

# TSCA、CARB

产品名称	TSCA、CARB
公司名称	苏州瑞琪尔技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市工业园区旺墩路135号
联系电话	19941877686

## 产品详情

TSCA、CARB一、TSCA认证是什么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”。由美国环保局（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。2010年7月7日Formaldehyde Standards for Composite Wood Products Act签署成为法律，加入到TSCA，成为TSCA的第六部分。从2019年3月22日以后，复合木制品进入美国必须经过认证并贴上TSCA Title VI标签。二、CARB认证是什么CARB是“California Air Resources Board 加州空气资源委员会”的缩写，2007年4月27日，CARB根据该调查举行公众听证会，批准“空中传播有毒物质的控制措施(Airborne Toxic Control Measure, 以下简称ATCM)”以减少木制品的甲醛释放量。2008年4月，定稿93120-93120.12。目前该法规是关于复合木制品的甲醛释放量的严格的标准之一，并且要求工厂要严格按照法规要求的质量管理体系来监管工厂的生产过程;从2009年1月1日起没有通过CARB认证的复合木制品和含有复合木制品的成品都不能获得进入美国加州的“绿卡”。三、TSCA认证和CARB认证的区别TSCA title VI属于联邦法规，是进入美国的准入要求。CARB仅是州法规。TSCA title VI的甲醛释放要求是来自于CARB，所以法规限值要求相同，但两个法规在细节上有差异，举例如下：四、哪些企业需要进行TSCA认证复合木制品的生产商制造商以及销售商，包括进口商，经销商，零售商，板材生产商，加工商，第三方认证机构。五、需要进行TSCA认证的产品以下3种复合木制品：1) HWPW-硬木胶合板2) MDF-中密度纤维板3) PB-刨花板六、具体认证流程：1.先做甲醛排放测试必须要在Intertek或者SGS检测机构做，其他具有CNAS的实验室做不受认可受管控的复合木制品甲醛排放要求请见下图：2.测试合格后，需要建立QCL（quality control level）(质量水平管理)---此环节需要15天左右 具体内容：找企业当地具有CNAS资质的实验室，做自控方法(具体可以采用5582法，或者其他方法)。需要至少做5组小规模测试方法。Intertek会提供“质量体系”的模板，质量体系中大概包含加工工艺，热压记录等等内容，模板中的内容完善完整。3.进入文件审核，现场审核 现场审核需要人员到工厂审核，从技术开发-产品测试-标签管理进行审核。现场审核根据企业不同规模需要2-5天。