



ECHA 公布三项新 SVHC 意向物质

2025年6月2日，欧盟化学品管理局（ECHA）发布了三项新的SVHC意向物质，这三项意向物质都是由瑞典提议的。ECHA计划于2025年8月对这三项物质发起公众评议，如评议通过，三项物质预计将在2026年1月被正式加入SVHC。至此，REACH SVHC意向物质一共有五项。

REACH SVHC 五项意向物质详情如下（黄色标识部分为本次新增项）：

序号	物质名称	EC No.	CAS No.	提议原因	可能用途	计划评议时间
1	4,4'-二羟基二苯甲烷 (双酚 F, BPF) 4,4'-methylenediphenol	210-658-2	620-92-8	生殖毒性 (第 57c 条)	主要用于生产环氧树脂、聚碳酸酯树脂以及聚酯树脂，还可用作阻燃剂、抗氧化剂和表面活性剂等。	2025 年 8 月
2	4,4'-[2,2,2-三氟-1-(三氟甲基)亚乙基]双酚 (BPAF) 及其盐 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylenediphenol and its salts	-	-	生殖毒性 (第 57c 条)	主要作为单体用于合成含氟聚合物，也可用于合成染料、光敏材料、光学增白剂。	2025 年 8 月
3	1,1'-(1,2-亚乙基)双[五溴苯] (十溴二苯乙烷, DBDPE) 1,1'-(ethane-1,2-diyl)bis[pentabromobenzene]	284-366-9	84852-53-9	vPvB (第 57e 条)	用于胶粘剂和密封剂，涂料产品，聚合物，洗涤和清洁产品以及化妆品和个人护理产品。	2025 年 8 月
4	正己烷 N-hexane	203-777-6	110-54-3	可能对人类健康造成严重影响的可同等关注物质 (第 57(f)条-人类健康)	用于抛光剂和蜡、粘合剂和密封剂、防冻产品、杀菌剂、涂料产品、纺织品处理产品和染料以及化妆品和个人护理产品等。	2025 年 8 月
5	十二甲基五硅氧烷 Dodecamethylpentasiloxane	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。	2026 年 2 月

三项评议物质与拟议新增物质（间苯二酚）如下：

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。

网址：www.hct-test.com

服务热线：400-0066-989

E-mail:hongcai@hct-test.com

地址：深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋





序号	物质名称	EC No.	CAS No.	提议原因	可能用途
1	十甲基四硅氧烷 Decamethyltetrasiloxane	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。
2	1,1,1,3,5,5,5-七甲基-3-[(三甲硅基)氧基]三硅氧烷 1,1,1,3,5,5,5-heptamethyl-3-[(trimethylsilyloxy)trisiloxane	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。
3	四(钠/钾)7-[(E)-{2-乙酰氨基-4-[(E)-(4-[[4-氯-6-[[2-[(4-氟-6-[[4-(乙烯基磺酰基)苯基]氨基)-1,3,5-三嗪-2-基]氨基]丙基]氨基)-1,3,5-三嗪-2-基]氨基]-5-磺酸基-1-萘基)二氮烯基]-5-甲氧基苯基)二氮烯基]-1,3,6-萘三磺酸盐; 活性棕 51 tetra(sodium/potassium) 7-[(E)-{2-acetamido-4-[(E)-(4-[[4-chloro-6-[[2-[(4-fluoro-6-[[4-(vinylsulfonyl)phenyl]amino)-1,3,5-triazine-2-yl]amino]propyl]amino)-1,3,5-triazine-2-yl]amino]-5-sulfonato-1-naphthyl]diazenyl]-5-methoxyphenyl]diazenyl]-1,3,6-naphthalenetrisulfonate; Reactive Brown 51	466-490-7	/	生殖毒性 (第 57c 条)	纺织品处理产品和染料。
4	间苯二酚 resorcinol	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。

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。

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。

网址: www.hct-test.com

服务热线: 400-0066-989

E-mail: hongcai@hct-test.com

地址: 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋

