

欧盟修订持久性有机污染物 (POPs) 法规，针对法规中HBCDD的要求

产品名称	欧盟修订持久性有机污染物 (POPs) 法规，针对法规中HBCDD的要求
公司名称	深圳市贝华检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测周期:5--7天 送样地址:深圳宝安 检测认证费用:电话咨询，根据产品评估
公司地址	深圳市宝安区新安街道布心社区74区布心二村商住楼6栋三单元503
联系电话	18824158163 18824158163

产品详情

2023年11月28日，欧盟发布POPs法规(EU) 2019/1021修订草案，拟修订附件I中的六溴环十二烷 (HBCDD) 的要求，并在2023年11月28日至2023年12月26日展开公众反馈。

拟修订内容如下：

物质	限制条件
六溴环十二烷 (HBCDD)	<p>(1)就本条目而言，Article4(1)(b)适用于六溴环十二烷浓度等于或小于100mg/kg(以重量计0.01%)的物质、配制品、物品及物品的阻燃制品，委员会应在2019年3月22日前进行审查。</p> <p>拟修订为：就本条目而言，Article4(1)(b)适用于HBCDD在物质、混合物或作为阻燃物品成分存在的浓度等于或低于75mg/kg(以重量计0.0075%)的用于建筑或土木工程的EPS和XPS隔热材料，且这些材料在生产中使用聚苯乙烯，(b)点应适用于HBCDD浓度等于或低于100mg/kg(以重量计0.01%)的用于建筑或土木工程的EPS和XPS隔热材料，且这些材料在生产中使用聚苯乙烯。委员会应在2026年1月1日前对第(1)点规定的豁免进行审查和评估。</p> <p>(2)符合法规(EU)2016/293和决议2016/C12/06的，在2018年2月21日之前生产用于建筑的发泡聚苯乙烯物品，和2016年6月23日前生产的含有HBCDD的用于建筑的发泡聚苯乙烯物品可继续使用。Article 4(2)的第3,4小段适用于该类物品。(此条保持不变)</p>

(3)在不影响欧盟关于物质和混合物的分类、包装和标签的其他规定的前提下，自2016年3月23日之后投入市场的含有HBCDD组分的发泡聚苯乙烯在其整个生命周期内，应采用标签或其他手段加以标识。(此条保持不变)

关于HBCDD

HBCDD是一种PBT物质（具有持久性、生物累积性和毒性），属于溴化阻燃剂。它是一种添加剂型阻燃剂，不与塑料基质发生化学键合，长期以来一直是聚苯乙烯材料中最重要的阻燃剂。此外，HBCDD还被用于纺织品、包装材料或高抗冲聚苯乙烯的电子电气产品中。