

## 欧盟拟修订纺织品中 NPEO 限值

据 WTO 通报，欧盟委员会拟修订 REACH 附件 17 中壬基酚聚氧乙烯醚 (NPEO) 限值，含量超过 0.01% 的纺织品将在欧盟市场上禁售，该草案预计在今年实施，过渡期为 60 个月。

壬基酚聚氧乙烯醚 (NPEO) (C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O) <sub>n</sub> C <sub>15</sub> H <sub>24</sub> O	<p>1.在正常生命周期内需用水洗涤的纺织品，其 NPEO 含量<math>\geq 0.01\%</math>则不得投入市场(在法规生效后的 60 个月过渡期后);</p> <p>2.第 1 段不适用于二手纺织品或由循环使用的纺织品制得的纺织品;</p> <p>3.第 1、2 段中，“纺织品”定义为任何纺织纤维含量<math>\geq 80\%</math>的非成品、半成品或成品；或任何含有上述纺织品部件的产品。</p>
---	---



NPEO 目前被广泛用于各种行业的清洁剂，乳化剂和表面活性剂。而 NPEO 具有生物毒性，且会分解产生烷基酚，该类物质被欧盟分类为致癌物。在一些非欧盟国家，NPEO 在纺织工业领域被用作洗涤过程中的洗涤剂和染色过程中染色助剂。

因 NPEO 存在环境危害风险，REACH 附件 17 中已经对其有所限制，但是直到现在，欧盟发现进口的物品中仍然含有少量残留的 NPEO。该 REACH 法规修正草案规定，纺织品中 NPEO 限量不得超过 0.01% (100 mg/kg)。该草案一经实施且经过 60 个月过渡期后，进入欧盟市场的所有纺织品均需满足此要求。

STQ 提醒相关企业密切关注 NPEO 限制的进展，了解该限制的具体内容，主动制定详细的应对策略。

### 敬请垂询

- ① 苏州: +86/(0)512-87661878
- ① 香港: +852/3591 1718
- ① 广州: +86/(0)20-82037973
- ① 南京: +86/(0)25-84701983
- ① 宁波: +86/400 656 0655
- ✉ 技术咨询 : TS@stq-cert.com
- ✉ 客户服务 : CS@stq-cert.com



微 信



新 浪 微 博

声 明

本刊内容为 STQ 就所涉及的专题整理、提供的技术性信息，仅供参考使用，并不取代任何法律法规。

本刊内容版权归 STQ 所有，未经允许不得复制、篡改。