

螨虫及尘螨阻隔效果

Barrier effect against mite faeces allergens



抗过敏原的床上用品可以保护室内尘螨过敏患者免受螨虫过敏原的伤害并减轻症状。

该试验测试床上用品和套件对过敏性螨虫排泄物的阻隔性。通过测试则可以签发质量标签。

该测试特别适用于

- 床上用品及套件的制造商
- 纺织品制造商

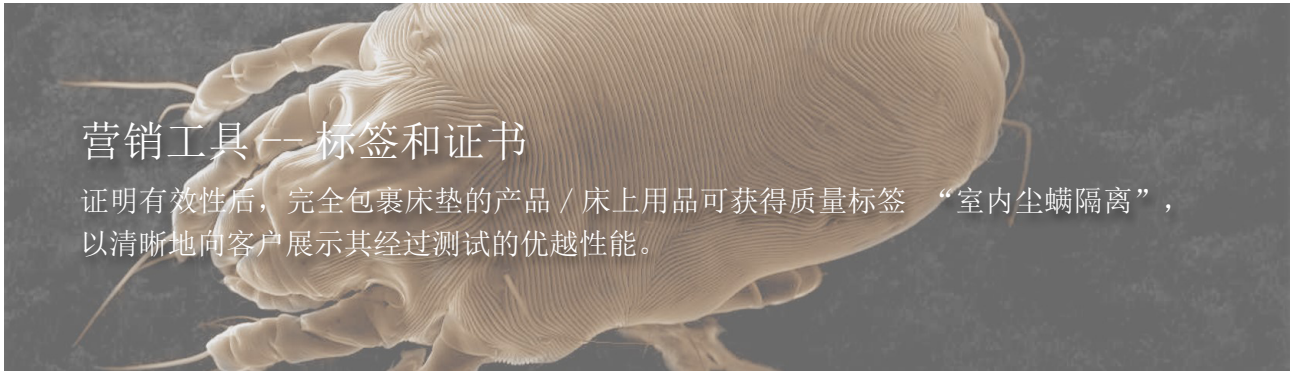
说明

采用专门研制的负载试验台，测试床上用品或套件对螨虫排泄物过敏原的阻隔效果。将测试样品暴露于一定量的螨虫排泄物过敏原中，并通过压力和摩擦模拟负荷，然后运用酶联免疫吸附测试 (ELISA) 测定能够渗透到测试样品中的螨虫排泄物过敏原的数量。因此，该测试还能提供相关信息表明产品是否适合室内尘螨过敏患者。



您将收获

- 消费者安全
- 减少投诉
- 产品优化
- 产品的适销性



测试样品要求

总则

- 确保有关测试样品的信息足够精确完整（材料成分、产品编号、必要的储存方式等）

材料数量

- 床笠 / 床单需 1 件完整的产品，对于小样品（如枕头）则需要 2 个产品

测试持续时间

- 2-3 周，收到样品后将确认具体时间

测试标准

- 测定测试样品对螨虫排泄物过敏原的阻滞能力
- 如果与对照物相比，面料能阻隔 $\geq 95\%$ 、接缝能阻隔 $\geq 90\%$ 、拉链能阻隔 $\geq 85\%$ 的螨虫排泄物过敏原，则可声明该产品能“隔离螨虫”