

玩具EN 71-3认证-2019某些元素的迁移测试

产品名称	玩具EN 71-3认证-2019某些元素的迁移测试
公司名称	深圳市商通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路227号 格泰隆工业园A栋厂房一层110号
联系电话	13635147966

产品详情

玩具EN 71-3认证服务：

EN 71 – 3 : 2019现在是玩具安全（某些元素的迁移）的统一标准，EN 71 – 3 : 2019代替了 EN 71 – 3 : 2013 + A3 : 2018，该标准将于2020年4月15日撤消。

商通检测提供安全测试服务，以确保您的产品符合欧洲标准EN 71-3 : 2019和其他相关玩具安全化学品法规中的欧盟玩具安全化学品要求。

EN 71 – 3 : 2019规定了重金属和有毒元素（如铝，锑，砷，钡，硼，镉，铬（III），铬（VI），钴，铜，铜，铅，锰，汞，镍，硒，锶，锡，有机锡和锌。

主要的变化涉及实用的方法学，目的是在可重复性和可重复性方面改善该方法的性能。另一个主要更改是根据欧盟指令2018/725的六价铬限值。根据该指令，废弃玩具材料类别中六价铬的新限制已由 0,053（而不是指令2009/48 / EC附件II第III部分第13点的0.2）取代，新的限制将从2019年11月18日开始适用。

以下是EN 71-3 : 2019中变化的要点：

- 1.几个术语和定义，试剂和设备的清单已更新
- 2.适用于新的法律限制的材料类别III玩具材料的六价铬限值（0.053 mg / kg），自2019年11月18日起适用
- 3.脱蜡程序已通过使用异辛烷代替正庚烷进行了修订

4.引入了迁移前后pH的更详细程序

5.铬III的测试方法六价铬的测试方法代替了六价铬，该方法能够在所有材料类别的极限值下测定六价铬。

6.二甲基锡（DMT）已添加到有机锡化合物列表中

7.对有机锡的测试方法进行了修订，已添加丁基锡（d9）作为有机锡化合物的推荐内部标准

商通检测玩具EN 71-3：2019认证服务包括：

EN71-3可迁移的总筛查 – 这是初步的筛查，用于考察所列所有重金属族的总迁移量。结果是一份详细的报告，可用于证明合规性。大约90%的所有提交样品中，仅需执行此步骤即可符合要求。

EN 71-3风险评估 – 该服务可以用作筛查之前的初始产品风险评估，或者如果初步筛查发现存在违规的可能性，则可以用作后续方法。利用历史数据，我们的技术团队会评估每种重金属的可能含量。