

常熟化工品TSCA检测 常规5项BPT物质检测

产品名称	常熟化工品TSCA检测 常规5项BPT物质检测
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

五项*终标准各自对如下所示化学物质明确提出了限定规定：

这种化工品伴随着时间的变化会在自然环境中累积，因而将会对触碰的群体造成潜在的风险性。之上标准于2021年2月5日起效，并于3月8日逐层实施。

1. 化学物质名字：十溴二苯醚（DecaBDE）主要用途和已鉴别的伤害：十溴二苯醚在电视机，电子计算机，声频和视频监控设备，纺织产品和海绵垫物件，通信和电子产品及其别的使用的电线和电缆的塑胶壳子中作为添加物无卤阻燃剂。十溴二苯醚还被作为航天航空和机动车的各种使用的无卤阻燃剂，包含直升机和小车的更换零件。明确的伤害 – 十溴二苯醚对水生节肢动物，鱼种和陆生节肢动物有害。数据信息说明有不确定性的生长发育，神经系统和病毒学功效，一般生长发育毒副作用，肝脏作用和致癌物质。虽然十溴二苯醚的很多主要用途已停用，但EPA下结论，在*终标准明确的运用情况下，人们或自然环境也许会触碰十溴二苯醚。风险管控对策：EPA严禁将十溴二苯醚及其带有十溴二苯醚的商品用以商业行为的生产制造（包含进口），生产加工和经销商，但以下主要用途以外：1.在接待业中用以窗帘布的商业服务生产制造，生产加工和及其窗帘布自身的，历时1八个月，自此该限令起效；2.用以核发电设备中的电线和电缆绝缘层的商业服务生产加工和，及其带有十溴二苯醚的电线和电缆绝缘层的，历时2年，自此该限令起效；3.在行业上生产制造，生产加工和用以新航空公司航天飞机零件的商品，及其在行业中包括该类零件的新车子，历时三年，自此该严禁将起效；4.应用带有十溴二苯醚的零件生产制造的航空公司航天飞机的商业服务生产制造，生产加工和将被明令禁止应用，直至其使用期限停止；商业行为的生产制造，生产加工和市场销售，用以航空公司航天飞机的更换零件；及其更换零件自身的商业服务市场销售；5.商业行为的生产制造，生产加工和，以供车辆中的更换零件应用，及其更换零件自身的商业服务市场销售，直到车辆使用期限期满或2036年，以较早者为标准；6.在*终标准公布以前生产制造的包括十溴二苯醚的塑胶运送拖盘的商业服务市场销售，直至拖盘使用期限停止；7.商业行为的生产，和在塑料回收以前回收利用包括十溴二苯醚的塑胶（即，要收回的塑胶来源于*初由十溴二苯醚做成的物件和商品），及其由那样的塑料回收做成的物件和设备已久由于在收购或生产过程中并不会加上新的十溴二苯醚。

2. 化学物质名字：异丙基化磷酸三苯酯（PIP (3:1)）主要用途和已鉴别的伤害：PIP (3:1) 在齿轮油，润滑脂，润滑脂和润滑油脂，各种各样工业漆，黏合剂，密封胶和塑胶制品中作为增粘剂，无卤阻燃

剂，抗磨损添加物或抗缩小添加物。。做为一种能够

一起在恶劣情况下与此同时实行各种功能性的化工品，它具备各种特有的运用。明确的伤害 – PIP (3 : 1) 对水生花卉，水生物节肢动物，堆积物节肢动物和鱼种有害。数据信息说明有不确定性的生育和生长发育危害，中枢神经系统危害及其对身体人体器官的危害，尤其是肾脏，肝部，子宫卵巢，心血管和肺。

风险管控对策：

EPA 严禁将 PIP (3 : 1) 及其带有物质的设备开展商业行为的生产和市场销售，但以下主要用途以外：

1. 商业行为的生产和，用以液压传动系统中的航空液压油及其用以主要用途的特殊齿轮油；
2. 商业服务上用以润滑脂和脂的生产和；
3. 商业服务生产加工和，用以航天航空和汽车产业的新零件和更换零件；
4. 商业服务上的生产和，作为生产制造磺酸基丙烯酸酯胶的化工中间体；
5. 商业行为的生产和，用以电力机车和船只运用的专用型汽车发动机空气滤芯；
6. 用以密封剂和胶黏剂的商业服务生产加工和； 7. 商业化的解决和，以在回收塑料以前对包括 PIP (3 : 1) 的塑胶开展回收利用（即，要收回的塑胶来源于*初应用 PIP (3 : 1) 做成的物件和商品，及其物件及其由这类塑料回收做成的商品，只需在收购或生产过程中不加上新的 PIP (3 : 1)。EPA 规定在行业中生产制造，生产加工和 PIP (3 : 1) 和包括 PIP (3 : 1) 的设备的工作人员将这种限定告之其顾客。EPA 还禁止在商务活动中从剩下的生产制造，生产加工和售卖流程中释放出来出水出水，并规定商业服务客户应用 PIP (3 : 1) 和含 PIP (3 : 1) 的商品，以遵循现行标准政策法规和作法以预防在应用全过程中施放到水里。

3. 化学物质名字：2,4,6-三（叔丁基）甲酸（2,4,6-TTBP）主要用途和已鉴别的伤害：2,4,6-TTBP 在生产过程中作为化工中间体/生成物，并掺加用以燃料和与燃料有关的防腐剂的成份中，及其用以维护保养或维修机动车和设备的成份中，包含油中合润滑油。明确的伤害 – 2,4,6-TTBP 对水生花卉，水生物节肢动物和鱼种有害。调研的小动物数据信息说明有不确定性的肝部和生长发育功效。本文件中提到的科学研究证实了这种风险终点站。EPA 下结论，在应用情况下有可能会露出于 2,4,6-TTBP。风险管控对策：EPA 禁止在一切容积低于 35 加仑的器皿中市场销售 2,4,6-TTBP 和浓度值高过 0.3% 净重的包括 2,4,6-TTBP 的商品，以有效的避免应用顾客和中小型服务提供商（比如汽车保养店，港口）选购的 2,4,6-TTBP 做为燃料添加物或喷油器清洁液。EPA 还禁止在商业服务上生产和市场销售 2,4,6-TTBP 及其带有 2,4,6-TTBP 的商品，不管其器皿尺寸怎样，其浓度值均超出 0.3%（净重）作为油或润滑油添加物。

4. 化学物质名字：五氯（PCTP）主要用途和已鉴别的伤害：

PCTP，也称之为 PCTP，用以使硫化橡胶在工业生产应用领域中更绵软。明确的伤害 – PCTP 对腔肠动物，鱼种，陆生绿色植物和飞禽有害。相近化合物（五氯硝基苯和）的统计数据说明有不确定性的肝部和生殖系统功效。可是，并未明确一切生物或人们伤害数据信息。风险管控对策：EPA 严禁 PCTP 及其带有 PCTP 的商品或东西的生产制造（包含进口），生产加工和商业服务市场销售，除非是 PCTP 浓度值不超过 1% 净重。

5. 化学物质名字：六氯丁二烯（HCBD）主要用途和已鉴别的伤害：六氯丁二烯作为卤代脂环族烃，在生产制造氯代烃（尤其是全氯乙烯，三氯乙烯和）全过程中做为副产品造成，接着点燃废止燃料。已确认的伤害 – 六氯丁二烯对水生物节肢动物，鱼种和飞禽有害，并已被确认为有可能的人们致癌物质。数据信息说明有不确定性的肾脏功能，生殖系统和生长发育功效。风险管控对策：EPA 严禁六氯丁二烯和含六氯丁二烯的商品或东西的生产制造（包含进口），生产加工和商业服务市场销售，但在生产制造钛酸异丙酯有机溶剂期内不经意生产制造副产物六氯丁二烯及其在行业中实现生产加工和市场销售用废止燃料进行燃烧的六氯丁二烯。