

双酚A检测 BPA测试 英文报告

产品名称	双酚A检测 BPA测试 英文报告
公司名称	宏标检测认证（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市坪山新区坑梓街道人民路123号3楼
联系电话	0755-23217781 18938032902

产品详情

【概述】

欧盟委员会发布了针对食品接触清漆、涂层和塑料中的双酚A（BPA）法规草案，法规中要求食品接触清漆和涂层中的BPA迁移量不得超0.05mg/kg，并且用于婴幼儿使用的食品接触塑料中不得检出BPA迁移。

双酚A（BPA）一直以来都是全球关注的焦点，特别是婴幼儿产品中，有声明不允许添加双酚A（BPA），并且禁止使用的产品中含有双酚（BPA）。

双酚A（BPA）实际上是一种内分泌干扰物，也是类似一种激素。会跟身体的荷尔蒙混淆，导致产生很多健康问题，比如乳腺癌、前列腺癌、儿童肥胖症等其他生殖方面和发育方面的问题和疾病。特别在欧盟，很早就开始有对于双酚A（BPA）的限值使用。*近针对双酚A（BPA），欧盟再次出台法规草案。

双酚A-BPA测试范围

婴儿水瓶，运动器材，医疗和牙科设备，眼镜镜片，CD / DVD和家用电子产品等消费产品中的塑料或塑料部件是含有BPA的高风险材料。

双酚A-BPA测试要求

中国：

GB 13116-91食品容器及包装材料用聚碳酸酯树脂卫生标准。

GB 14942-94食品容器、包装材料用聚碳酸酯成型品卫生标准。

GB/T 5009.99-2003食品容器及包装材料用聚碳酸酯树脂卫生标准的分析方法。

我国的卫生标准规定碳酸酯树脂和成型品中酚（蒸馏水，回流6h）的溶出量不大于0.05 mg/kg，

欧盟：

欧盟2002/72/EC法则规定BPA/双酚A在塑料食品接触材料中的迁移限量为3 mg/kg。

欧盟采用液相色谱对双酚A的迁移量进行检测（检出限为0.2 ~ 0.7 mg/kg）。

美国：

美国食品与药品管理局（FDA）规定BPA/双酚A可作为食品接触材料的原料使用。

EPA(1993)规定*大可接受剂量或者参考剂量是0.05mg/kg.bw。

日本：

《食品卫生法》规定聚碳酸酯食品容器中的BPA/双酚A溶出限量为2.5 mg/kg。

宏标检测是具有第三方公正检验机构，在产品检测与认证服务领域已有超过十年的丰富经验,是集电磁兼容性测试,安全测试,化学检测,玩具检测,纺织品检测,食品检测,可靠性检测,性能检测及代客户整改对策的实验室。专业提供欧美等各国标准技术、产品检测技术和认证技术服务。我们为全球企业提供欧盟CE认证、美国FCC认证、欧盟REACH认证、食品级检测、RoHS检测、FDA认证、LFGB检测、MSDS化学品安全技术说明报告、产品环保测试、认证咨询及整体解决方案服务，其它多国产品标准技术和认证服务等。