



消费品

HCT-202504-03

历时一年多，欧盟委员会采纳修订 POPs 中 PFOS 要求的草案

2025 年 4 月 14 日，欧盟委员会采纳一项 POPs 修订草案，该草案于 2023 年 12 月 4 日发布，旨在修订 POPs 中 PFOS 的限制要求。经过一年多的评估与磋商，欧盟委员会终于采纳了该草案，下一步将在欧盟官方公报上发布 POPs 修订法规，正式修订 PFOS 的限制要求。以下为修订前后对比：

章节	现行要求	修订草案
物质	全氟辛烷磺酸及其衍生物 (PFOS) $C_8F_{17}SO_2X$ ($X = OH$, 金属盐 ($O-M^+$), 卤化物, 酰胺, 以及其他衍生物, 包括聚合物)	全氟辛烷磺酸 (PFOS)、其盐类及 PFOS 相关化合物 $C_8F_{17}SO_2X$ ($X = OH$, 金属盐 ($O-M^+$), 卤化物, 酰胺, 以及其他相关化合物, 包括聚合物)
作为中间体使用时的特定豁免或其它规定	- 就本条而言，第 4(1)条第(b)点适用于 PFOS 浓度等于或小于 10mg/kg(以重量计 0.001%)的物质或混合物。 - 就本条而言，第 4(1)条第(b)点适用于 PFOS 含量低于 0.1% (不同部件中 PFOS 的含量之和)的半成品、物品或物品的部件，或涂层材料中 PFOS 含量低于 1μg/m² 的纺织品和其他涂层材料。 2010 年 8 月 25 日前已经投入使用的含有 PFOS 的物品可继续使用。第 4(2)条中第 3,4 小段适用于以上第 2 点所涉及物品。 - 如果将释放到环境中的量能够最小化，则在 2025 年 9 月 7 日前允许 PFOS 用于以下用途的生产和投放：在闭环系统中用于非装饰性六价铬镀层防雾剂。如果使用全氟辛烷磺酸(PFOS)的成员在 2024 年 9 月 7 日之前向欧盟委员会报告消除全氟辛烷磺酸(PFOS)的进展并证明该用途继续使用的合理性，经委员会审核、评估后于 2025 年 9 月 7 日前决定是否进一步延长豁免期限(最长 5 年)。 - 如果此类豁免涉及到欧盟议会和理事会指令	- 就本条目而言，第 4(1)条第(b)点适用于物质、混合物或物品中 PFOS 或其任何盐类的浓度≤ 0.025 mg/kg (0.0000025%) 的情况。 - 就本条目而言，第 4(1)条第(b)点适用于物质、混合物或物品中所有 PFOS 相关化合物浓度总和≤ 1 mg/kg (0.0001 %) 的情况。 2010 年 8 月 25 日前已经投入使用的含有 PFOS 的物品可继续使用。第 4(2)条中第 3,4 小段适用于以上第 2 点所涉及物品。 - 删除。 - 删除。

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。

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





	2008/1/EC 范围内的设备的生产或使用, 则 PFOS 排放到环境中的量采用在理事会关于综合污染预防与控制的指令 2008/1/EC 的第 17(2)节, 第 2 段形成的相关的最佳技术来降到最低。 一旦这些标准被欧洲标准化委员会(CEN)采用, 则它们将被用作分析测试方法, 以证明物质, 混合物和物品符合第 1 和第 2 点的要求。任何其他可证明与之等效的分析测试方法可作为 CEN 标准的替代标准。	
--	---	--

原文链接:

https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/13666-Persistent-organic-pollutants-PFOS-limits-and-exemptions_en

HCT 解决方案:

POPs 法规作为输欧产品的普适性法规, 若企业违反 POPs 法规的限制要求可能面临罚款、召回等处罚, 所以相关企业应密切关注 POPs 法规的后续更新动态, 及时调整生产工艺, 确保产品的合规性。HCT 沃特虹彩检测拥有专业的技术团队和丰富的限用物质管控经验, 能为客户制定个性化解决方案, 助力企业应对各种技术壁垒。

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。

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

