

驱蚊液有害物质 驱蚊性能检测

产品名称	驱蚊液有害物质 驱蚊性能检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

驱蚊液是非常重要的个人防虫用品，为了防止蚊虫叮咬，人们采用了多种多样的方法，但是试用驱蚊液基本上是户外活动人群选择的主要防护措施了。

近年来，有很多植物源的驱蚊产品很受消费者欢迎，比传统添加了避蚊胺、驱蚊酯的驱蚊产品更受消费者的喜爱。

驱蚊液可以在人们在外出活动时有效地防止蚊虫对人体的叮咬，对人体起到保护作用。

但是驱蚊液的本质是应该具有驱蚊效果，驱蚊效果应该怎么来评价是否有没有效果以及是否合格呢？而且检测应该怎么做呢？

这些都在国家标准GB/T 13917 .9-2009里面有解释。

不想看标准怎么办？

首先，我们来讲讲怎么来评价驱蚊效果。

驱蚊液的驱蚊效果，是用有效保护时间来评价的，简单来说，就是涂抹了驱蚊之后，看驱蚊液能够保护人体多长时间不被蚊虫叮咬。

而且一般将有效保护时间分为2个等级，有效保护时间大于4h，就是B级；有效保护时间大于6h，就是A级。

zui后驱蚊检测，具体的试验应该怎么做呢？

1) 先做攻击力试验，就是手背上什么都不涂抹，直接将手臂放入放有300只蚊虫的蚊笼中中，观察停落的蚊虫数，这一步主要是为了验证试验人员和蚊虫是否可以用于正式试验。

2) 驱蚊试验，在手背上暴露4厘米 × 4厘米的皮肤，涂抹驱蚊液，涂抹2h后，将手放入蚊笼中2min，观察是否有蚊虫前来吸血，之后每1h测试1次，一旦有蚊虫前来吸血，驱蚊液失效，试验结束。记录上有效保护时间。