

# 昆山市PE材质RoHS2.0检测 非金属材质ROHS检测

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 昆山市PE材质RoHS2.0检测<br>非金属材质ROHS检测 |
| 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

PE=Polyethylene,聚乙烯是结构\*简单的高分子有机化合物，当今世界应用\*广泛的高分子材料，由乙烯聚合而成，根据密度的不同分为高密度聚乙烯、中密度聚乙烯、低密度聚乙烯。PE胶袋出口欧盟是需要办理rohs认证的。

ROHS指令号：2011/65/EU

一般欧洲RoHS 2011/65/EU要求检测的项目为6项，指令生效为ROHS指令。

非金属材质部分RoHS检测项目有铅(Pb)，镉(Cd)，汞(Hg)，六价铬(Cr6+)，多溴联苯(PBBs)和多溴二苯醚(PBDEs)共6项。

金属材质部分ROHS检测项目有铅(Pb)，镉(Cd)，汞(Hg)，六价铬(Cr6+)共四项。

ROHS新标准ROHS2.0

RoHS2.0检测项目2011/65/EC指令改为RoHS10项

铅(Pb)，镉(Cd)，汞(Hg)，六价铬(Cr6+)，多溴联苯(PBBs)和多溴联苯醚(PBDEs)，增邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)，邻苯二甲酸正丁基苄酯(BBP)，邻苯二甲酸(2-己基)己酯(DEHP)，六溴环十二烷(HBCDD)。

如果没有明确要求做ROHS十项的，一般默认为非金属材质还是做ROHS6项。

RoHS2.0的变化：

纳入欧盟CE标志要求，其管辖下的电子电气产品必须符合低电压(LVD)、电磁兼容(EMC)、能源相关(ErP)和RoHS2.0的指令要求，才能粘贴CE标志，出具符合性声明；

另外，RoHS2.0同时还要求制造商出具支撑性技术文档，并保留10年；

管控产品的范围扩大为：第8类医疗设备和第9类监控设备，第11类其它电子电气设备。

增加了四种候选物质，将来可能进入限用目录（HBCDD六溴环十二烷、DEHP邻苯二甲酸（2-乙基乙基）酯、DBP邻苯二甲酸二丁酯、BBP邻苯二甲酸丁苄酯）

2015年6月4日，确定增加邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯(DEHP)-0.1%；邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)-0.1%；邻苯二甲酸二丁酯(DBP)-0.1%；邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)-0.1%。此修订指令发布后，欧盟各成员国需在2016年12月31日前将此指令转为各国的法规并执行。

RoHS2.0指令的范围延伸到了所有电子电气设备(EEE),EEE应用扩展的时间表如下：

2014年7月22日--医疗器械和监控仪器

2016年7月22日--体外诊断医疗器械

2017年7月22日--工业监控设备

2019年7月22日—原RoHS指令范围外的电子电气设备

2021年7月22日-医疗设备（包括体外医疗设备）和监控设备（包括工业监控设备）