

## 美国发布EPA之TSCA\*新五项管控物质

产品名称	美国发布EPA之TSCA*新五项管控物质
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

## 产品详情

### 新规 美国清关TSCA认证介绍

TSCA（有毒物质控制法案）是美国管理工业化学品的重要法规，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”。美国环保局（EPA）负责落实TSCA对化学品的管制，美国海关与边境保护局（CBP）负责在TSCA法规下对化学品的进口进行检查。

根据TSCA法规要求，不合规的化学物质、混合物或含有意释放物质的物品不得进入美国。美国海关与边境保护局（CBP）要求属于TSCA监管或豁免范围的产品，在入关时必须提供TSCA声明。企业须将打印的声明附在进口产品的书面材料中，海关咨询EPA后，确定该产品已遵守或豁免TSCA后才会批准入关。

根据《有毒物质控制法》（TSCA）Section 6(h)的要求，美国环保署于2021年1月6日发布了五项\*终规则，以减少对某些持久性、生物累积性和毒性化学品（PBT）的接触。五项\*终规则分别对十溴二苯醚（decaBDE）、异丙基化磷酸三苯酯（PIP (3:1)）、2,4,6-三叔丁基苯酚（2,4,6-TTBP）、五氯苯硫酚（PCTP）、六氯丁二烯（HCBd）提出限制要求。这些化学品随着时间的推移会在环境中积累，因此可能对接触的人群产生潜在风险。以上规则于2021年2月5日生效，并于3月8日起分步施行。

TSCA名录为一动态名录，共收录约86,000多种化学物质，分为公开部分和保密部分。列入TSCA名录的物质为现有物质，未列入的则为新物质。现有物质与新物质的在美生产商和进口商须履行相应的法规义务。

### 美国环保局对输美化学品有什么要求？

TSCA法将美国境内的化学物质分为“现有化学物质”（已列入TSCA目录的物质）和“新化学物质”（未列入TSCA目录的物质）来进行管理。截至2012年1月26日，TSCA非保密目录收录了67018个物质和16572个PMN申报物质。如果企业希望查询TSCA保密目录，需向EPA提交友好声明。

老物质必须进行CDR申报，新物质进行PMN申报，老物质的新用途进行SNUR申报等，并且对高关注物质有限制要求。如果企业违规制造或进口，将被处以每天27,500美元的罚款。需要注意的是CDR申报周期为4年一次。

什么产品需要提供TSCA声明？

TSCA适用于天然生成和化学反应产生的化学物质本身、混合物中的化学物质和物品中有意释放的化学物质。需要注意的是，TSCA定义的化学物质还包括微生物。但以下类别的化学品属于其他联邦法律管辖，不受TSCA监管：烟草和烟草制品、核材料、军火、食品、食品添加剂、药品、化妆品，和仅用作农药的物质。

如果您的产品属于农药（不包括农药中间产品）、核材料、食品、食品添加剂、药品、化妆品或医药器材，则需要提供TSCA豁免声明；如果您的产品是TSCA管制的化学物质、混合物或含有意释放物质的物品，则需要提供TSCA遵循声明。（除豁免产品，基本所有产品都需要做TSCA。）

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；

五氯苯硫酚（PCTP）：一种用于使橡胶在工业用途中更柔软的化学物质。

根据美国EPA发布的关于TSCA（Toxic Substances Control Act，有毒物质控制法案）

美国有毒物质控制法（Toxic Substances Control Act），简称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。五项物质管控的\*终规则，所供货的所有原材料、辅料、部品及组件、包装材料等物料，完全符合TSCA管控的如下五项有害物质。