

# 家用卫生杀虫用品安全通用技术条件

一、项目信息			
中文名称	家用卫生杀虫用品安全通用技术条件		
英文名称	General security technical specification for domestic sanitary insecticide		
标准类别	<input checked="" type="checkbox"/> 安全 <input type="checkbox"/> 卫生 <input type="checkbox"/> 环保 <input type="checkbox"/> 基础 <input type="checkbox"/> 方法 <input type="checkbox"/> 管理 <input type="checkbox"/> 产品 <input type="checkbox"/> 其他		
制定/修订	<input type="checkbox"/> 制定 <input checked="" type="checkbox"/> 修订	被修订标准号	GB 24330-2020
ICS	65.100.10	CCS	G 25
技术归口单位 (或技术委员会)	工业和信息化部		
起草单位	中山榄菊日化实业有限公司、成都彩虹电器(集团)股份有限公司、北京轻工一站产品质量检验检测有限公司等		
项目周期	<input type="checkbox"/> 6个月 <input checked="" type="checkbox"/> 12个月 <input type="checkbox"/> 16个月 <input type="checkbox"/> 18个月 <input type="checkbox"/> 22个月		
是否同步制定外文版	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	理由	<input checked="" type="checkbox"/> 1、涉及对外贸易 <input type="checkbox"/> 2、对外承包工程 (含一带一路走出去工程) <input type="checkbox"/> 3、有利于科学技术交流 <input checked="" type="checkbox"/> 4、有助于提高中国标准的国际影响力 <input type="checkbox"/> 其他:
翻译语种:	英文	外文版名称	General security technical specification for domestic sanitary insecticide
翻译承担单位	北京轻工一站产品质量检验检测有限公司	国内外需求情况	国内外产业经贸合作频繁,跨境应用需求较高,需同步制定外文版,满足国际交流、出口贸易需求。

<b>二、目的、意义</b>	
目的、意义	<p>我国家用卫生杀虫用品行业已形成品种齐全、品牌众多、市场成熟的产业体系，拥有具备生产资质的企业 100 余家，社会零售总产值达约 100 亿元人民币，产品涵盖蚊香、杀虫气雾剂、电热蚊香液、电热蚊香片几种主要品类以及各种新兴剂型。</p> <p>GB 24330-2020 作为行业唯一强制性国家标准，整体执行效果良好，是家用卫生杀虫用品行业规范发展的核心技术支撑，该标准契合行业当前发展基础，与国际国内同类标准协调性总体顺畅，在规范生产秩序、提升产品质量、保障消费者安全等方面发挥了不可替代的引领作用。但随着行业技术创新，农业农村部相关技术法规的不断更新，标准在实施过程中出现了以下问题：标准中对部分新型产品剂型缺少相关要求，如挥散芯剂型产品的药效等；由于防蛀剂产品种类的增加，标准中“衣物防蛀剂产品安全要求”指标需进行调整，该指标内容仅适用于对二氯苯类防蛀剂，不适用菊酯类防蛀剂，修订过程将对指标名称加以修改；同时个别指标的配套试验方法存在一定的局限性，主要体现在“有效成分含量”和“热贮稳定性”两方面，应及时加以调整；“有效成分含量允许波动范围”与农业农村部农药登记要求存在明显不协调，导致企业面临合规矛盾，因此应及时对标准进行修订改进，使标准更加适应产业发展需求。</p> <p>通过对标准的修订，使标准更加适应产业发展需求，实现与相关法规的良好衔接，强化对产品的安全保障作用，为企业生产、检测机构检测、监管部门监管提供统一依据，推动行业规范化、标准化发展，提升行业整体竞争力，兼具显著的经济效益、社会效益和生态效益。</p>
<b>三、范围和主要技术内容</b>	
范围和主要技术内容	<p>范围：本文件规定了家用卫生杀虫用品类产品有关人身健康、环境保护方面的安全通用要求及试验方法。</p> <p>本文件适用于家庭防治蚊、蝇、蜚蠊等虫害的卫生杀虫用品。</p> <p>主要技术内容：有效成分使用要求、有效成分含量及允许波动范围、药效、热储稳定性、烟尘量、最低持效期、卫生指标、杀虫气雾剂内压、防蛀剂产品安全要求、净含量。</p>
国内外情况简要说明	<p>本标准是家卫行业目前唯一的强制性国家标准，目前行业中有十余项产品标准，以及若干项相关的方法标准。</p> <p>国际上相关标准和文件主要包括世界粮农组织（FAO）和世界卫生组织（WHO）发布的《粮农组织和世界卫生组织的农药使用说明》、《家用杀虫剂产品效能测试指南》（指导性要求，不涉及具体安全技术指标），以及欧盟 No 528/2012《生物杀灭剂产品法规》等。</p> <p>家用卫生杀虫用品大部分产品配方中含有农药成分，该类产品的生产和经营由农业农村部管理，农业农村部相关法规规章主要包括《农药管理条例》《农药登记管理办法》《农药登记资料要求》等。</p>

备注	
----	--