

# SAFEGUARDS

SGS 消费品测试服务

纺织品

NO. 0164/09 2009年10月

## 欺诈？公平贸易委员会(FTC)打击含欺骗性宣传的竹纤维产品

2009年8月，供应商在标签及广告中欺骗性地使用“竹纤维”。公平贸易委员会(FTC)就此对相关供应商提出指控。

美国的四名服装及其纺织品经销商声称，他们销售的人造纤维产品中含有竹纤维。公平贸易委员会(FTC)就此对这些经销商进行控告。同时，某些公司错误地或毫无根据地使用“绿色”一词，声称其产品是采用环保的方法进行生产，保持了竹子固有的抗菌性质，是生物可降解的。申诉人就此对这些公司进行控告。

### 竹纤维与人造纤维无异

根据公平贸易委员会(FTC)，这些公司虚假地声称他们的纺织品含“100%竹纤维”，而事实上是人造纤维。

从公平贸易委员会(FTC)处获悉，人造纤维是采用树或其它植物的纤维素，经过苛性化学物质加工而成。这种化学物质会释放有害的气体。任何树或植物都可以作为纤维素的来源，包括竹。因此，当纤维素经过重新加工（人造纤维粘胶纤维加工），产生的纤维统称为人造纤维。根据《纺织纤维制品鉴别法案》16 CFR 303.7的规章制度，人造纤维的定义如下：



总称 根据法案16 CFR 303.7 (d)	定义
人造纤维	人造的纤维中含有可再生纤维素，纤维素中不超过15%取代基取代羟基的氢，纤维中含有的纤维素是从有机溶剂中沉淀出来的，其中没有发生任何羟基取代现象或产生化学中间体。 “lyocell”这个术语可作为纤维的总体描述。

SGS

由竹纤维素制成的纤维既不抗菌，也不生物可降解的。

至今，仍没有权威性的研究证明人造纤维保留了竹子固有的抗菌性质。公平贸易委员会(FTC)注释说，当竹子作为纤维素原料时，其人造纤维并不能保留竹子固有的抗菌性质。刺激性及有毒的化学物质用于分解竹原料，同时也消除了竹子固有的抗菌性质。

另外，根据公平贸易委员会(FTC)的信息显示，没有任何科学依据证明“竹纤维”产品具有抗菌性。经清理弃用后，这些产品并不能适当地在短期间内分解成自然中能找到的元素。尽管使用竹子是环保的，但是利用竹纤维素制造的人造纤维并不环保的。因为这个加工过程使用了大量的水资源及能量，会带来空气及水污染。

公平贸易委员会(FTC)出版了《遵守环境市场化导向》。此特定出版物要求向市场标明这些服装及纺织品含有竹纤维，促进产品的销售，保证真实的信息，符合法律规定。更多信息，请阅读[公平贸易委员会\(FTC\)网站](#)。



请阅读我们的安全保障 – [《加拿大竹制品强制执行准确的标签》](#)

#### 如欲咨询，请联系：

广州纺织品实验室：林育亮 电话：+86(0) 20 8207 5166 电子邮箱：[amos.lin@sqs.com](mailto:amos.lin@sqs.com)  
上海纺织品实验室：周荣星 电话：+86(0) 21 6107 2892 电子邮箱：[royce.zhou@sqs.com](mailto:royce.zhou@sqs.com)

亚洲—香港：电话：+852 2334 4481 传真：+852 2144 7001 电子邮箱：[mktg.hk@sqs.com](mailto:mktg.hk@sqs.com)  
欧洲—伦敦—英国：电话：+44(0) 20 8991 3410 传真：+44(0) 20 8991 3417 电子邮箱：[ukenquiries@sqs.com](mailto:ukenquiries@sqs.com)  
非洲和中东地区—土耳其：电话：+90 212 225 0024 传真：+90 212 296 47 82 电子邮箱：[sgs.turkey@sqs.com](mailto:sgs.turkey@sqs.com)  
美洲—美国：电话：+1 973 575 5252 传真：+1 973 575 1193 电子邮箱：[Marketing.CTS.US@sqs.com](mailto:Marketing.CTS.US@sqs.com)

网址：[www.cn.sqs.com](http://www.cn.sqs.com) 全球能力支持中心：电子邮箱：[qcsc@sqs.com](mailto:qcsc@sqs.com)

© 2009 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并没有提供技术信息，并不应视为对所涉及的目的的详尽论述。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。

WHEN YOU NEED TO BE SURE

SGS