

## 出口欧盟注意：RoHS2.0认证指令19年7月强制实施

产品名称	出口欧盟注意：RoHS2.0认证指令19年7月强制实施
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	服务1:一次收费 服务2:包通过 服务3:包整改
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

## 产品详情

RoHS2.0是RoHS-2002/95/EC的升级版本，新RoHS2.0指令（(EU)2015/863）从属于CE认证的一部份，进入欧洲市场的产品需要有RoHS2.0认证（CE - RoHS认证）。

根据欧盟(EU)2015/863指令的规定：自2019年7月22日起，出口到欧盟的电子电气产品（除医疗设备和监控仪器）将强制性实施对四项邻苯的限制，全面管控10种物质：

物质	CAS号	限量/mg/kg
镉(Cd)	7439-97-6	100
汞(Hg)	7439-92-1	1000
铅(Pb)	7440-43-9	1000
六价铬(Cr VI)	7440-47-3	
多溴联苯(PBBs)	-	
多溴联苯醚(PBDEs)	-	
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)	117-81-7	1000
邻苯二甲酸甲苯基丁酯(BBP)	85-68-7	

邻苯二甲酸二丁基酯(DBP)	84-74-2
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	84-69-5

新增的四种限制的有毒有害物质如下：

- 1、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。
- 2、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。
- 3、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。
- 4、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。

自2019年7月22日起，欧盟市场除了医疗设备和监控工具外的电子电气设备必须实行该强制管控，成员国应确保投放市场的产品，包括其用于维修、再使用、更新其功能或提升其容量的电缆和零配件中，不得含有以上物质。

全球通检测提醒：及时按照法案对自己的产品进行审核，保证产品合规。