

儿童产品化学测试不合格被召回案例之：儿童自行车下架原因分析

产品名称	儿童产品化学测试不合格被召回案例之：儿童自行车下架原因分析
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

不合格案例：

什么是 REACH 法规？

「REACH」法规全名为“Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals”「化学品注册、评估、许可和限制规例」，于2007年6月1日生效的一项欧盟法规 (EC 1907/2006)，

旨在保护人类的健康及环境，免受危险化学品伤害。本法规针对产品内的化学物质，而非产品本身。

REACH法规取代了四十多项欧盟现存的条例和法规，这把产品投放欧盟市场的制造商、进口商、分销商及零售商带来约束及责任。

不论您是制造商、进口商或分销商，您需清楚属下产品内含的物质成分。在这个基础下，您需要履行不同的商业责任 (obligations)，比如「注册」、「通报」、「许可」或「通讯」等。

定义 (Definitions)

为了厘清责任，您需先行理解下列三个定义：

「物质」(Substances)：「物质」意指化学元素及其化合物，包括任何为保存其稳定性而必须加入的添加剂，以及有关过程中衍生的杂质。「混合物（制剂）」[Mixtures (Preparations)]：「混合物」前称「制剂」，代表含两种或以上化学物质的混合物或溶液。

「物品」(Articles)：「物品」有特定的形状、表面或设计，使其在单纯的化学结构之外，拥有更大程度的功能。

如何应对REACH

1、所出口的产品是属化学物质本身，还是属配制品或物品？

其物质是一般化学物质？中间体？还是聚合物？
如果是中间体，则要分清是属法规所指的哪一类情况？物品中的物质的释放情况？
聚合物是否由未注册过的单体制造的？聚合物中是否含有其他物质？它们的含量是多少？

2、产品中每一种物质的属性及其数量范围（属于哪个数量等级？）。

该物质是否属REACH法规管辖范围？是否属可豁免对象？< 1t/a可不考虑。该物质是属分阶段物质还是非分阶段物质？该物质是否在先已有人预注册或注册？是否应当考虑预注册？
该物质法规规定的注册时限是什么时间？及时做好注册的准备。

测试专业团队建议：

对照欧盟SVHC清单，了解自身输出欧盟产品的特性，检测物质含量，排除所用物质可能被定义为SVHC的可能性；跟踪关注REACH高度关注物质名单的修订，加强对REACH法规涉及高度关注物质的鉴别标准的研究，加强高度关注物质的检测力度；预测欧盟今后SVHC清单的未来走向，建立完善的质量管理体系，在产品设计上选用环保材料，结构设计上加快产品升级，更需加大开发力度，在有害物质使用上寻找安全替代物质。

我们的服务：

A) 培训服务 (Training)

我们亦提供第三种培训选择，协助企业培育导师，为大型企业培训一小组员工，让他们足以训练同事及供应商。

- REACH 法规的详细解读，帮助深入了解法规的要求-
物品REACH的应对方案（如塑料玩具，纺织，衣服，电子电器，笔等有固定形状的产品）-
物质或配制品REACH的应对方案（如化妆品，橡皮泥等化学物质混合物）-
针对某个零售商或买家的所有供应商进行培训，帮助其掌握应对REACH的方法

B) 咨询服务 (Consultancy)

提供REACH法规咨询服务，让您可查询一些特定的问题。我们可针对您的提问，提供相关的个案研究参考，并建议解决方法。

C) 产品类别系列检视服务 (Category Line Review)

基本级产品类别系列检视服务以产品目录检讨为本。我们将本着经验将把所有产品分为三组 - 产品中内含「高度关注化学物质」的高、中及低风险程度。

D) 产品系列检视服务 (Product Line Review)

产品系列检视服务是针对REACH法规的风险及合规要求，进行每一个产品层次的明细专案检讨，让我们的专家能因应企业对某一或某些产品的关注而作出针对性的检视并加以探讨。本服务以实地考察或目录

检讨为基础。

E) 测试服务 (Testing)

我们的测试报告提供可靠证明，指出您的产品是否内含「高度关注化学物质」，并有助您与供应链的其他伙伴和消费者沟通，从而执行REACH法规赋予的责任。测试结果也能促使您重新思考产品的设计。主要对一些高风险的元件进行一些针对性的测试，确认其所含高度关注物或限用物质低于浓度限量。比如：纺织品里边是否存在禁用的偶氮染料，塑胶里边的邻苯二甲酸盐等等。

F) 安全数据表 (MSDS) 的制作。

制作符合REACH要求的MSDS，根据出口成员国的不同可翻译成多个欧盟成员国语言的MSDS。

G) 化学品预注册、注册代理。

作为独家代理，参加信息交流论坛，准备技术档案和化学安全报告，向欧盟化学品管理局递交资料申请注册。