

# SCOOP

最新国际趋势/行业动态/服务项目/优惠活动

电气与电子产品, SGS-CSTC 通标标准技术服务有限公司

2008 年 12 月

## 食品级新要求——咖啡壶中的金属迁移量

最近食品安全问题备受各国关注, 食品接触材料及制品被认为是间接的食品添加剂, 其质量安全若存在隐患, 同样会造成食品污染, 引发食品安全事件。为此, 国际组织和发达国家十分重视食品接触材料及制品的质量安全问题, 并通过各种措施来保障食品接触材料及制品的质量安全。

### 欧盟召回案例

2008 年 11 月, 欧盟针对中国生产的食品接触材料产品的召回案例共 8 起, 其中就有两起涉及到有问题的咖啡壶, 都是由于重金属迁移量超标 (铅、镍、锰) 引起的。

欧盟针对食品安全的预警和召回系统是食品和饲料快速预警系统 (RASFF)。该系统的目的是为欧盟各成员食品安全

主管机构提供有效的途径, 交换有关信息, 并采取措施确保食品安全。当某一成员国发现存在对人类健康有严重危害的警情时, 应立即在该预警系统下通知委员会, 委员会则立即将信息传递给各成员国。据统计, 召回案例中的产品主要包括针对金属厨具、餐具等的镍、铬、镉、铅迁移量超标, 陶瓷制品的铅、镉迁移量超标, 和塑料制品的甲醛、芳香胺迁移量超标。

### 美国要求

早在 2007 年 12 月, 美国 Mateel 环境正义基金会 (一家负责执行加利福尼亚州第 65 号法案的非赢利性环保机构) 就与零售商针对蒸汽咖啡壶中铅含量要求的重新规范达成了一致意见 (旧金山高等法院, 案件号码:470688)。根据高等法院的裁决, 对随机抽取的六个蒸汽咖啡壶产品进行浸取测试, 其含铅量结果如果超过十亿分之五 (5 ppb), 都应在产品上打上警告性的标签 (见左图)。这相对于加州对铝制品中铅限量 6 ppb 的要求更为严格。

**WARNING : Consuming beverages that have been prepared in this espresso machine will expose you to lead, a chemical known to the state of California to cause birth defects and other reproductive harm.**

生产者更应积极应对, 提前做好预防工作。



### 敬请垂询

#### 上海

T +86 21 6115 2292 (销售)

T +86 21 6140 2585 (客服)

F +86 21 6115 2290

[rohs.sh@sgs.com](mailto:rohs.sh@sgs.com)

#### 天津

T +86 22 2529 3899-190

F +86 22 2529 5252

[ee.tianjin@sgs.com](mailto:ee.tianjin@sgs.com)

#### 青岛

T +86 532 8388 4408-215

F +86 532 8388 4367

[ee.qingdao@sgs.com](mailto:ee.qingdao@sgs.com)

#### 深圳

T +86 755 2532 8184 (销售)

T +86 755 2532 8064 (客服)

F +86 755 8318 2782

[rohs.sz@sgs.com](mailto:rohs.sz@sgs.com)

#### 厦门

T +86 592 5766972

F +86 592 5766974

[ee.xiamen@sgs.com](mailto:ee.xiamen@sgs.com)

#### 北京

T +86 10 6845 6699-622

F +86 10 6845 5838

[ee.beijing@sgs.com](mailto:ee.beijing@sgs.com)

#### 广州

T +86 20 8215 5461 (销售)

T +86 20 8215 5468 (客服)

F +86 20 8207 5113

[rohs.gz@sgs.com](mailto:rohs.gz@sgs.com)

#### 重庆

T +86 23 6707 0741

F +86 23 6761 3247

[ee.chongqing@sgs.com](mailto:ee.chongqing@sgs.com)

#### 苏州

T +86 512 6299 0250

F +86 512 6808 4408

[ee.suzhou@sgs.com](mailto:ee.suzhou@sgs.com)

### 免责声明

© 2008 SGS, 版权所有。本刊所有内容, 除注明同意授权 SGS 使用的第三方内容外, 版权均属 SGS 所有。前述第三方内容, 并不代表 SGS 观点。本刊仅为 SGS 就所涉及专题提供的技术性信息, 而非对此类专题的详尽表述。本刊仅限参考使用, 并不取代任何法律规定或适用规章。本刊内容并不构成任何咨询或专业建议。所述信息均按原样提供, SGS 不承担该等信息准确无误或者满足任何特定的业绩或者质量标准。非经 SGS 事先书面授权, 禁止引用或引证本刊内的任何信息。对本刊内容或外观的任何未经授权的变更、伪造、窜改均属非法, 违反者将追究其法律责任。

# SGS