

# 欧盟提议限制有关玩具中的甲醛问题

产品名称	欧盟提议限制有关玩具中的甲醛问题
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

2018

年12月18

日，欧洲委员会

(EC) 向世界贸易组织 (WTO)

通报了指令草案，该指令草案规定了[36个月以下儿童使用的玩具或其他玩具材料中甲醛的特定限量](#)

。该修正案将根据[玩具安全指令2009/48/EC](#)附件II的附录C进行。征求意见期至2019年2月16日。

具体限量和测试方法如下：

玩具材料	限量	测试方法	备注
化合物	1.5mg/L ( 迁移限量 )	EN 71-10 and EN 71-11	低于EN 71-9规定的限量要求
树脂黏合木材	0.1mg/m <sup>3</sup> ( 挥发限量 )	EN 717-1	与EN 717-3的测试方法不同
纺织材料	30mg/kg	EN ISO 14184-1	与EN 71-9相同
皮革	30mg/kg	EN ISO 17226-1	-
纸	30mg/kg	EN 645和EN 1541	与EN 71-9要求相同
水基材料	10mg/kg	EDQM 方法	低于EN 71-9中的要求(0.05 %

根据CLP法规 (EC) No 1272/2008，甲醛被归类为1B类致癌物，并被玩具指令禁用。根据ANEC提供的科学证据，玩具安全专家组的“化学品”小组建议委员会建议规范玩具中甲醛的使用。

目前，[以下材料被发现存在甲醛](#)：

1. 聚合物：甲醛用作聚合物材料制造中的单体，可由儿摄取。迁移限量是根据世界卫生组织（WHO）发布的每日允许摄入量（TDI）确定。

2. 树脂粘合木材：刨花板、中密度纤维板（MDF）、胶合板、酚醛树脂（PF）和三聚氰胺甲醛（MF）等产品通常含有甲醛。该限量要求降低了刺激和癌症的风险。

3. 纸张，纺织品和皮革：在制造过程中可能会使用甲醛。限制此类材料中的甲醛，可防止儿童或者敏感个体发生过敏性接触性皮炎。

4. 水基材料：甲醛可以作为防腐剂存在于水基玩具材料中，例如肥皂泡或毡尖笔中的墨水。它也可以在干燥材料中找到，其在使用前与水混合。

更多关于[玩具测试](#)，[玩具EN-71测试](#)，[玩具EN-71测试标准](#)，[玩具EN-71测试流程](#)，[玩具EN-71测试怎么做](#)，[玩具EN-71测试费用](#)等问题，请来电咨询[上海中拓检测](#)，为您提供专业、\*\*的EN-71测试服务。

直接联系：[【中拓检测】](#)