

短链氯化石蜡检测

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 短链氯化石蜡检测 |
| 公司名称 | 广分检测技术（苏州）有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 服务内容:一站式检测分析测试服务 检测类型:第三方检测公司 服务范围:全国 |
| 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 | 0512-65587132 18662248592 |

产品详情

项目介绍

SCCP是Short Chain Chlorinated Paraffins的缩写，中文全称是短链氯化石蜡。短链氯化石蜡不稳定，易分解出氯化氢气体，对人体及环境均有危害，特别是对免疫系统和生殖系统有非常大的危害。中科检测开展短链氯化石蜡检测服务，助力中国工业产品合规进入欧盟市场。

SCCP应用

短链氯化石蜡作为金属加工液中的润滑剂和冷却剂，除了工业用途以外，短链氯化石蜡也用于消费品生产加工，可能残留于消费品当中，例如玩具、电线、电器，纺织品等，因为它可以用作聚氯乙烯(PVC)中的二次增塑剂，以及塑料中的阻燃剂，纺织品、皮革中的增脂剂。氯化石蜡的其他同族成员可以被作为短链氯化石蜡的替代品。

管控法规

目前管控SCCP的法规包括欧盟(EU)的持久性有机污染物(POPs)法规和欧盟的REACH高度关注物质(SVHC)清单。SCCP也作为优先控制物质列入加拿大环保法(CEPA)，且被美国环保署(EPA)列为极度有害物质。从电子、服装及鞋类等行业来看，各lingxian企业均禁止在产品中使用SCCP。

限值要求

1、2021年1月发布的OEKO-TEX 100最新标准中,对纺织品中短链和中链氯化石蜡的总量限制为50 mg/kg²、在指令2002/45/EC中，规定金属加工和皮革保养剂中SCCP的含量不超过1%。斯德歌尔摩公约也将其列入。EU No.143/2011 (EC No.1907/2006附件十四)和svhc候选名单，限量为0.1%。
。2015年11月14日，欧盟官方公报(OJ)发布对持久性有机污染物指令(EC) NO 850/2004的修订案(EU) 2015/2030，附件I的短链氯化石蜡条款获得修订，物品中的短链氯化石蜡有了0.15%的限量规定。
3、POPs增加了中链型氯代烷烃(MCCP)的限制，限量为0.1%。

