



HQTS QUALITY



欧盟 RoHS 2.0 指令附录 III 豁免条款更新

法规更新

法欧盟 RoHS 2.0 指令附录 III 豁免条款更新
PG1

欧盟对 3 种潜在的高度关注物质展开公众评议
PG2

美国加利福尼亚公布正己烷的最大允许剂量水平
PG3

ECHA 将在 2019 年对 31 种物质进行评估
PG4

沙特 SASO 自 4 月 1 日起针对 3 项技术法规内包含的产品强制实行 SABER 注册申请
PG5

行业动态

HQTS 集团 2018 年度中小电商消费品质量抽检统计报告
PG6-7

欧盟委员会最近发布(EU) 2019/169 ~ (EU) 2019/178 指令，正式修订 RoHS 2.0 指令附录 III 中的豁免条款，更新 9 项【第 7(c)-II、7(c)-IV、8(b)、15、18(b)、21、29、32、37 条】并新增 1 项(第 42 条)豁免条款。

此次修订将一些豁免材料用途进行细分并根据细分类别增加新的豁免期限，更新内容涉及铅和镉在特定材料中的应用，包括在特定介电陶瓷、焊料、荧光粉触媒、印刷油墨等应用中的铅以及在特定电触点、印刷油墨中的镉。上述更新的 9 项条款将于 2020 年 3 月 1 日起正式实施，新增的第 42 条豁免条款于 2019 年 7 月 22 日起实施。

RoHS 2.0 于 2011 年 7 月 21 日正式发布，是适用于欧盟成员国的强制性认证。2015 年 6 月，RoHS 2.0 受限物质新增 4 项邻苯二甲酸酯类物质，正式更新为 10 项【铅(Pb)、汞(Hg)、镉(Cd)、六价铬(Cr6+)、多溴联苯(PBB)、多溴联苯醚(PBDE)、邻苯二甲酸二酯(DEHP)、邻苯二甲酸二丁酯(DBP)、邻苯二甲酸二苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)】。



欧盟对 3 种潜在的高度关注物质展开公众评议

2019 年 3 月 13 日，欧洲化学品管理局公布了 3 种化学物质关于其被确认为高度关注物质 (SVHC) 的提案，并展开公众评议，通过评议的物质可能加入 SVHC 候选清单。公众评议截止日期为 2019 年 4 月 29 日。

物质名称	EC 号	CAS 号	提名原因
HFPO-DA (2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxy) propionic acid)	/	/	可能对环境 and 人类健康造成严重影响
乙酸-2-甲氧基乙酯	203-772-9	110-49-6	生殖毒性
TNPP (Tris(4-nonylphenyl, branched and linear) phosphite)	/	/	内分泌干扰特性

HFPO-DA 用作含氟聚合物生产的加工助剂。乙酸-2-甲氧基乙酯用于半导体的生产、油漆、亮漆、清漆、油墨、涂层、胶黏剂、纺织品、皮革等。TNPP 作为抗氧化剂，用于塑料和橡胶产品、聚合物、涂层、胶黏剂、食品接触塑料的生产。

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

美国加利福尼亚公布正己烷的最大允许剂量水平



2019年3月21日，美国加利福尼亚环境健康危害评估办公室(OEHHA)最终确定了加州65提案中经口腔和吸入正己烷的最大允许剂量水平(MADLs)。该法规自2019年7月1日起生效。

FINAL REGULATORY AMENDMENT

25805. Specific Regulatory Levels: Chemicals Causing Reproductive Toxicity

The proposed change to Section 25805(b) is provided below in underline:

<i>Chemical Name</i>	<i>Level (micrograms/day)</i>
...	
Methyl bromide as a structural fumigant	810 (inhalation)
<u>n-Hexane</u>	<u>28,000 (oral)</u>
	<u>20,000 (inhalation)</u>

MADL代表安全港暴露限制，低于该限制，公司无需提供Prop 65警告。

从7月1日开始生效的正己烷MADL已设定为：

- 经口腔接触正己烷的MADLs为每天28000微克
- 经吸入接触正己烷的MADLs为每天20000微克

正己烷通常被用作脱脂剂、溶剂组分和低温温度计填充剂。它于2017年12月根据加州65提案被列入能够造成生殖毒性的已知化学品列表当中。



ECHA 将在 2019 年对 31 种物质进行评估

2019 年 3 月 19 日，ECHA 发布通知，在未来三年内 19 个成员国将对 100 种物质进行评估。对于 2019 年规定的 31 种物质，评估机构即日起有 12 个月的时间进行评估。

评估的主要目的是为了澄清是否需要进一步的信息来确定某种物质是否对人类或环境构成风险。如有必要，将要求注册人提供此信息。当局将评估可疑的问题，并在相关时启动监管风险管理行动。如有需要，登记人会被要求提供资料。权威机构，并在相关情况下启动监管风险管理行动。

ECHA 鼓励所列物质的注册人协调其行动并与评估成员国联系。还敦促注册人更新他们的档案，尤其是用途和风险。在要求提供进一步信息的任何决定之前，他们将有机会发表评论。在作出最终决定之前，评估机构的决定草案将由其他成员国和 ECHA 审查。

这些物质是根据严重危险特性相关的问题进行评估。这些物质可能是致敏性、持久性、生物累积性和毒性（PBT）物质，致癌性、致突变和生殖毒性（CMR）物质或内分泌干扰性物质。

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。

沙特 SASO 自 4 月 1 日起针对 3 项技术法规内 包含的产品强制实行 SABER 注册申请

沙特阿拉伯标准、计量和质量组织 SASO 已确认，自 2019 年 4 月 1 日起，以下 3 项技术法规内包含的产品必须在 SABER 平台上进行注册并申请获取产品 PC (Product Certificate) 证书和批次 SC (Shipment Certificate)证书才能顺利进入沙特市场。

产品包括：

1. 低压电设备和器具(Gulf Technical Regulations for low voltage electrical equipment and appliances)
2. 玩具产品(Gulf Technical Regulations for Children's toys)
3. 润滑油(Technical Regulations for Lubricating Oils)

从 2019 年 1 月 1 日开始，SASO 推出了全新的沙特产品认证程序(SALEEM)，并将逐步取代现行的符合性认证。为此，SASO 开发了新的在线系统 SABER。所谓 SABER,是沙特标准局推出的在线网络系统工具，用于产品注册、发行和获取清关用的批次符合性 SC 证书 (Shipment Certificate)的一整套无纸化办公系统。SALEEM 认证，是针对沙特本土企业进行的符合性认证评估计划。

SABER 认证办理流程：

第一阶段：PC 证书(产品符合性证书)

1. 进口商注册 SABER 系统账号进行注册；
2. 进口商向 SABER 系统输入所申请的产品信息；
3. 进口商在 SABER 系统中选择认证机构；
4. 支付 PC 证书费用；
5. 认证机构收到申请，联系进出口商提供认证文件；
6. 认证机构提交审核通过的文件至 SABER 系统；
7. 颁发 PC 证书，证书有效期 1 年。

第二阶段：SC 证书(批次符合性证书)

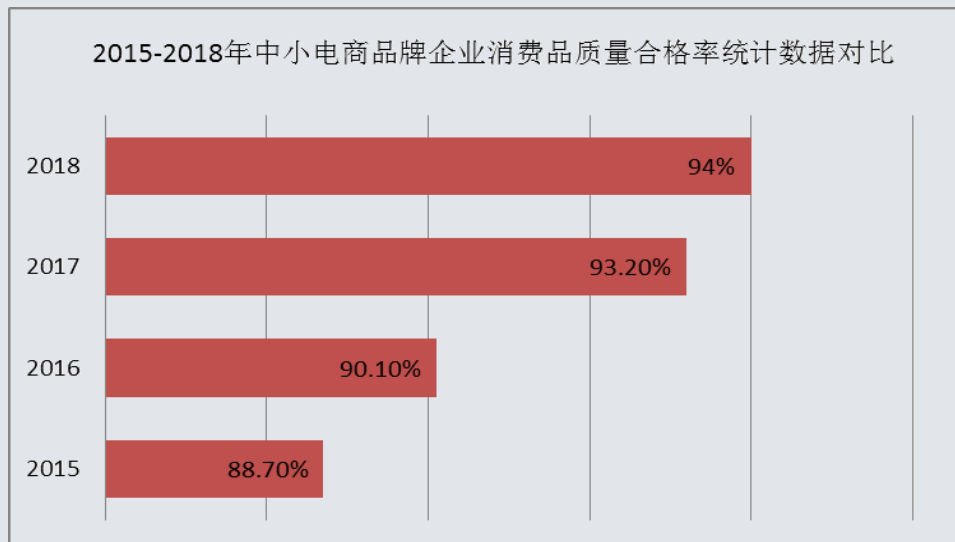
1. 进口商向 SABER 系统提交 SC 申请；
2. 认证机构确认 PC 证书的有效性；
3. 支付 SC 认证费；
4. 签发 SC 证书，证书只针对该批次进口的货物。



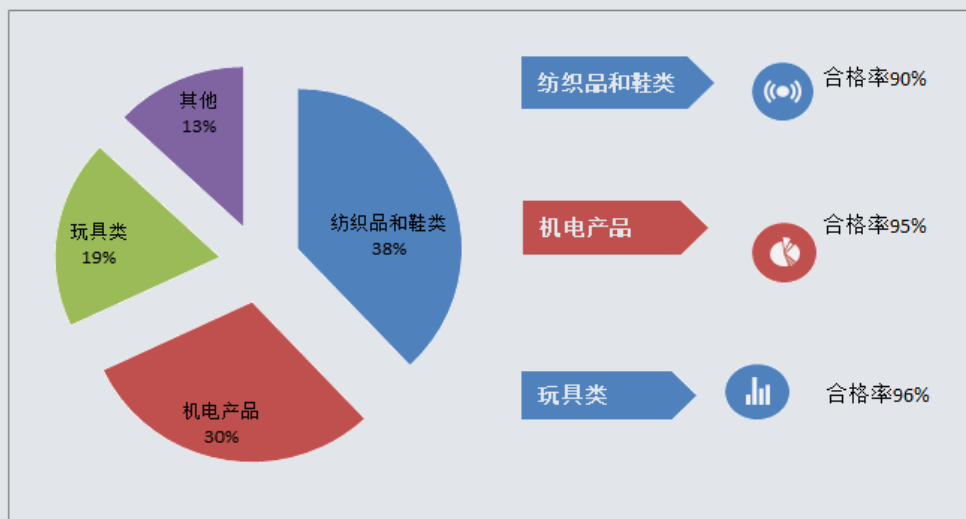
+

HQTS 集团 2018 年度中小电商消费品质量抽检统计报告

福建日报社（报业集团）所属海峡消费报社联合汉斯曼集团（HQTS）发布《HQTS 集团 2018 年中小电商品牌企业消费品质量抽检统计报告》。HQTS 集团作为长期从事全球第三方品控行业的资深企业，致力于打造中小电商企业的供应链质量体系，实现了从原材料检测到成品检验的全方位覆盖。报告显示 2018 年近万家国内中小企业生产的 15.7 万批消费品的整体合格率为 94%，比 2017 年的 93.2%有所提升，但多个类别产品仍存在不可忽视的安全隐患。



报告显示 2018 年中小电商企业纺织品和鞋类产品合格率为 90%，机电产品合格率为 95%，玩具类产品合格率达 96%。



HQTS 集团面向各大电商平台及商家，推出了包括抽检，全检，检测和包装检测等多种品控服务项目。随着电商业迅猛发展，与其密切相关的瓦楞纸箱质量却不容乐观，根据 HQTS 集团的数据，纸箱的不合格率约为 14%。不合格项目涉及耐破强度、纸板厚度、粘合强度等方面的问题。这些都会造成纸箱塌陷及破损等现象。不合格的纸箱一旦流向市场，将会给网购的消费者和商家带来极大的损失。

袜子作为一种日常消费品，2018 年 HQTS 集团检验的袜子不合格率高达 25%！其中主要的不合格项目是 pH 值、纤维含量等。

皮鞋的不合格检出率高达 28%。主要不合格项目涉及帮底剥离强度、成鞋耐折性能、以及甲醛含量超标等。尤其是原料甲醛含量超标涉及到企业对其供应链的品质控制。

湿巾不合格率虽仅为 2.9%，但因其涉及消费者的健康，不容忽视。不合格项目主要涉及到细菌和真菌菌落总数以及大肠杆菌和金黄色葡萄球菌杀灭率。

今年 315 海峡消费报再次携手 HQTS 集团发布国内中小电商品牌企业消费品质量数据，此次数据仅针对 2018 年国内中小企业的业务汇总统计而成，并不代表涉及的产品的整体质量水平，仅供参考、交流之目的。HQTS 集团有关负责人希望在 2019 年和广大中小企业一同创造高品质产品、实现高品质服务。

据悉，HQTS 集团作为第三方质控服务的资深企业和中国检验检疫协会进出口产品检验鉴定分会的副会长单位，其工作重点旨在为中国广大中小企业的质控事业保驾护航。

