江阴鼠标无卤测试、卤素含量测定

产品名称	江阴鼠标无卤测试、卤素含量测定
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

产品详情

目前对于无卤化的要求,不同的产品有不同的限量标准: 如无卤化电线电缆其中卤素指标为:所有卤素的值 50PPM (根据法规PREN14582);燃烧后产生卤化氢气体的含量<100PPM (根据法规EN5067-2-1);燃烧后产生的卤化氢气体溶于水后的PH值 4.3(弱酸性) (根据法规EN-50267-2-2);产品在密闭容器中燃烧后透过一束光线其透光率 60%

规范 要求

JPCA-ES01 2003

IPC 4101

Apple Halogen-Free Specification069-1857-A CI 900ppmBr 900ppmCl+Br 1500ppm

Dell Halogen-Free Guideline A00-00 CI: 1000ppmBr: 1000ppm

Halogen(卤素)是第 A族非金属元素,包括了氟(Fluorine-)、氯(Chlorine)、溴(Bromine)、碘 (Iodine)和砹(Astatine)五种元素,合称卤素。其中砹(Astatine)为放射性元素,人们通常所指的卤素是氟、氯、溴、碘四种元素。卤素化合物经常作为一种阻燃剂:PBB,PBDE,TBBP-A,PCB,六溴十二烷,三溴苯酚,短链氯化石蜡等,应用于电子零组件与材料、产品外壳、塑胶等。此种阻燃剂无法回收使用,而且在燃烧与加热过程中会释放有害物质,威胁到人类身体的健康、环境和下一代子孙。