

农药科学使用问答



[农药科学使用问答_下载链接1](#)

著者:杨永珍

出版者:中国农业出版社

出版时间:1998-04

装帧:平装

isbn:9787109051850

作者介绍:

目录: 目录

出版说明

前言

一 农药的基本常识

1.什么是农药?

2.农药有哪些类型?

3.农药“两证号”指的是什么?

4.一种商品农药有哪些名称?

5.农药包装上的标签对使用者有何作用?

6.什么叫农药剂型或制剂?

7.我国常用的农药制剂有哪些? 各有什么特点?

二 农药的购买和贮存

8.如何选用农药?

9.购买农药时应注意哪些问题?

10.什么样的农药称为假农药劣质农药?

11.为什么农药必须标明保质期? 对过了期的农药应如何处理?

12.在运输和贮存农药时要注意哪些问题?

三、农药的施用方法和应用技术

13.农药常规的施用方法有哪些? 各有什么优缺点?

14.为什么大多数农药在施用前要先进行稀释?

15.药液浓度和用药量有什么区别?

16.施用农药前怎样配制所需的稀释药液?

17.农药的混合使用应注意哪些问题?

18.喷雾的要点有哪些?

19.什么样的天气不宜施用农药?

20.怎样才能做到科学合理用药?

四、农药的安全使用

21.什么是农药毒性? 其表达方法有哪些?

22.我国农药毒性的分级标准是什么?

23.我国对高毒、剧毒农药的使用范围有什么规定? 限制的范围有哪些?

24.我国目前有哪些禁止使用的农药?

25.什么叫农药中毒? 哪些情况下容易发生农药中毒?

26.怎样防止农药中毒事故的发生?

27.有机磷杀虫剂中毒后的症状有哪些? 如何急救?

28.氨基甲酸酯类农药中毒症状是什么? 如何急救?

29.拟除虫菊酯类农药的中毒症状有哪些? 如何急救?

30.怎样防止家畜、家禽、鱼类的农药中毒?

31.农药残留是什么意思?

32.农药残留有什么危害?

33.什么叫安全间隔期? 为什么采收农副产品要坚持遵守安全间隔期?

34.什么是农作物药害? 农作物发生药害有哪些症状?

35.造成作物药害的原因一般有哪些?

36.如何防止药害的发生?

37.农作物发生药害后可采取哪些补救措施?

38.农药标签上的像形图是什么意思?

五 常用农药的使用技术

(一) 杀虫(螨)剂

39.杀虫剂分哪几大类?

40.有机磷类杀虫剂有什么特点? 主要有哪些品种?

41.氨基甲酸酯杀虫剂有什么特性? 主要有哪些品种?

42.拟除虫菊酯杀虫剂有什么特点? 主要有哪些品种?

- 43.沙蚕毒素类杀虫剂有哪些特点？主要品种有哪些？
- 44.苯甲酰脲类杀虫剂有什么特点？目前使用的主要品种有哪些？
- 45.有机氯杀虫剂有什么特点？目前尚在使用的品种有哪些？
- 46.甲胺磷和乙酰甲胺磷有什么不同？如何使用这两种药剂进行害虫防治？
- 47.以硫磷和甲基对硫磷有什么不同？二者可用于防治哪些害虫？
- 48.高渗氧乐果、高渗乐果、氧化乐果乐果有什么不同它们都能防治哪些害虫？
- 49.如何使用马拉硫磷进行害虫防治？
- 50.水胺硫磷可用于防治哪些害虫？
- 51.敌百虫和敌敌畏各有什么防虫特点？怎样使用？
- 52.怎样使用杀扑磷防治介壳虫？
- 53.久效磷可用于防治哪些害虫？怎样使用？
- 54.毒死蜱和甲基毒死蜱有什么不同？它们能用于防治哪些害虫？
- 55.克百威和丁硫克百威有什么不同？可用于防治哪些害虫？
- 56.怎样使用抗蚜威防治虹虫？
- 57.怎样使用涕灭威进行害虫防治？使用时应注意哪些问题？
- 58.灭多威可用于防治哪些害虫？
- 59.杀虫双和杀虫单能防治哪些害虫？怎样使用？
- 60.怎样使用除虫腺类杀虫剂进行害虫防治？
- 61.噻嗪酮能防治哪些害虫？
- 62.吡虫啉可用于防治哪些害虫？
- 63.使用菊酯类杀虫剂进行害虫防治应注意哪些问题？
- 64.怎样使用氯氰菊酯和高效顺反氯氰菊酯防治害虫？
- 65.怎样使用氰戊菊酯和顺式氰戊菊酯进和害虫防治？
- 66.甲氰菊酯主要用于防治哪些害虫？
- 67.溴氰菊酯可用于防治哪些害虫？
- 68.三氟氯氰菊酯可用于防治哪些害虫？
- 69.阿维菌素可用于防治哪些害虫？
- 70.哒螨灵可用于防治哪些害螨？
- 71.唑螨酯主要用于防治哪些害螨？
- 72.敌畏氧乐混剂可防治哪些害虫？
- 73.高效顺反氯·马乳油主要用于防治哪些害虫？
- 74.辛·氰乳油有什么特点？可防治哪些害虫？
- 75.怎样使用乐·氰混剂的不同产品进行害虫防治？
- 76.菊·杀混剂可用于防治哪些害虫？
- 77.怎样使用辛·拌磷混剂防治地下害虫？
- 78.溴·敌混剂主要用于防治哪些害虫？
- 79.尼索螨醇有什么特性？主要用于防治哪些害螨？

(二) 杀菌剂

- 80.三唑酮能防治哪些作物上的病害，怎样使用？
- 81.怎样使用三环唑防治水稻稻瘟病？
- 82.多菌灵能防治哪些作物上的病害，怎样使用？
- 83.甲霜灵能防治哪些作物的病害，怎样使用？
- 84.百菌清能防治哪些作物上的病害 怎么使用？
- 85.甲霜灵锰锌混剂能防治哪些作物上的病害怎样使用？
- 86.甲基硫菌灵能防治哪些作物上的病害 怎样使用？
- 87.怎样使用稻瘟灵防治水稻稻瘟病？
- 88.井冈霉素能防治哪些作物上的病害，怎样使用？
- 89.氢氧化围能防治哪些病害？怎样使用？
- 90.霜霉威盐酸盐可防治哪些病害？
- 91.霜脲氰锰锌有什么特点？怎样使用？
- 92.腐霉利可防治哪类病害？怎样使用？
- 93.咪鲜安有哪些杀菌特性？
- 94.代森锰锌有什么特点？能防治哪些病害？
- 95.福美双利福美肿可用于防治哪些病害？

- 96.如何使用稻瘟净和异稻瘟净进行病害防治?
- 97.如何使用三乙磷酸铝防治病害?
- 98.用五氯硝基苯处理种子和土壤,能防治哪些病害?
- 99.十三吗啉主要用于防治哪些病害?
- 100.多抗霉素主要用于防治哪些病害?

(三) 除草剂和植物生长调节剂

- 101.为什么说磺酰脲类除草剂是超高效除草剂?
- 102.怎样使用吡嘧磺隆防除稻田杂草?
- 103.怎样使用嘧磺隆防除稻田杂草?
- 104.甲磺隆能在稻田单独使用吗?
- 105.甲磺隆在麦田怎样使用?
- 106.氯磺隆在麦田怎样使用?
- 107.苯磺隆在麦田怎样使用?
- 108.酰胺类除草剂有哪些特点?
- 109.甲草胺在旱地怎样使用?
- 110.丁草胺能防除稻田哪些杂草,怎样使用?
- 111.乙草胺能防除哪些作物地杂草?怎样使用?
- 112.如何使用2,4-滴丁酯防除禾谷类作物地杂草?
- 113.怎样使用2甲4氯钠盐防除禾本科作物地杂草?
- 114.怎样使用禾草丹防除稻田杂草?
- 115.怎样使用禾草丹防除旱地作物杂草?
- 116.怎样使用禾草特防除稻田杂草?
- 117.草甘膦有什么特点?怎样使用?
- 118.百草枯有什么特点?怎样使用?
- 119.怎样使用二氯喹啉酸防除稻田杂草?
- 120.氟乐灵能防除哪些作物地杂草?如何使用?
- 121.莠去津能防除哪些作物上的杂草?怎样使用?
- 122.怎样使用灭草松防除作物地的莎草和活叶杂草?
- 123.怎样使用西草净防除稻田杂草?
- 124.扑草净可防除哪些作物地杂草,怎样使用?
- 125.野麦畏可防除哪些作物地杂草,怎样使用?
- 126.怎样使用咪草烟防除大豆田杂草?
- 127.口恶草酮能防除哪些作物地的杂草,怎样使用?
- 128.怎样使用异丙隆防除麦田杂草?
- 129.噻草酮能防除哪些作物田杂草,怎样使用?
- 130.吡氟禾草灵能防除哪些作物田的杂草,怎样使用?
- 131.喹禾灵防除哪些作物田杂草,怎样使用?
- 132.丁西颗粒剂在移栽稻田怎样使用?
- 133.禾田净乳油在移栽稻田怎样使用?
- 134.甲磺隆可湿性粉剂在移栽稻田怎么使用?
- 135.怎样使用乙甲可湿性粉剂防除移栽稻田杂草?
- 136.灭草·二氯有哪些特点?如何使用?
- 137.二氯·砒有什么特点?
- 138.丁·吡可湿性粉剂有哪些特点?
- 139.乙·吡可湿性粉剂应如何使用?
- 140.乙莠混剂在玉米田如何使用?
- 141.丁混剂在移栽稻田怎样使用?
- 142.丁草净在水稻田怎样使用?
- 143.禾西混剂在水稻移栽田怎样使用?
- 144.赤霉素可用于哪些作物,怎样使用?
- 145.芸苔素内酯可用在哪些作物上,怎样使用?
- 146.复硝酚钠有哪些作用,怎样使用?
- 147.吡效隆在瓜果类作物上怎样使用?
- 148.甲哌在棉花上怎样使用?

149.多效唑能用在哪些作物上 怎样使用？

附录

- 一、农作物病虫草害防治（除）农药使用一览表
- 二、农药制剂用量、配制药液量和稀释倍数对照表
- 三、稀释倍数与有效成分浓度换算表
- 四 农药对农作物安全性一览表
- • • • • [\(收起\)](#)

[农药科学使用问答_下载链接1](#)

标签

评论

[农药科学使用问答_下载链接1](#)

书评

[农药科学使用问答_下载链接1](#)