

广州阻燃剂检测 卤素含量检测

产品名称	广州阻燃剂检测 卤素含量检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

阻燃剂检测

阻燃剂又称难燃剂、耐火剂或防火剂，是一种用于改善可燃、易燃材料燃烧性能的特殊化工助剂，广泛应用于各类装修材料的阻燃加工中。经过阻燃剂加工后的材料，在受到外界火源攻击时，能够有效地阻止、延缓或终止火焰的传播，从而达到阻燃的作用。在绝大部分场合里聚合物会引起或者传播火焰。它们都是有机化合物，当受热时能分解成不稳定的易燃化合物。聚合物的使用受到其自身可燃性的限制，目前合成聚合物的推广使用大大地增加了“火险”和“火灾”发生的可能性，这一危险和生活中的每个人息息相关。如想达到法定的防火要求，聚合物中必须添加阻燃剂。阻燃剂中常用的卤系阻燃剂虽然具有其它系列阻燃剂无可比拟的性，其中多溴联苯醚（PBDEs）作为阻燃剂广泛用于家庭消费品中。PBDEs具有肝脏毒性、神经毒性、生殖毒性、发育毒性，同时干扰内分泌，影响甲状腺激素和性激素。日前欧洲共同体法院做出判决，认为欧盟委员会同意将溴代阻燃剂十溴二苯醚（Deca-BDE）列入2002年颁发的2002/95/EC号决议关于《限制在电气电子设备中使用某些有害物质》（RoHS指令）豁免清单的做法是无效的。裁定从2008年7月1日起执行，因此针对Deca-BDE的豁免已于2008年6月30日取消。2008年1月17日，挪威政府对外宣布其关于禁止使用十溴二苯醚（Deca-BDE）的单方面禁令于2008年4月1日生效。由于十溴二苯醚作为阻燃剂被广泛用于纺织品和塑料行业，因此该禁令将对全球纺织、塑料行业产生深远影响。