

## CE标准解读：EN 71-12《玩具安全 - 第 12 部分：N-亚硝胺和 N-亚硝基物质》

产品名称	CE标准解读：EN 71-12《玩具安全 - 第 12 部分：N-亚硝胺和 N-亚硝基物质》
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
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

标准编号 Standard/Code	标准名称 Standard Title
EN 71-12	Safety of toys - Part 12: N-Nitrosamines and N-nitrosatable substances

本欧洲标准规定了以下产品中 N 亚硝胺和 N 亚硝基物质的要求和测试方法：供 36 个月以下儿童使用的弹性体玩具和玩具部件；由弹性体制成并打算放入口中的玩具和玩具零件；适合 36 个月以下儿童的手指画。示例 由弹性体制成的玩具的示例是气球和牙龈。

Test Requirement 测试要求：

1. 供36个月以下儿童而设的弹性体 Elastomers intended for use by children under 36 months

N-亚硝胺 N-nitrosamines - 0.05 mg/kg N-亚硝基物质 N-nitrosatable - 1 mg/kg

2. 为放入口中而设的弹性体 Elastomers intended to be placed in the mouth

3. 为36个月以下儿童而设的手指画颜料 - Finger paint children under 36 months

N-亚硝胺 N-nitrosamines - 0.02 mg/kg N-亚硝基物质 N-nitrosatable - 1 mg/kg

Sample Size 样品数量 / 送样规格: 50g Lead Time / TAT (Turn Around Time) 测试周期: 常规服务 Regular service 12 working days

## Report Summary 报告摘要:

### Standard News 标准新闻：

欧洲标准化委员会就N-亚硝胺和N-亚硝基类物质公布新的玩具安全标准 EN 71-12:2013

欧洲标准化委员会（CEN）近日就N-亚硝胺（n-nitrosamines）和N-亚硝基类物质（n-nitrosatables）公布了新的玩具安全标准EN

71-12:2013。新标准与2013年6月29日发布的玩具安全指令2009/48/EC (TSD)保持统一。

玩具安全标准EN 71-4:2013中“为化学反应和相关活动而设计的实验装置”是依据玩具安全指令2009/48/EC的一项统一标准。

2013年6月，两个新的玩具安全标准EN

71-3:2013《玩具安全第三部分：特定元素迁移》以及新玩具安全标准EN 71-5:2013《玩具安全第五部分：除化学实验装置以外的实验玩具（装置）》都由CEN公布。2013年6月，CEN还公布了全新的玩具安全标准EN 71-12:2013《玩具安全第十二部分：N-亚硝胺和N-亚硝基类物质》以适应以下要求：

36个月以下儿童用玩具或

其他放入口中的玩具

新标准EN 71-12:2013目前在商业基础上可被国家标准组织所使用，如英国标准化协会（BSI）。2013年6月29日，标准EN 71-12、EN 71-5和EN 71-3已被公布于官方公报委员会通讯2013/C 187/09之上。随着该次公布，几项标准都已保持统一。这意味着这些标准与玩具安全指令2009/48/EC已具备了法律符合性。