS2.0、卤素、邻苯Phthalate
6P/8P/16P/17P、TVOC、偶氮AZO、CPSIA、加州65、19项可溶性重金属EN 71-3、

TSCA中5种PBT物质，APEO检测，亚硝胺检测，EN71-9检测，偶氮，重金属铅镉、ODC臭氧层破坏物质、可萃取重金属，有机锡、阻燃剂、APEO烷基酚、NP壬基酚、有机氯载体

有机氯载体、VOC有机挥发物、PVC、、硅氧烷含量、PFCs等环保检测，多环芳烃PAHs、红磷检测，磷含量检测，石棉、有机锡化合物、甲醛、、MSDS,亚马逊CPC认证等；

材料测试：力学性能、成分分析、硬度测试、金相分析、镀层厚度、尺寸测量、耐腐蚀性（盐雾、晶间腐蚀）、NDT无损探伤等；

高分子物理测试-塑料/橡胶/涂料/压敏胶带/胶黏剂等高分子材料的物理性能、电学性能、热学性能、燃烧性能、高分子材料成分定性、成分定量等测试；

机械性能：拉伸、弯曲、冲击、压缩、剪切、扭矩、各种硬度等；

耐候老化性能：塑料、涂料、阳极氧化层等高分子材料的快速紫外，UV老化、氙灯老化、碳弧灯老化、卤素灯老化、橡胶臭氧老化、热空气老化、老化测试后外观评价、机械性能变化等测试；

腐蚀性能：中性盐雾、酸性盐雾、铜离子加速盐雾试验、循环盐雾试验、二氧化硫气体腐蚀试验、水雾试验、耐化学试剂性能、抗霉变性能、老化测试后外观评价、机械性能变化等测试；

可靠性能：振动、机械冲击、碰撞、跌落、滚筒跌落、高低温、温湿度循环、温度冲击、IP等级防尘、防水测试、高压清洗/漆膜附着力试验、按键疲劳和寿命测试，插拔疲劳和寿命等测试；

阻燃性能：垂直燃烧、水平燃烧、UL94、极限氧指数（LOI）、灼热丝等测试，BS5852,TB117；

涂层性能：漆膜厚度、附着力、铅笔硬度、耐冲击性、耐磨性、线性磨耗、Taber线性磨耗、耐刮擦、杯突、粘度、细度、干燥时间、光泽度、色差、漆膜耐化学试剂、白垩、涂层老化等测试；

纺织品测试：结构分析、尺寸稳性、染色坚牢度、强度测试、品质和燃烧测试、成衣配料测试等
口罩检测

口罩检测:EN149,ASTM F2100-2019,GB 2626-2019,GB/T32610-2016,GB 19083-2010、YY 0469-2011、YY/T 0969-2013、EN 14683:2019,GB15979-2002

玩具检测：美国ASTMF963、CPSIA、加拿大SOR、欧盟EN71、日本ST2012、中国GB6675、GB19865、国际ISO8124、IEC62115