

<<食品中可能的非法添加物危害识别手册>>

图书基本信息

书名：<<食品中可能的非法添加物危害识别手册>>

13位ISBN编号：9787117154253

10位ISBN编号：711715425X

出版时间：2012-2

出版单位：人民卫生出版社

作者：李宁 等主编

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<食品中可能的非法添加物危害识别手册>>

### 内容概要

本书共分为两部分，分别是食品中可能违法添加的非食用物质及饲料和养殖禁用物质。书中详细介绍了上述物质的基本信息、违法添加目的、可能添加(或有残留)的食品、主要危害、主要临床症状或中毒表现、检测方法、国内外管理法规或措施以及相关案例等内容。

# <<食品中可能的非法添加物危害识别手册>>

## 书籍目录

### 绪论

#### 第一部分 非食用物质

##### 第一章 吊白块

##### 第二章 三聚氰胺

##### 第三章 工业染料

###### 第一节 苏丹红

###### 第二节 玫瑰红B/罗丹明B

###### 第三节 美术绿

###### 第四节 性橙

###### 第五节 碱嫩黄

###### 第六节 酸性

###### 第七节 碱性黄

##### 第四章 硫氰酸钠

##### 第五章 硼酸与硼砂

##### 第六章 甲醛

##### 第七章 工业用火碱

##### 第八章 一氧化碳

##### 第九章 硫化钠

##### 第十章 工业硫磺

##### 第十一章 罂粟壳

##### 第十二章 革皮水解物

##### 第十三章 溴酸钾

##### 第十四章 B-内酰胺酶

##### 第十五章 富马酸二甲酯

##### 第十六章 废弃食用油脂

##### 第十七章 工业用矿物油

##### 第十八章 工业明胶

##### 第十九章 工业酒精

##### 第二十章 农药

###### 第一节 敌敌畏

###### 第二节 敌百虫

##### 第二十一章 毛发水

##### 第二十二章 工业用乙酸

##### 第二十三章 肾上腺素受体激动剂

###### 第一节 克伦特罗

###### 第二节 莱克多巴胺

##### 第二十四章 硝基呋喃类药物

###### 第一节 呋喃妥因

###### 第二节 呋喃西林

###### 第三节 呋喃唑酮

###### 第四节 呋喃它酮

##### 第二十五章 玉米赤霉醇

##### 第二十六章 万古霉素、去甲万古霉素

##### 第二十七章 镇定剂

###### 第一节 氯丙嗪

<<食品中可能的非法添加物危害识别手册>>

第二节 安定

第二十八章 荧光增白物质

第二十九章 工业氯化镁

第三十章 磷化铝

第三十一章 馅料原料漂白剂——二氧化硫脲

第三十二章 氯霉素

第三十三章 喹诺酮类药物

第一节 达氟沙星

第二节 恩诺沙星

第三节 氟甲喹 第四节 沙拉沙星

第三十四章 水玻璃(硅酸钠)

第三十五章 孔雀石绿

第三十六章 乌洛托品

第三十七章 五氯酚钠

第三十八章 喹乙醇

第三十九章 磺胺二甲嘧啶

第四十章 邻苯二甲酸酯类物质

第二部分 饲料和养殖禁用物质

第一章 肾上腺素受体激动剂

第一节 沙丁胺醇

.....

第二章 精神药品

第三章 性激素

第四章 抗生素和杀虫剂

第五章 其他类物质

附件1 缩略词表

附件2 食品中可能的非法添加物摘要表

附件3 食品中可能违法添加的非食用物质名单

附件4 禁止在饲料和动物饮用水中使用的药物品种目录

附件5 主要参考文献

## 章节摘录

版权页：插图：其中非食用物质主要由非法经营者直接加入食品，人们食用受污染食品的同时便摄入了非食用物质；而违禁使用的农药和兽药一般是经过环境或动植物体代谢后残留在动植物的可食部位，人们再食用这些药品及其代谢产物残存的食物；无论是这些非食用物质本身，还是农药兽药的残留和代谢物，长期摄入都会对人体健康造成一定的影响或危害。

本书从基本信息、非法添加目的、可能添加食品、主要危害、主要临床症状和中毒表现、检测方法和国内外管理法规等方面对这些物质进行分类描述，并提供了1~2个相关中毒案例供读者参考。

2.2 编写框架本书共分两部分，即“非食用物质”和“禁止在饲料、动物饮水和禽畜水产养殖过程中使用的药物和物质”。

两部分的内容框架基本一致，但写法略有不同。

第一部分非食用物质基本没有归类，多为单个物质，各个物质之间很少有共同的信息，因此这一部分各节都针对某一物质提供完整的信息，包括基本信息、非法添加目的、可能添加食品、主要危害、主要临床症状和中毒表现、检测方法、国内外管理法规和案例八个板块，各节之间保持独立。

第二部分禁用农药兽药（67种）归属于肾上腺素受体激动剂、精神药品、性激素、抗生素和杀虫剂及其他物质五类，每类物质之间在主要用途、非法添加目的、可能添加食品和国内外管理法规等方面都非常相似甚至完全相同，因此在该部分以章为单位将相同或相似的内容合并概述中描述，各节内容只讲述各个物质特有的信息，以精简篇幅。

本书中有3个物质（呋喃它酮、二氧化硫脒和增塑剂DHXP）均存在同分异构体，它们有不同的美国化学文摘登录号（CASNo.），在本书采用的官方名单没有明晰具体同分异构体，本书对该物质所有同分异构体的信息均进行了描述。

本书的“主要用途”是指物质的基本功能和合法用途，在“非法添加目的”中主要描述非法使用的情况。

这两个内容的关系非常密切，只有具有某种功能才能有什么样的用处，但违法分子将其功能曲解滥用。

例如某些抗生素在动物生病的时候使用是有效而且合法的，但如果饲养者为了预防疾病而将抗生素加入饲料和饮水中便成为滥用，属违法行为。

本书从毒理学资料、人群资料和健康指导值三方面描述物质的主要危害，主要说明这种物质对机体的危害和引起危害的剂量。

需要明确的是违法和危害是独立的两个概念。

比如，只要在食品中使用非食用物质便是违法行为，但这个行为对人能造成多大的危害还要看使用量的多少，健康指导值就提供了参考界限，通常认为健康指导值以下的暴露量是不会对健康带来不良影响的。

这也是食品安全风险评估中“危害和风险的区分”。

编辑推荐

《食品中可能的非法添加物危害识别手册》是由人民卫生出版社出版的。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>