

做Phthalates检测的周期及费用如何

产品名称	做Phthalates检测的周期及费用如何
公司名称	深圳市华科检测技术有限公司
价格	456.00/件
规格参数	塑料材料:做Phthalates检测周期及费用 邻苯二甲酸盐:做Phthalates检测价格及流程 欧美市场:做Phthalates检测资料
公司地址	深圳市宝安区福海街道和平社区骏丰中城智造创新园B2栋第一层（注册地址）
联系电话	13530842128 13530842128

产品详情

Phthalates(邻苯二甲酸盐)是一类广泛使用的增塑剂，对塑料起改性或软化作用，在塑料和油漆中普遍存在，重点关注PVC和油漆。其中，有15种邻苯二甲酸盐物质被认为是有害物质，限制使用。

Phthalates（邻苯二甲酸盐）是一类常用于塑料制品的增塑剂，其检测对于确保产品的质量和安全性至关重要。作为一家检测机构，深圳市华科检测技术有限公司可以为您提供Phthalates测试报告服务。我们将从PE材料、邻苯二甲酸盐和欧美市场三个角度，为您详细描述做份Phthalates报告所需的时间、费用和周期。

容易超标的地方：

塑料（树脂/PP/PE/PET/PVC/ABS等），橡胶，硅胶，油漆，PU等

重点关注PVC、油漆、色膏；

限值要求：1000ppm;处理过程：无法去除，只能换材料；测试周期：5-7个工作日；测试方法：溶剂萃取法，再用GCMS分析测试；

常规测试项目：

欧盟REACH——邻苯6P；（法规会不定期更新，请随时咨询）

美国CPSC/CPSIA——更新为邻苯8P（2018.4.25生效）；（法规会不定期更新，请随时咨询）

加州Cal Prop 65——更新为邻苯9P；（更新内容详见下页）（法规会不定期更新，请随时咨询）

各国对phthalate检测要求：

欧盟方面，1999年公布的1999/815/EEC指令说明，放入三岁儿童嘴中的聚氯乙烯(PVC)相关儿童玩具及相关用品中，六项可塑剂不得超过0.1%的限制(六项可塑剂为:邻苯二甲酸(2-乙基己基)酯DEHP、邻苯二甲酸二正丁酯DBP、邻苯二甲酸丁基苄酯BBP、邻苯二甲酸二异壬酯DINP、邻苯二甲酸二异癸酯DIDP及邻苯二甲酸二正辛酯DNOP。

2005年12月27日，欧盟发布新的指令2005/84/EC要求如下:

所有育儿物品中，DEHP、DBP及BBP的含量不得超过0.1%。

所有可以放入儿童嘴中的玩具及育儿物品，DINP、DIDP及DNOP的含量不得超过0.1%。

美国方面，加州于2008年2月提出AB 1108法令，预计于2009年1月1日开始实施，其要求如下:

所有育儿物品中，DEHP、DBP及BBP的含量不得超过0.1%。

所有三岁以下可以放入儿童嘴中的玩具及育儿物品，DINP、DIDP及DNOP的含量不得超过0.1%。

丹麦方面，除了同上述欧盟所规定的六项含量要求外，针对小于三岁幼童所使用的玩具及育儿物品，其他任一项邻苯二甲酸酯类含量不得超过0.05%。

中国优先污染物黑名单中包括:邻苯二甲酸二甲酯、邻苯二甲酸二正丁酯和邻苯二甲酸二辛酯。但中国至今对邻苯二甲酸酯的含量还没有明确的规定，因此普通消费者很难从国内的商品标注上看到该物质的含量。

台湾地区环保要求，已将DEHP、DBP、DMP列管为第四类毒性化学物质管制。DnOP则被列管为类毒性化学物质，限制其使用用途。