

绍兴纺织乳化蜡ZDHC检测 整理剂APEO检测

产品名称	绍兴纺织乳化蜡ZDHC检测 整理剂APEO检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

纺织用乳化蜡是一种用于纱线整理和纺织后的整理剂。

2015年12月9日，危险化学品零排放（ZDHC）项目更新了生产限用物质清单（Manufacturing Restricted Substances List，MRSL），现为MRSL 1.1版，将皮革也纳入管控范围。

MRSL中列出了在生产和相关工艺中可能使用并排放到环境中的有害物质，而不仅仅是成品中会出现的物质。2014年的MRSL中指出天然皮革和金属镶边部分不在管控范围中，本次更新的MRSL 1.1版则将该条款删除，即天然皮革加工过程中可能使用的有害物质也在MRSL 1.1版中加以限制，并在清单中将MRSL分成了两部分，第一部分是纺织品和合成皮革处理的限用物质清单，第二部分是天然皮革处理的限用物质清单。

MRSL 1.1版由ZDHC服装鞋类品牌与第三方技术专家以及全球行业协会协力完成，品牌商及其供应链和更广泛的行业采用统一的方法控制在服装和制鞋业中用于处理纺织品和装饰材料的有害物质，致力推进危险化学品零排放的长期目标。

ZDHC品牌商应将MRSL 1.1版的信息通告原材料供应商，包括湿法工艺设施和分包商以及组装或制造服装和鞋的工厂，期望材料供应商和工厂与其化学品供应商沟通，以确保化学制剂中不存在超过MRSL限值的物质。

ZDHC MRSL 1.1版囊括了用于服装和制鞋业处理原材料和配件的化学品，包括原材料生产、湿法工艺、保养、废水处理、卫生和病虫害防治的溶剂、清洁剂、粘合剂、颜料、油墨、去污剂、染料、着色剂、助剂、涂层和整理剂可能使用的成分，并制定了相应的限值，消除有意使用这些有害物质的可能性。该清单将帮助整个行业和供应链中的品牌及组织淘汰生产过程中使用的有害物质。

ZDHC MRSL是一份针对纺织、成衣和鞋类工厂限用的物质清单，适用于纺织材料、皮革、橡胶、海绵、粘合剂和副料的加工过程。该清单第二版于本(2019)年11月27日发布，但品牌可获得12个月的执行过渡期。

ZDHC计划主管Scott Echols说：“对于ZDHC MRSL V1.1的愿景是，随着行业使用的化学品出现新的可用

信息，我们将会对其进行更新。”“过去几年中，我们与诸多贡献者一起，合作打造了一份拟议的物质清单，并由一组独立专家对其进行审查。第二版ZDHC MRSL的发布是一个里程碑。这是《生产限用物质清单》的首次更新，由独立的《MRSL咨询委员会》(MRSL Advisory Council)的专家决定将其增列至清单中。”

“我们相信ZDHC MRSL的更新版本将大大地减少有害化学物质在成衣和鞋类行业内的使用。重要的是，ZDHC MRSL流程确保化学品管理存有现场争议-该管道始终向所有利益相关者开放，提供客观的科学证据，支持限用化学品添加到ZDHC MRSL清单中。”

新版清单更动之处包括：

(一)其他化学品

许多有问题的化学物质已被添加到限用物质清单中，包括对新基材的限制：橡胶、海绵和粘合剂。努力与业界保持一致，并涵盖更多的“有害”物质。

(二)新章节

在2.0版中增加两个新章节。这扩大了ZDHC MRSL的范围，同时帮助行业为将来的限用的化学品做准备。

ZDHC会发布了“MRSL符合性指引手册”，旨在就服装和鞋类生产中使用的禁用化学品通用限值达成一致，并为化学品供应商、制造商、认证机构和其他中介机构就其化学配方是否符合MRSL清单提供了指导。

目前，符合性指引手册已成为了ZDHC门户网站“Gateway”的核心。“Gateway”是为厂商提供选择符合标准的纺织化学品的便利网站，也是世界上个安全化学品的数据库。

纺织用化学品的生态认证ECOPASSPORT by OEKO-TEX获有害化学物质零排放会（ZDHC）认可，成为符合ZDHC生产限用物清单（MRSL）级别3指标要求的认证标准之一。这标志着，经ECOPASSPORT认证的化学品既符合ZDHC纺织化学品安全性准则，同样也验证了其生产肩负着社会责任。

ECOPASSPORT by OEKO-TEX采用保密的三步流程分析一系列化学品，包括着色剂、皂洗剂、粘合剂、油墨、颜料和助剂，确保配方和单个成分（CAS级）满足特定的可持续性、安全性与合规性标准。

RSL/MRSL筛查：对照完善的OEKO-TEX关注物质清单筛查化学品配方。

分析验证：实验室验证，确保配方中不含有不安全的污染物。

与回访：依据STeP by OEKO-TEX指导方针对可持续生产工厂进行现场审核，验证制造商在职业安全、水和空气保护以及质量管理方面的符合性。

ZDHC零排放常见问题清单：

1、ECOPASSPORT认证的费用取决于化学产品的数量及其具体群组分类。RSL/MRSL筛查及ECOPASSPORT产品的授标权包含在基础费用中，额外产生的基于测试项目的费用与提出申请的产品及数量有关。

2、填写申请且样品被接收后，完整的ECOPASSPORT认证流程通常需要两至四周。根据申请产品的复杂程度，认证流程所需时间可长可短。

3、至少提供配方成分的化学文摘社（CAS）编号信息。物质清单（BoS）中并不强制要求包含浓度，但是包含浓度有助于销售，吸引有意采购绿色环保纺织化学品的品牌商和生产商