

# 绍兴面料NPEO/APEO壬基酚检测

产品名称	绍兴面料NPEO/APEO壬基酚检测
公司名称	宁波高新区金标检测技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	认证类型:检测报告 认证适用范围:全球 认证周期:7个工作日
公司地址	宁波高新区万特商务中心3号楼
联系电话	0574-87140920 18058582094

## 产品详情

APEO是什么?

APEO中包括壬基酚聚氧乙烯醚 (NPEO) 占80 - 85%，辛基酚聚氧乙烯醚 (OPEO) 占15%以上，十二烷基酚聚氧乙烯醚 (DPEO) 和二壬基酚聚氧乙烯醚 (DNPEO) 各占1%。世界烷基酚聚氧乙烯醚 (APEO) 年耗量为8.8亿磅，其中80%以上为壬基酚聚氧乙烯醚 (NPEO)。由于APEO对环境潜在的危害已经被广泛的研究和论证。欧州一些自1976年制定了法规限制生产和使用APEO。出口欧州纺织品和服装上的APEO的\*\*现已有明确界定:不\*过30ppm。

APEO的应对措施：对生态纺织品和服装上APEO含量的限制看似是印染企业的事，但实际上在这个产业链中离不开助剂行业的密切配合。面对APEO的禁用，先我们应该加以重视，然后采取一些有效措施杜绝生产和使用含有APEO的助剂，解决这个问题的关键是寻找合适的表面活性剂有效替代APEO在我们印染和整理的各道工序中所起的作用和功能。APEO对生态影响可以概括成四个方面：毒性、生物降解性、环境、APEO生产过程中产生有害副产物。

哪些产品中可能会含有APEO?

APEO在在产品中存在A.润湿剂、渗透剂、精练剂、润湿剂、渗透剂、精练剂B.乳化剂浆料、粘合剂、涂层胶、软片、氨基硅油、防水剂C.洗涤剂净洗剂、皂洗剂D.分散剂染色所用匀染剂

塑料分析：

灰分分析 (ASTMD2584-02,ASTMD5630-01,ASTMD4574-02,ASTMD5040-90,ISO3451-1)

热分析 ( ISO11357,GB/T19466,ASTME794,ASTMD3418,ASTMD3417,ASTME1356 )

红外光谱分析 ( 塑料主成分分析、橡胶主成分分析、纺织纤维鉴别、PVC材料分析、塑料成分定量分析 )

裂解GC-MS ( 橡胶聚合物的鉴定、裂解气相色谱法鉴定橡胶、裂解气相色谱法鉴定聚合物 )