



虹彩检测

消费品

HCT-202303-03

REACH-SVHC 意向物质与评议物质汇总

2023年3月13日，欧盟化学品管理局（ECHA）在其官网公布6项SVHC意向登记物质，加上此前ECHA公布的2项SVHC意向登记物质，目前SVHC意向登记物质共8项。未来ECHA将对以上8项SVHC意向登记物质进行公众咨询，即成为SVHC评议物质。此外，ECHA目前正对3项SVHC评议物质进行公众咨询。SVHC意向登记物质与评议物质未来均可能被添加到SVHC清单，具体物质如下：

序号	物质名称	EC No.	CAS No.	提议原因	可能用途	备注
1	六甲基二硅氧烷	203-492-7	107-46-0	PBT (第 57d 条)	用于化妆品和个人护理产品，洗涤和清洁产品，涂料产品。	预计将在 2025 年 1 月 公布的第 32 批评议物质。
2	十二甲基五硅氧烷	205-492-2	141-63-9	vPvB (第 57e 条)	用于化妆品和个人护理产品，洗涤和清洁产品。	
3	十甲基四硅氧烷	205-491-7	141-62-8	vPvB (第 57e 条)	用于化妆品和个人护理产品，洗涤和清洁产品。	
4	1,1,1,3,5,5,5-七甲基三硅氧烷	217-496-1	1873-88-7	vPvB (第 57e 条)	用作有机合成中的还原催化剂。	
5	1,1,1,3,5,5,5-七甲基-3-[[三甲基硅基]氧基]三硅氧烷	241-867-7	17928-28-8	vPvB (第 57e 条)	用于化妆品和个人护理产品以及香水等。	
6	八甲基三硅氧烷	203-497-4	107-51-7	vPvB (第 57e 条)	用于化妆品和个人护理产品，洗涤和清洁产品。	预计将在 2024 年 8 月 公布的第 31 批评议物质。
7	苯并三唑 (UV326)	223-445-4	3896-11-5	vPvB (第 57e 条)	作为紫外吸收剂被广泛用于各种塑料材料，可提高制品的耐候性和热氧稳定性。	预计将在 2023 年 8 月 公布的第 30 批评议物质。
8	2-(2H-苯并三唑-2-基)-4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚 (UV329)	221-573-5	3147-75-9	vPvB (第 57e 条)	作为紫外吸收剂被广泛用于各种塑料材料，可提高制品的耐候性和热氧稳定性。	
9	4,4'-二氯二苯砜	201-247-9	80-07-9	vPvB(第 57e 条)	主要用于聚砜、聚醚砜等工程塑料的生产制造，也用作医药、染料及农药的中间体。	2023 年 2 月 公布的第 29



虹彩检测

10	二苯基(2,4,6-三甲基苯甲酰基)氧化膦	278-355-8	75980-60-8	生殖毒性(第57c条)	作为高效的光引发剂,可用于紫外固化涂料、印刷油墨、紫外固化粘合剂、光导纤维涂料等。	批评议物质。
11	间苯二酚	203-585-2	108-46-3	内分泌干扰特性(第57(f)条-人类健康)	用于染料工业、塑料工业、医药、橡胶等。	2020年3月公布的评议物质,至今无结论。

SVHC 物质确定基本流程如下：



原文链接：[Registry of SVHC intentions until outcome](#)

根据 REACH 法规,若物品中含有 SVHC,并且含量大于 0.1% (w/w),必须向下游用户或消费者进行告知,履行信息传递义务;若物品含有 SVHC,并且含量大于 0.1% (w/w),同时年出口量大于 1 吨,必须向 ECHA 进行通报工作;且根据《废弃物框架指令》WFD 要求,自 2021 年 1 月 5 日起,若物品中 SVHC 含量大于 0.1%,企业需进行 SCIP 通报。

HCT 解决方案：

HCT 虹彩检测拥有广泛的测试领域及便捷的服务通道,可帮助企业评估产品中规管的专项化学物质,使您的产品满足相应的国家及国际组织标准。

如欲咨询 请联系：

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址：<http://www.hct-test.com/>

服务热线：400-0066-989

总机：0755-84616666

邮箱：service@hct-test.com

地址：深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路 30-9 号 1 层、

2 层、3 层（天基工业园 B 栋厂房）

声明：

本刊物仅具有教育性,并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改,HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意,请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物,资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性,请参考官方发布的法规及补充文件原文。