

玩具EN71 3 有毒元素 第三方检测机构

产品名称	玩具EN71 3 有毒元素 第三方检测机构
公司名称	质海检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:质海检测 服务属性:第三方检测机构 服务类型:检测报告，测试认证
公司地址	深圳市宝安区新桥街道黄埔社区黄埔东环路408-1号101
联系电话	0755-23572571 18681488190

产品详情

在欧盟，我们将玩具浸泡在设计用于代表胃酸的酸中两个小时，以评估这些元素的迁移。在此之后，对酸进行分析测量，以查看是否存在铅，镉，汞和下面列出的其他化学物质。如果它们存在，则意味着它们已经从玩具“迁移”到酸中，因此，根据发现的水平，它们反映了对孩子的潜在危险。下面小编和您分享什么是玩具EN71-3测试？玩具EN71-3测试内容是什么？

什么是玩具EN71-3测试EN

71-3的目的是模拟儿童对玩具任何部分的消化，并确定儿童暴露于重金属的风险。EN 71-3测试方法模拟玩具材料在吞咽后与胃液保持接触一段时间的条件。该测试从材料中提取可溶性元素，然后可以根据迁移限值进行测量。

EN 71-3测试方法通常包括将玩具材料样品浸入模拟胃液的盐酸溶液中摇晃和搅拌溶液通过过滤从溶液中分离任何固体物质根据迁移溶液中剩余的可溶性元素的浓度计算元素的迁移

玩具EN71-3八大重金属检测EN71-3标准规定了玩具中八种可溶性金属(Cd、Pb、Hg、Cr、Ba、Se、As、Sb)的溶出量限制。Sb (锑)(< 60 ppm)As (砷)(< 25 ppm)Ba (钡)(< 1000 ppm)Cd (镉)(< 75 ppm)Cr (铬)(< 60 ppm)Pb (铅)(< 90 ppm)Hg (汞)(< 60 ppm)Se (硒)(< 500 ppm)