

苏州市电路板美国法案TSCA测试分析

产品名称	苏州市电路板美国法案TSCA测试分析
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

美国法案TSCA测试，TSCA报告涵盖内容

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。

这五种PBT物质的简要信息如下：

物质名称

CAS号

限值

常见用途

2,4,6-三叔丁基苯酚

(2,4,6-TTBP)

732-26-3

0.3%

燃料添加剂和喷油器清洁剂中的抗氧化剂，以及机油和润滑剂中的添加剂

十溴二苯醚

(DecaBDE)

1163-19-5

禁止含有

阻燃剂，应用于电线电缆橡胶套管、纺织品、电子设备外壳、建筑和建筑材料以及航空航天和汽车零部件等进口制品

苯酚，异丙基磷酸酯 (3:1)

(PIP 3:1)

68937-41-7

塑料中的阻燃剂，在飞机和工业机械中用作功能流体

五氯硫酚

(PCTP)

133-49-3

1%

应用于橡胶工业

六氯丁二烯

(HCBd)

87-68-3

橡胶制造以及液压，传热或变压器流体中的溶剂