

欧盟RoHS中的四溴双酚及中链氯化石蜡检测要多少钱

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 欧盟RoHS中的四溴双酚及中链氯化石蜡检测要多少钱 |
| 公司名称 | 宁波华准检测技术有限公司 |
| 价格 | 2500.00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 宁波市海曙区碶闸街58号（20-13）室（注册地址） |
| 联系电话 | 0574-56570657 13736085342 |

产品详情

2022年5月20日，欧盟**在其网站公开了一项针对RoHS指令限制物质的提案程序(Initiative)。提案计划将四溴双酚A（TBBP-A）和中链氯化石蜡(MCCPs)加入RoHS限制物质清单中。并且根据程序显示，此方案较终采纳时间计划在2022年*四季度完成，较终的管控要求会依据欧盟**较后决议为准。在2021年3月，欧盟RoHS评估机构曾发布RoHS咨询项目Pack

15的较终评估报告，建议将中链氯化石蜡(MCCPs)和四溴双酚A (TBBP-A)加入管控：MCCPs 建议管控限值为0.1wt%，进行限制时需添加解释，即MCCPs包含碳链长度为C14-C17的直链或支链氯化石蜡TBBP-A 建议管控限值为0.1wt%中链氯化石蜡MCCPs(包含碳链长度为C14-C17的直链或支链氯化石蜡)毒性：包括生殖毒性、水生生物毒性。相关方认为MCCPs符合REACH法规中PBT（持久性、生物累积性、毒性）和vPvB（高持久性和高生物累积性）的特性，在2021年7月曾被加入SVHC候选物质清单；功能：与SCCP类似，是一个具有阻燃功能的增塑剂。常见于PVC、软塑料、橡胶材料、涂料、胶粘剂、密封剂，尤其是电线电缆。市场上针对用作塑化剂和阻燃剂的MCCPs已有相关替代品；环境危害：电子电气产品的废弃处理、PVC材料的回收利用，会给人类健康和环境造成不可接受的风险。土壤和水体沉积物中的MCCPs进入食物链后，可能会引发生物体的二次中毒。四溴双酚A（TBBP-A）毒性：欧盟正在对TBBP-A的内分泌干扰特性和PBT特性进行评估；功能：在电子电气产品用作反应型阻燃剂；环境危害：是一种经常在被环境中检测到的普遍污染物。电子电气产品的废弃处理和回收时可能会对工人造成不可接受风险，也可能产生有害残留物或转化降解产物，导致不受控制地扩散释放于环境中。LCS提醒：针对MCCPs和TBBP-A两项物质，一旦加入管控，按惯例应该会设置过渡期。企业尽早进行排查管控，及时满足法规较新要求。