

ICS 11.020
C 05



中华人民共和国国家标准

GB/T 27777—2011

杀鼠剂安全使用准则 抗凝血类

Standards for safety application of rodenticides—Anticoagulant

2011-12-30 发布

2012-04-01 实施

中华人民共和国卫生部
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国卫生部提出并归口。

本标准起草单位：中国农业大学、北京市疾病预防控制中心、中国疾病预防控制中心传染病预防控制所、北京出入境检验检疫局、济南市疾病预防控制中心。

本标准主要起草人：施大钊、曾晓芑、马彦、刘起勇、郭天宇、辛正、钱坤。

杀鼠剂安全使用准则 抗凝血类

1 范围

本标准规定了抗凝血类杀鼠剂及其毒饵的安全使用准则。

本标准适用于抗凝血类杀鼠剂及其毒饵的使用、配制、运输、包装、贮存、清除和销毁。

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 4839 农药中文通用名称

GB 15603 常用化学危险品贮存通则

GBZ 2 工作场所有害因素职业接触限值

NY 608 农药产品标签通则

3 术语与定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

抗凝血类杀鼠剂 anticoagulant rodenticides

化学结构以香豆素或茚二酮为主体的经口型杀鼠剂,包括:敌鼠(diphacinone)、敌鼠钠盐(sodium diphacinone)、杀鼠灵(warfarin)、克鼠灵(coumafuryl)、敌鼠灵(meltioxin)、氯鼠灵(coumachlor)、溴鼠灵(brodifacoum)、氯鼠灵(flocoumafen)、鼠得克(difenacoum)、溴敌隆(bromadiolone)、氯鼠酮(chlorophacinone)、杀鼠醚(coumaterraly)l)、溴鼠灵(brodifencoum)、氟鼠灵(stratagem)等,本文件所指的抗凝血类杀鼠剂包括各种浓度的杀鼠剂原药、母药、母粉。

3.2

靶标动物 targeted animal

使用抗凝血类杀鼠剂灭杀的鼠类。

3.3

致死中量 LD₅₀, lethal dose₅₀

使靶标动物死亡半数所需要的杀鼠剂剂量,本文件特指抗凝血类杀鼠剂。

3.4

警戒色 warning color

用于区别含有杀鼠剂的毒饵与无毒饵料的颜色。警戒色应能够使接触毒饵者清楚地辨认出毒饵与无毒饵料之间的区别。

4 基本要求

4.1 命名与标识

4.1.1 抗凝血类杀鼠剂命名应符合 GB 4839 的规定。