

GB 24330-2020家用卫生杀虫用品安全检测报告怎么做

产品名称	GB 24330-2020家用卫生杀虫用品安全检测报告怎么做
公司名称	国瑞中安集团-CRO服务商
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	13148813770 13148813770

产品详情

GB 24330-2020的上一个版本是2009版。鉴于标准的服役年限，GB 24330-2009已经不能满足现代家用卫生杀虫用品安全性能的要求，此外由于行业的发展，类似轻质蚊香、拟除虫菊酯防蛀片剂、驱避类产品也需要纳入标准体系中，杀虫用品的用药种类、含量、药效、卫生指标、有毒有害物质等都需要进行合理规范。

下面我就新标准中规定的检测范围、检测项目及相关的参考标准为大家介绍一下。

检测范围：

- 1、蚊香、蟑香、线香、轻质蚊香等烟制剂产品
- 2、电热蚊香液产品
- 3、电热蚊香片及拟除虫菊酯防蛀片剂产品
- 4、杀虫气雾剂、喷射剂、烟剂及烟片、饵剂、粉剂、笔剂、驱避类、衣物防蛀剂其他剂型产品

图片

检测项目：

有效成分使用要求、毒理、有效成分含量及允许波动范围、药效、热贮稳定性、烟尘量、低持效期、电热蚊香液净含量、杀虫气雾剂中甲醇含量、杀虫气雾剂内压、杀虫气雾剂净含量、其他剂型产品的净含量、驱避类产品卫生指标、衣物防蛀剂产品的安全要求。

这其中驱避类产品卫生指标主要检测甲醇、铅含量、砷含量、汞含量、镉含量五个指标。衣物防蛀剂产品的安全要求不得检测萘。

检测标准：

GB 24330-2020 家用卫生杀虫用品安全通用技术条件

GB 28128-2011 杀虫单原药

GB 28153-2011 杀虫单可溶粉剂

GB/T 28006-2011 家用卫生杀虫用品 气味等级

GB/T 28015-2011 家用卫生杀虫用品 烟尘量试验方法

GB/T 18416-2017 家用卫生杀虫用品 蚊香

GB/T 18417-2017 家用卫生杀虫用品 电热蚊香片

GB/T 18419-2017 家用卫生杀虫用品 杀虫气雾剂

GB/T 27784-2011 卫生杀虫剂现场药效测定及评价 总则

GB/T 27779-2011 卫生杀虫剂安全使用准则 拟除虫菊酯类

GB/T 38739-2020 卫生杀虫药剂安全使用准则 灭幼剂类

GB/T 27781-2011 卫生杀虫剂现场药效测定及评价 喷射剂

GB/T 27782-2011 卫生杀虫剂现场药效测定及评价 气雾剂

GB/T 27783-2011 卫生杀虫剂现场药效测定及评价 杀蟑毒（胶）饵

GB/T 31711-2015 卫生杀虫剂现场药效测定与评价 杀蚊幼剂

GB/T 39513-2020 卫生杀虫剂现场药效测定与评价 驱避剂

家用卫生杀虫用品

关键的一个指标就是KT50，即是在规定的条件下，50%的试虫被击倒（仰倒）所需要的时间。

根据标准中的规定：

蚊香、线香的KT50要求不小于8分钟；

电热蚊香片、电热蚊香液的KT50也要求不小于8分钟。

其他产品类似杀虫气雾剂、喷射剂、烟剂及烟片、饵剂、粉剂、笔剂、驱避类、衣物防蛀剂根据剂量、对蚊、蝇、蜚蠊造成的死亡率，KT50来进行综合评定。此外驱避类产品主要检测的有效保护时间。