



中华人民共和国国家标准

GB/T 36700.3—2018

化学品 水生环境危害分类指导 第 3 部分：水生毒性

Chemicals—Guidance on hazard classification to the aquatic environment—
Part 3: Aquatic toxicity

2018-09-17 发布

2019-04-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

GB/T 36700《化学品 水生环境危害分类指导》分为以下 8 个部分：

- 第 1 部分：引言；
- 第 2 部分：统一分类方法；
- 第 3 部分：水生毒性；
- 第 4 部分：降解；
- 第 5 部分：生物富集；
- 第 6 部分：定量结构活性关系(QSAR)；
- 第 7 部分：金属和金属化合物分类；
- 第 8 部分：金属和金属化合物在水介质中的转化/溶解指导。

本部分为 GB/T 36700 的第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由全国危险化学品管理标准化技术委员会(SAC/TC 251)提出并归口。

本部分起草单位：环境保护部固体废物与化学品管理技术中心、中华人民共和国安徽出入境检验检疫局、中国化工经济技术发展中心、上海化工研究院有限公司、华峰集团有限公司、清华大学、北京国石安康科技有限公司、江阴澄星日化有限公司。

本部分主要起草人：卢玲、温劲松、滕晓明、刘晓建、杨琨、马嘉乐、张蕾、刘洪英、周红、王馨晨、曹梦然、莫俊超、王斌。

化学品 水生环境危害分类指导

第3部分:水生毒性

1 范围

GB/T 36700 的本部分规定了化学品水生环境危害分类涉及的水生毒性及试验方法、证据权重、困难物质和数据质量解释的指导。

本部分适用于化学品水生环境危害分类中涉及水生毒性的指导。

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/T 21805 化学品 藻类生长抑制试验

GB/T 21828 化学品 大型溞繁殖试验

GB/T 21830 化学品 溞类急性活动抑制试验

GB/T 21854 化学品 鱼类早期生活阶段毒性试验

GB/T 27861 化学品 鱼类急性毒性试验

GB 30000.28 化学品分类和标签规范 第28部分:对水生环境的危害

GB/T 35524 化学品 浮萍生长抑制试验

GB/T 36700.6 化学品 水生环境危害分类指导 第6部分:定量结构活性关系(QSAR)

GB/T 36700.7 化学品 水生环境危害分类指导 第7部分:金属和金属化合物分类

OECD NO.11 关于工业化学品和农药的水生毒性测试方法(Detailed review paper on aquatic testing methods for pesticides and industrial chemicals)

OECD NO.23 困难物质和混合物的水生毒性测试指南(Guidance document on aquatic toxicity testing of difficult substances and mixtures)

OECD NO.54 生态毒性试验数据的统计分析方法指导(Current approaches in the statistical analysis of ecotoxicity data:A guidance to application)

USEPA OCSP 850.1035 糠虾急性毒性试验(Mysid acute toxicity test)

USEPA OCSP 850.1350 糠虾慢性毒性试验(Mysid chronic toxicity test)

USEPA OCSP 850.1500 鱼类生命周期试验(Fish life cycle toxicity)

USEPA OCSP 850.4400 浮萍水生植物毒性试验(Aquatic plant toxicity test using *Lemna* spp)

联合国《全球化学品统一分类和标签制度》(第六修订版)(Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals,GHS)

3 术语和定义、缩略语

3.1 术语和定义

GB 30000.28 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。