

SAFEGUARDS

SGS 消费品测试服务

轻工产品

NO. 081/15 2015年5月

欧盟向WTO通报关于变更塑料食品接触材料法规

2015年4月29日，欧盟委员会向世贸组织（WTO）通报了计划对关于使用塑料制成的“食品接触材料”（FCM）的法规（EU）10/2011进行重大修改的意向¹。修改的重点包括在被许可物质清单中增加新的物质、增加对某些金属迁移量的限制、特定迁移量检测条件分类以及橡胶性塑料食品接触材料控制范围等。

考虑到塑料所制成的食品接触材料的数量和种类，法规（EU）10/2011是保证食品安全、控制食品包装或物品迁移物质进入食品的最重要的法律规定。自2011年5月1日起在欧洲经济区（EEA）开始采用，该规定已做了多次修改（例如：法规（EU）1183/2012、法规202/2014以及法规2015/174）。但是，但最近宣布的修改意见^{2,3}可能是范围最大的一次，涉及到众多领域并对过去引起争论的众多问题予以了澄清。

修改意见（部分）重点见表1。



¹ [世贸组织结果清单](#)

² [欧盟委员会法规](#)

³ [欧盟委员会法规附录](#)

SGS

表1:

重点	详细描述
橡胶	对不在法规范围内的橡胶的定义予以了澄清。但是, 对作为添加剂加到塑料中使用的硫化橡胶 (如: 某些热塑性弹力体) 仍在该《法规》控制范围之内。
合规性检测	对T > 175°C特定迁移条件新的温度要求和常温及低于常温接触时间超过30天的特定条件做出了描述。
某些金属的特定迁移量限制	为以下物质做出了新的限制: <ul style="list-style-type: none"> • 铝: ≤1 mg/kg 食品或食品模拟物 • 镍: ≤0.02 mg/kg 食品或食品模拟物 • 锌: ≤5 mg/kg食品或食品模拟物 其他金属物质迁移量限制保持不变。
容器盖迁移量限制	移除用mg/dm ² 来表达盖子迁移量的可能性, 使用mg/kg食品来表达
塑料食品接触材料物质	将8种有机物质加入到由欧盟食品安全局 (EFSA) 采用的被认定为安全的物质清单中。然而, 对一些物质的迁移量做出了限制。

计划在欧盟官方公报 (OJ) 发布的日期以及被欧洲经济区成员国采用的日期是2015年12月。

SGS足迹遍布全球, 能帮助您的产品符合全球[global RoHS](#) (RoHS) (欧盟、中国、韩国、美国等)、[REACH/SVHC](#)、纺织品或耐用品、[CPSIA](#)或其他玩具法规和消费品包装材料或电池要求等。不论您是需要化学测试或检测、认证、合规性确认、外包、培训或审计, SGS都可以满足您

的需要。我们提供服务使您的产品满足未来市场的需求—不论法律体制如何。



如欲咨询, 请联系:

广州 电话: +86 (0)20 8215 5522 电子邮箱: hq.guangzhou@sgs.com
上海 电话: +86 (0)21 6107 2716 电子邮箱: hq.shanghai@sgs.com

亚洲—香港: 电话: +852 2334 4481 电子邮箱: mktg.hk@sgs.com
澳大拉西亚—珀斯: 电话: +61 (0) 3 9790 3418 电子邮箱: au.cts@sgs.com
欧洲—伦敦—英国: 电话: +44(0) 20 8991 3410 电子邮箱: gb.cts.sales@sgs.com
非洲和中东地区—土耳其: 电话: +90 212 368 4000 电子邮箱: sgs.turkey@sgs.com
美洲—美国: 电话: +1 973 575 5252 电子邮箱: uscts.inquiries@sgs.com

网址: www.sgs.com 全球能力支持中心: 电子邮箱: qcsc@sgs.com

© 2015 SGS. 版权所有。本信息为SGS出版物, 但不包括由SGS提交或批准使用的第三方内容。SGS并没有认可也没有不认可上述第三方的内容。本出版物所提供技术信息, 并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物并不提供咨询或专业建议。本刊物所包含的信息将不再更改, SGS不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无SGS预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。