

<<农药中毒与急救知识问答>>

图书基本信息

书名：<<农药中毒与急救知识问答>>

13位ISBN编号：9787122021113

10位ISBN编号：7122021114

出版时间：2008-3

出版时间：化学工业出版社

作者：中国疾病预防控制中心职业卫生与中毒控制所 编

页数：132

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>

## <<农药中毒与急救知识问答>>

### 内容概要

本书采用问答方式向广大读者介绍了农药中毒的相关知识，有针对性地解答了一些人民群众在日常生活中较为关注的农药中毒与急救问题。

本书内容丰富，语言简洁，通俗易懂，图文并茂。  
适合广大劳动者及普通百姓日常阅读。

## <<农药中毒与急救知识问答>>

### 书籍目录

- 一、基础知识
- 1 什么是农药？
- 2 农药是不是都是化学合成的化学物？
- 3 农药的生产和使用经历过哪几个阶段？
- 4 什么是农药中毒？
- 5 只要接触农药就会中毒吗？
- 6 农药制剂中的成分有哪些？
- 是不是对人体的毒性都很大？
- 7 农药的不同使用方法对发生农药中毒是否有影响？
- 8 农药制剂的不同剂型是不是对农药中毒的发生有影响？
- 9 农药可以通过哪些途径进入人体内？
- 10 为什么不要用农药治疗皮肤病？
- 11 为什么天气很热时喷洒农药容易中毒？
- 12 田间喷洒、使用农药时，应注意哪些事项以避免发生农药中毒？
- 13 室内使用农药时应注意哪些情况，以避免农药中毒的发生？
- 14 农药的毒性是怎样分级的？
- 15 在使用农药毒性分级时应注意哪些情况？
- 16 为什么有些毒性分级属于低毒的农药，对鱼、蜜蜂等动物的毒性却很大？
- 17 什么是混配农药？
- 18 使用混配农药是不是可以减少农药中毒的发生？
- 19 发生混配农药中毒后，该怎样救治？
- 20 农药毒死的家禽、家畜和鱼可以吃吗？
- 21 农药污染了水源该怎么处理？
- 22 该采取哪些措施处理剩余农药及其包装物，以避免农药中毒的发生？
- 23 怎样判断是不是发生了农药中毒？
- 24 手被农药瓶划破了，会不会发生农药中毒呢？
- 25 发生农药中毒后该采取哪些急救措施？
- 26 农药中毒是不是都可以使用解毒药物进行救治？
- 27 阿托品是“万能解毒药”吗？
- ……二、农药残留三、杀虫剂中毒四、杀鼠剂中毒五、杀菌剂及除草剂中毒

## <<农药中毒与急救知识问答>>

### 章节摘录

一、基础知识：5 只要接触农药就会中毒吗？

答：生活中常常会听到一些这样的事情，有些人一闻到杀蚊、灭蝇的农药气味后，就感到头晕、无力、胸闷；也有人吃了几天前喷洒过农药的蔬菜炒制的饭菜后，感到腹部不适，很多人认为这就是农药中毒了。

其实，这是一种误解。

我们所说的农药中毒是指机体接触农药后出现功能性或器质性损害，只有进入人体的农药超过一定量（也就是通常所指的阈剂量）后，才会发生中毒。

也就是说，并不是接触农药就一定会中毒的，发生上述情况更多可能与人的心理反应有关。

事实上，很多农药的毒性是很低的，使用起来非常安全。

例如室内喷洒杀蚊虫常用的胺菊酯为一种拟除虫菊酯类杀虫剂，其纯品的毒性与酒精差不多，并且胺菊酯杀蚊药水中胺菊酯的含量仅有不到1%，即便口服几十毫升也不会中毒，只闻一下气味更不可能发生中毒了。

6 农药制剂中的成分有哪些？

是不是对人体的毒性都很大？

答：农药制剂主要由农药原药和助剂两大部分组成。

农药原药是农药的主要有效成分。

助剂本身一般并无生物活性，添加助剂的目的一方面是便于原药加工和产品储藏，更主要的是用于改善制剂的理化性质，增强农药的防治效果。

农药助剂的种类较多，按其用途可分为以下几类：（1）填充剂 又称填料或载体，常用于加工粉剂、可湿性粉剂、粒剂等固体剂型的农药。

它们可分为植物性、矿物性和化学填料三大类，大都是些惰性物质，如陶土、黏土、高岭土、硅藻土、滑石粉、叶蜡石、白炭黑、硅胶、木炭粉等，对人体几乎没有毒性。

（2）溶剂 生产和加工农药乳油和油剂时，溶解农药原药或其他助剂需要使用有机溶剂。

常用的有机溶剂有二甲苯（三种异构体的混合物）、甲苯、轻柴油、石油烷、煤油等，也使用菜籽油、大豆油、棉籽油等植物油。

<<农药中毒与急救知识问答>>

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>