



REACH 法规候选清单拟新增 4 种化学物质

法规更新

REACH 法规候选清单拟新增 4 种化学物质
PG1

沙特阿拉伯开始在 SABER 平台上强制注册
PG2

美国 EPA 公布甲醛规定修订的最终规定
PG3

欧盟发布 EN 71-14: 2018 玩具蹦床新标准
PG4

美国 CPSC 修订婴儿手推车和婴儿车底盘的强制性安全标准
PG5

行业动态

Amazon 包装规定 8 月再添更新指引
PG6

2019年9月3日，ECHA 发布通知，拟将 4 种化学物质列入 SVHC 高度关注物质清单，现公开咨询意见。意见截止时间为 2019 年 10 月 18 日。若该提议通过批准，则 REACH 法规候选物质清单将达到 205 项（目前 SVHC 清单共含有 201 项）。

拟新增的 4 种化学物质信息如下表：

物质名称	EC 号	CAS 号	物质属性
2-苄基-2-二甲氨基-4'-吗啉代	404-360-3	119313-12-1	生殖毒性 (第 57c 条)
2-甲基-1-(4-甲基苯基)-2-吗啉代丙烷-1-酮	400-600-6	71868-10-5	生殖毒性 (第 57c 条)
邻苯二甲酸二异己酯	276-090-2	71850-09-4	生殖毒性 (第 57c 条)
全氟丁烷磺酸 (PFBS) 及其盐	-	-	可能对环境产生严重影响的同等程度的关注 (第 57f 条) 同等程度的关注可能对人类健康造成严重影响 (第 57f 条)

REACH 法规规定，当产品中含有 SVHC 物质且含量超过 0.1%时，需要向 ECHA 通报或者在供应链内进行信息传递。即日起的 6 个月内，单种 SVHC 在物品中质量百分浓度超过 0.1%，且进入欧盟超过 1 吨/年/公司，则该物品的生产商或进口商必须向 ECHA 进行通报。



沙特阿拉伯开始在 SABER 平台上强制注册

沙特标准、计量和质量组织(SASO)宣布,从2019年8月1日起,开始要求以下技术规程在SABER平台上强制注册产品。

1. 电动自平衡板(滑板车)技术规程;
2. 卡车护栏技术规程;
3. 可降解塑料制品技术规程;
4. 蓄电池和电池技术规程;
5. 涂料和清漆技术规程。

合格评定机构自2019年8月1日起停止颁发合格证书。

除8月1日前已签发合格证书的订单外,SABER未签发的任何发货订单将于2019年8月15日停止发货。

SABER是一种针对进口产品的新型在线合格评定系统,用于根据沙特标准和规范为产品颁发合格证书。SABER电子平台是在SASO的监督下提供的,目的是根据沙特最新的产品安全计划SALEEM,方便将产品投放到沙特市场(无论是进口的还是本地生产的)。

汉斯曼集团(HQTS Group)是一家全球领先的第三方品质保证服务机构,旨在为您提供一站式高品质的产品检验、测试、政府与贸易服务、电商品控、工厂评估、咨询及定制服务等。

联系我们:

福建省福州市金山开发区建新北路152号三楼(总公司地址)

电话: +86 591 8764 1883

传真: +86 591 8371 3439

邮箱: inquiry@hqts.com

美国 EPA 公布甲醛规定修订的最终规定

2019年8月21日，美国环保署（EPA）公布了对2016年12月12日甲醛规定进行了技术修订的最终规定。该修订案将进一步促进美国环保署《有毒物质控制法案（TSCA）》第六篇法规与加州大气资源委员会（CARB）的空气传播有毒物质控制措施保持一致，以减少复合木制品的甲醛排放量，并对某些规则条款进行解释。

环保署在最终规定中解决了以下问题：

- 消除第三方认证机构（TPC）室和工厂质量控制室之间的年度相互关联性；
- 允许 TPC 实验室和工厂里相同尺寸或类似型号的间室等效性；
- 计算季度测试排放测试结果的平均值；
- 规定测试排放范围；
- 仅当工厂使用 TPC 进行所有测试时才考虑等效性；
- 更新相关系数和“r”值选项；
- 更新关于质量控制限值超出率的通报；
- 更新不添加甲醛基胶黏剂（NAF）和超低甲醛树脂（ULEF）的豁免测试要求；
- 更新 ISO 17025-2017 和 ISO17011-2017 的自愿性共识标准；
- 更新不符合批次规定的文本；
- 阐明合规产品在美国入境时要贴上标签。



欧盟发布 EN 71-14: 2018 玩具蹦床新标准

2019年7月23日，欧盟官方公报发布指令（EU）2019/1254。该指令更新了玩具蹦床标准 EN 71-14: 2018，取代之前的 EN 71-14: 2014 + A1: 2017 版本标准，老标准将于2020年1月22日失效。该指令即日起生效。新标准 EN 71-14: 2018 主要修订了埋地蹦床和垫层挠度系数的变化：

一、埋地蹦床

在此之前，玩具埋地蹦床不包括在标准内，并且需要由认证机构进行欧盟标准的检测。现在，EN 71-14: 2018 统一了标准，埋地蹦床可以通过遵守标准显示符合性。

根据制造商的说明，埋地蹦床在安装过程中需要挖洞。埋地蹦床包括两种类型：

- 高架埋地蹦床，其框架水平位于地面之上
- 地面水平的埋地蹦床，其中的框架与地面齐平

高架埋地蹦床需要安装防护结构。地面水平的埋地蹦床需要在弹跳区域外设置防护结构或在跳跃区域的边缘外提供一米宽的软表面。

二、垫层挠度系数

垫层偏转系数是计算用于测试垫偏转质量的倍增系数。考虑到静态和动态力，这样做的目的是确保垫子在使用者弹跳时不会碰到地面。旧版的 EN 71-14 标准要求所有蹦床的垫层挠度系数为 2.5。修订后的标准将这一系数提升至 5.0，但迷你蹦床除外，其系数仍为 2.5。与非埋地蹦床相比，埋地蹦床对最大挠曲状态下与地面剩余距离的要求更为严格。对于埋地蹦床，考虑了蹦床孔中的一些碎屑回填的效果。此外，本标准还修订了以下内容：

- 蹦床定义
- 蹦床类别
- 蹦床构造
- 材料耐久性
- 手指压陷
- 床垫偏移
- 评估地下蹦床的正确钻孔深度的工具
- 警告、标记和使用说明
- 测试方法
- 基本原理

杭州杭美实验室如何为您提供帮助？

杭州杭美实验室是国家质量监督检验检疫总局认可的实验室，获得 CNAS 和 CMA 认可，拥有数十年的产品测试经验。我们凭借经验丰富的检测专家团队和专业卓越的测试服务能力，为全球客户提供全套完整的测试解决方案。

美国 CPSC 修订婴儿手推车和婴儿车底盘的 强制性安全标准

美国消费品安全委员会 (CPSC) 通过了参考 ASTM 所有针对此类产品制定的标准 (ASTM F833-19), 更新了婴儿手推车和婴儿车底盘的强制性安全标准。除非消费品安全委员会在 9 月 3 日前收到了严重的反对意见, 否则该修订标准将于 11 月 5 日生效。

ASTM 对婴儿手推车和婴儿车底盘的标准建立了性能要求、测试方法和标签要求, 以解决与婴儿手推车和婴儿车底盘有关的对儿童的危害, 包括:

- 稳定性
- 刹车
- 控制系统
- 门锁
- 折叠结构
- 结构完整性
- 绳索
- 车轮分离
- 卡夹

而关于安全标准的两个变化是(i)底盘/抓手保护层的新性能要求和(ii)静态负载测试中增加了故障模式。

婴儿手推车和婴儿车底盘需要有一个可以承受 15 磅力而不暴露底层泡沫的保护罩。如果抓手覆盖物是可以拆卸的, 那么在泡沫上需要有警告语, 标示“警告儿童可能会窒息泡沫, 仅在安装后方可使用”。对于稳定性测试, “无法支持测试重量” 现已明确添加到测试要求中。这些要求是在现行标准失效时, 产品或产品的部件、尖锐边缘或尖端和小部件坍塌情况下的补充。即使附有成人控制的手柄, 三轮车和类似产品也不包括在这些标准中。

2019 年 8 月 2 日, 美国消费品安全委员会(CPSC)在《联邦公报》上发布了一项关于强制性标准《16 CFR Part 1227-婴儿车和婴儿推车安全标准》的直接最终规则, 通过引用最新版本的适用标准 ASTM F833-19 以修订该强制性标准。如果在 2019 年 9 月 3 日前没有收到重大负面评论, 则该规则将于 2019 年 11 月 5 日生效。

该婴儿车和婴儿推车标准规定了性能要求, 测试方法和标签要求以降低这类产品对儿童的危害, 包括稳定性、刹车系统、束缚系统、锁定和折叠机构、结构完整性、绳索、轮子脱落和嵌入。2019 版本的 ASTM F833 增加了对托盘/扶手保护帽的要求和其他几处编辑修订。

该规则不会对第三方机构关于该标准的符合性测试产生重大改变, 委员会认为, 按照当前版本的现有认证方式测试新版标准也是可以接受的。





Amazon 包装规定 8 月再添更新指引

Amazon 不断推动和完善其包装政策。按照 Amazon “包装盒准备要求” 政策规定：所有入仓亚马逊的商品均需要按照所适用的包装及准备类型进行准备，以确保入仓亚马逊的商品能够符合亚马逊的相关包装要求。若卖家将不满足亚马逊入仓要求的货件或商品发送至亚马逊运营中心，亚马逊有权将其拒收、弃置、退回或者接收为残品，后续要求卖家移除，且须由卖家自行承担后续产生的相应责任。

而 Amazon 包装新规已于 2019 年 8 月开始实施，并要求和鼓励商家按规定进行产品包装的测试认证，取得合规报告。Amazon 无挫包装项目认证细节 8 月起再添细节更新，简要概述如下：

1. Tier 1/ Tier 2 最新最小包装尺寸要求：

Tier 1 (FFP) / Tier 2 (SIOC) 可接受最小包装尺寸			
地区	长	宽	高
北美	6" (152.4mm)	4" (101.6mm)	0.375" (9.5mm)
欧洲	8" (203.32mm)	4.72" (119.9mm)	0.375" (9.5mm)

2. 附加包装失败判定指引

- 明显可见的物品损坏
- 明显可见的物品破裂
- 功能缺失
- 失去用途
- 藏品外包装有任意磨损
- 密封性不完整
- 防篡改应用受到影响
- 边缘撕裂、胶带失效等第三层包装裂开

3. 危险品及易碎品

- 危险物品允许通过 Tier 3 PFP 认证
- 电子产品不再被当作危险品
- 移除了要求 Tier 2 也达到产品包装比率
- 易碎品包括总件数中 50%或以上含有易碎材料的产品

根据 Amazon 2019 年 7 月份的公告，对于不合规包装产品罚款北美执行时间为 9 月 3 日，而欧洲执行时间为 10 月 1 日。

