

温州市了塑料口罩ROHS 2.0欧盟认证第三方

产品名称	温州市了塑料口罩ROHS 2.0欧盟认证第三方
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
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	18662248593 18662248593

产品详情

ROHS：英文原文为：Restriction of Hazardous Substance(有害物质禁用指令)。由欧盟立法制定的一项强制性标准，它的全称是《关于限制在电子电气设备中使用某些有害成分的指令》(Restriction of Hazardous Substances)。该标准已于2006年7月1日开始正式实施，主要用于规范电子电气产品的材料及工艺标准，使之更加有利于人体健康及环境保护。

RoHS检测10项分别如下：

铅Pb 0.10%、汞Hg 0.10%、镉Cd 0.01%、六价铬Cr(VI) 0.10%、多溴联苯(PBB) 0.10%、多溴联苯醚(PBDE) 0.10%、邻苯二甲酸二酯(DEHP) 0.10%、邻苯二甲酸二丁酯(DBP) 0.10%、邻苯二甲酸丁苄酯(BBP) 0.10%、邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP) 0.10%。

1.铅(Pb)，使用该物质的例子：焊料、玻璃、pvc稳定剂；

2.镉(Cd)，使用该物质的例子：开关、弹簧、连接器、外壳和pcb、触头、电池；

3.汞(Hg)，（水银）使用该物质的例子：温控器、传感器、开关和继电器、灯泡；

4.六价铬(Cr6+)，使用该物质的例子：金属附腐蚀涂层；

6.多溴二苯醚(PBDEs)，使用该物质的例子：阻燃剂，pcb、连接器、塑料外壳；

7.邻苯二甲酸二异丁酯（DIBP），用作PVC的增塑剂，可用作DBP的代用品，还可用做纤维素树脂、乙烯基树脂、丁腈橡胶和氯丁橡胶的增塑剂；

8.邻苯二甲酸（2-乙基己基酯）（DEHP），主要用作PVC增塑剂，PVC在电子电气设备中用作绝缘体如电缆和电线。少量DEHP用于其他非聚合物用途，如电子产品的陶瓷或电容器的电解液；

9.邻苯二甲酸二丁酯（DBP），主要与其他增塑剂配合用于PVC部件中如电缆、插座、管材、减震器，此外还用于一些非聚合物中如油漆、胶粘剂、密封剂和印刷油墨；

10.邻苯二甲酸丁苄酯（BBP），主要在PVC地板中用作增塑剂，在电子电气设备中可能存在于合成皮革、纺织涂层、PVC材料、印刷油墨、密封剂和胶粘剂中。

从2018年全年和2017年全年总共也仅有12例RoHS违规通报。可以看出，2019年开始，欧盟各成员国正加大对RoHS违规产品的监管力度。现今大部分产品都是按照rohs10项进行检测。