



中华人民共和国国家标准

GB/T 32163.3—2015

生态设计产品评价规范 第3部分：杀虫剂

Specification for eco-design product assessment—Part 3: Insecticides

2015-10-13 发布

2016-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 评价要求	2
4.1 基本要求	2
4.2 评价指标要求	2
4.3 检验方法和指标计算方法	4
5 评价报告编制方法	4
5.1 基本信息	4
5.2 符合性评价	4
5.3 生命周期评价	4
6 评价方法	5
附录 A (规范性附录) 检验方法	6
附录 B (资料性附录) 杀虫剂产品生命周期评价方法	8
附录 C (资料性附录) 数据收集表格示例	13
附录 D (资料性附录) 类型参数结果的计算示例	15
参考文献	17

前 言

GB/T 32163《生态设计产品评价规范》目前包括以下几部分：

- 第 1 部分：家用洗涤剂；
- 第 2 部分：可降解塑料；
- 第 3 部分：杀虫剂；
- 第 4 部分：无机轻质板材；

.....

本部分为 GB/T 32163 的第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由工业和信息化部节能与综合利用司提出。

本部分由全国环境管理标准化技术委员会环境意识设计分技术委员会(SAC/TC 207/SC 6)归口。

本部分起草单位：中国标准化研究院、河南省科高植物天然产物开发工程技术有限公司、宜兴市产品质量监督检验所、河南科高中标检测技术有限公司、湖南省九喜日化有限公司、衡阳市蓝旗格实业有限公司。

本部分主要起草人：高东峰、李坤威、张剑、付允、陈健华、林翎、陈亮、吴丽丽、张海艳、于立芹、孔赞、蔡蕊、戚娇琴、范毅、董建军、赵天增、郭同兵、吴冠科、吴晓文、肖懿君。

生态设计产品评价规范

第3部分：杀虫剂

1 范围

GB/T 32163 的本部分规定了杀虫剂生态设计产品评价的评价要求、评价报告编制方法和评价方法。本部分适用于农用杀虫剂和卫生杀虫剂生态设计产品评价。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 3796 农药包装通则

GB 15670 农药登记毒理学试验方法

GB 17167 用能单位能源计量器具配备和管理通则

GB/T 19001 质量管理体系 要求

GB 20813 农药产品标签通则

GB/T 21605 化学品急性吸入毒性试验方法

GB/T 23331 能源管理体系 要求

GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南

GB/T 24040 环境管理 生命周期评价 原则与框架

GB/T 28001 职业健康安全管理体系 要求

GB/T 31270(所有部分) 化学农药环境安全评价试验准则

GB/T 24044 环境管理 生命周期评价 要求与指南

HG/T 4576 农药乳油中有害溶剂限量

HJ/T 423 环境标志产品技术要求 杀虫气雾剂

NY 608 农药产品标签通则

农药登记资料规定(中华人民共和国农业部令 第10号)

国家危险废物名录(中华人民共和国环境保护部、中华人民共和国国家发展和改革委员会令 第1号)

3 术语和定义

GB/T 24040 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

农用杀虫剂 agricultural insecticides

主要用于防治农业害虫的药剂。

3.2

卫生杀虫剂 hygienic insecticides

主要用于公共卫生领域控制病媒生物和影响人群生活的害虫的药剂。

3.3

有机合成杀虫剂 synthetic organic insecticides

利用化学物质人工合成的杀虫剂。