



# 中华人民共和国国家标准

GB 4839—2025

代替 GB 4839—2009

## 农药中文通用名称

Chinese common name for pesticides

2025-12-31 发布

2027-01-01 实施

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 发布



目 次\*

前言 ..... III

1 范围 ..... 1

2 规范性引用文件 ..... 1

3 术语和定义 ..... 1

4 农药中文通用名称 ..... 1

    中文通用名称为数字开头的农药..... 1

    中文通用名称为以字母开头的农药..... 4

    中文通用名称为以汉字开头的农药..... 4

    A(阿维菌素) ..... 4

    B(八角茴香油) ..... 8

    C(残杀威) ..... 21

    D(吡草特) ..... 25

    E(莠去津) ..... 37

    F(反-7,顺-9-十二碳二烯乙酸酯) ..... 40

    G(咯菌腈) ..... 54

    H(禾草丹) ..... 56

    J(几丁寡糖素)..... 60

    K(糠氨基嘌呤) ..... 69

    L(狼毒素) ..... 71

    M(马拉硫磷) ..... 84

    N(萘乙酸) ..... 89

    P(啶草丹) ..... 90

    Q(七氟甲醚菊酯) ..... 91

    R(壬菌铜) ..... 94

    S(噻苯隆) ..... 95

    T(特草定) ..... 110

    W(王铜)..... 112

    X(西草净) ..... 113

    Y(蚜灭磷) ..... 121

    Z(甾烯醇) ..... 132

附录 A (资料性) 英文名称对应序号 ..... 138

\* 正文目录按中文汉语拼音字母顺序排列,括弧中为该拼音中排列第一的通用名称。对于同一母体的化合物,按母体化合物排序,如氯氰菊酯和高效氯氰菊酯以氯氰菊酯拼音字母顺序排列。



## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 GB 4839—2009《农药中文通用名称》，与 GB 4839—2009 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 增加了 2 甲 4 氯二甲胺盐、2 甲 4 氯异丙胺盐、4-氧代-反-2-己烯醛、阿维菌素、氨基吡啶酸钾盐、氨基吡啶酸三异丙醇胺盐、胺苯吡菌酮、胺鲜酯柠檬酸盐、八角茴香油、白藜芦醇等 215 个新登记的农药品种（见第 4 章表 1 中序号 12、19、21、22、23、26、30、31、33、37、38、39、41、44、50、51、58、67、76、81、84、94、97、99、105、111、114、115、127、128、130、133、136、143、147、158、163、165、167、174、179、181、183、185、190、199、215、216、220、230、238、240、243、247、248、249、250、251、252、255、259、261、268、269、270、271、276、278、279、288、289、291、305、307、311、312、314、315、317、319、322、325、326、328、329、330、331、339、343、344、352、353、354、357、358、360、364、366、367、368、372、373、376、378、407、413、415、424、426、430、432、442、443、444、451、455、461、473、479、484、489、490、491、496、497、500、508、511、513、519、526、536、538、539、547、561、562、567、569、574、578、579、583、599、604、611、612、618、623、624、628、629、631、632、638、639、647、654、685、689、693、696、697、698、701、702、703、704、705、706、707、708、709、710、711、712、719、722、725、726、739、741、748、764、765、773、774、775、780、783、784、786、791、796、813、834、839、844、847、848、850、856、858、863、867、870、871、872、873、874、875、876、886、891）；
- 增加了 21 个微生物农药品种（见第 4 章表 2 中序号 1、3、5、7、8、10、12、13、16、17、19、21、22、23、24、31、34、35、40、45、46）；
- 删除了八氯二丙醚、甲基增效磷、增效胺、增效砒、增效环、增效磷、增效醚、增效特、增效酯等 9 个增效剂类农药品种（见 2009 年版第 3 章表中序号 33、537、1242、1243、1244、1245、1246、1247、1248）；
- 删除了解草胺、解草胺腈、解草啉、解草啞唑、解草腈、解草嗪、解草烷、解草烯、解草酯、解草唑等 10 个解草剂、安全剂类农药品种（见 2009 年版的第 3 章表中序号 561、562、563、564、565、566、567、568、569、570）；
- 删除了 2-(乙酰氧基)苯甲酸、2,4-二硝基苯酚铵、8-羟基喹啉、C 型肉毒梭菌毒素、D 型肉毒梭菌毒素、安百亩、安硫磷、安妥、氨基灵、胺丙畏等 553 个农药品种（见 2009 年版的第 3 章中序号 2、5、10、11、13、17、18、19、22、29、30、31、34、39、40、41、43、44、46、48、50、51、52、55、59、60、62、65、72、73、81、83、84、88、92、94、95、96、97、100、101、104、106、107、109、111、114、116、118、119、120、122、124、126、131、137、142、145、149、151、154、155、156、160、166、168、173、174、175、176、179、182、185、186、188、190、192、203、204、211、214、216、218、220、222、224、225、226、227、229、230、231、232、233、235、236、237、238、239、240、243、246、248、249、251、253、255、256、257、258、259、262、264、268、270、277、280、286、294、296、297、303、310、312、315、316、317、318、320、326、328、329、333、336、337、338、339、340、341、342、343、344、347、348、350、352、354、355、356、357、359、360、362、364、368、370、376、377、378、389、394、395、398、404、405、408、409、441、412、413、418、420、425、428、430、432、433、437、442、445、446、448、449、453、454、455、456、460、461、462、463、466、467、468、469、470、471、474、478、479、480、481、483、484、485、488、489、490、491、492、493、494、495、496、498、501、504、510、512、514、515、517、521、526、530、531、534、535、538、

541、552、555、557、560、572、573、581、584、585、587、588、589、592、596、598、600、601、602、604、606、608、611、615、617、618、622、624、626、631、646、647、648、653、654、657、661、662、666、667、669、670、672、674、677、683、688、691、693、694、695、697、698、700、702、704、706、708、710、711、712、714、715、716、717、719、726、727、728、729、731、732、733、735、736、737、738、739、740、744、747、749、753、756、757、759、760、763、764、765、767、768、770、774、775、777、778、779、781、783、785、786、787、788、789、790、793、794、797、798、801、802、805、806、808、809、811、813、814、816、818、820、821、822、825、827、837、841、842、848、849、850、851、852、854、857、862、864、867、868、871、873、874、876、878、882、883、885、887、888、889、892、893、894、895、896、900、904、905、907、921、923、925、926、933、934、935、936、937、938、946、949、952、953、954、956、957、958、963、964、965、966、967、968、969、974、978、980、985、986、987、993、994、997、998、1003、1004、1005、1009、1013、1014、1015、1016、1017、1019、1020、1025、1026、1029、1034、1037、1038、1041、1042、1044、1046、1047、1049、1051、1052、1055、1059、1060、1062、1073、1074、1076、1079、1082、1089、1092、1093、1095、1096、1098、1099、1100、1101、1104、1105、1106、1108、1109、1111、1114、1115、1116、1117、1118、1119、1127、1128、1129、1130、1131、1132、1134、1139、1140、1141、1143、1147、1148、1149、1151、1152、1153、1154、1160、1161、1162、1163、1167、1170、1172、1177、1179、1180、1183、1184、1190、1191、1193、1194、1197、1198、1199、1200、1201、1202、1204、1208、1209、1210、1211、1213、1216、1221、1225、1228、1231、1232、1233、1236、1237、1238、1239、1240、1241、1253、1254、1258、1259、1262、1264、1265、1267、1272、1273、1274)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国农业农村部提出并归口。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——1984 年首次发布为 GB 4839—1984，1998 年第一次修订，2009 年第二次修订；

——本次为第三次修订。

# 农药中文通用名称

## 1 范围

本文件规定了常用农药的中文通用名称。  
本文件适用于农药管理、科研、生产、商贸、农药使用、卫生、防疫、环保、出版、广告等有关领域农药名称的使用。

## 2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

## 3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

## 4 农药中文通用名称

农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息应符合表 1 的要求,微生物类农药中文通用名称及相关信息应符合表 2 的要求,表 1 中英文名称对应序号见附录 A 的表 A.1。

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息

| 序号             | 中文通用名称      | 英文名称 <sup>a</sup>    | CAS 号     | 化学名称              | 结构式/分子式   |
|----------------|-------------|----------------------|-----------|-------------------|---|
| 中文通用名称为数字开头的农药 |             |                      |           |                   |   |
| 1              | 1-甲基环丙烯     | 1-methylcyclopropene | 3100-04-7 | 1-甲基环丙烯           |  |
| 2              | 2,4,5-涕     | 2,4,5-T              | 93-76-5   | 2,4,5-三氯苯氧乙酸      |  |
| 3              | 2, 4, 5-涕丙酸 | fenoprop             | 93-72-1   | 2-(2,4,5-三氯苯氧基)丙酸 |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号 | 中文通用名称      | 英文名称 <sup>a</sup>       | CAS 号      | 化学名称                      | 结构式/分子式 |
|----|-------------|-------------------------|------------|---------------------------|---------|
| 4  | 2, 4, 5-涕丁酸 | 2,4,5-TB                | 93-80-1    | 4-(2, 4, 5-三氯苯氧基)丁酸       |         |
| 5  | 2,4-滴       | 2,4-D                   | 94-75-7    | 2,4-二氯苯氧乙酸                |         |
|    | 2,4-滴二甲胺盐   | 2, 4-D-dimethylammonium | 2008-39-1  | 2,4-二氯苯氧乙酸二甲胺盐            |         |
|    | 2,4-滴钠盐     | 2,4-D-sodium            | 2702-72-9  | 2,4-二氯苯氧乙酸钠盐              |         |
|    | 2,4-滴三乙醇胺盐  | 2,4-D-trolamine         | 2569-01-9  | 2,4-二氯苯氧乙酸-N,N-三(2-羟乙基)胺盐 |         |
| 6  | 2,4-滴丙酸     | dichlorprop             | 120-36-5   | 2-(2,4-二氯苯氧基)丙酸           |         |
| 7  | 精 2, 4-滴丙酸  | dichlorprop-P           | 15165-67-0 | (R)-2-(2,4-二氯苯氧基)丙酸       |         |
| 8  | 2,4-滴丁酸     | 2,4-DB                  | 94-82-6    | 2,4-二氯苯氧丁酸                |         |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号 | 中文通用名称      | 英文名称 <sup>a</sup>                         | CAS 号      | 化学名称                   | 结构式/分子式 |
|----|-------------|---|------------|------------------------|---------|
| 9  | 2,4-滴丁酯     | 2,4-D-butyl                               | 94-80-4    | 2,4-二氯苯氧乙酸丁酯           |         |
| 10 | 2,4-滴异辛酯    | 2,4-D-etexyl                              | 1928-43-4  | 2-(2,4-二氯苯氧基)乙酸-2-乙基己酯 |         |
| 11 | 2,4-二硝基苯酚钠  | sodium 2,4-di-nitrophenolate <sup>e</sup> | 1011-73-0  | 2,4-二硝基苯酚钠             |         |
| 12 | 2 甲 4 氯     | MCPA                                      | 94-74-6    | 4-氯-2-甲基苯氧乙酸           |         |
|    | 2 甲 4 氯二甲胺盐 | MCPA-dimethylammonium                     | 2039-46-5  | 4-氯-2-甲基苯氧乙酸二甲胺盐       |         |
|    | 2 甲 4 氯钠    | MCPA-sodium                               | 3653-48-3  | 4-氯-2-甲基苯氧乙酸钠          |         |
|    | 2 甲 4 氯异丙胺盐 | MCPA-isopropylamine                       | 34596-68-4 | 4-氯-2-甲基苯氧乙酸异丙胺盐       |         |
| 13 | 2 甲 4 氯丙酸   | mecoprop                                  | 93-65-2    | 2-(4-氯-2-甲基苯氧基)丙酸      |         |
| 14 | 精 2 甲 4 氯丙酸 | mecoprop-P                                | 16484-77-8 | (R)-2-(4-氯-2-甲基苯氧基)丙酸  |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

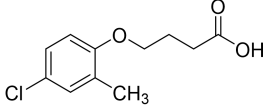
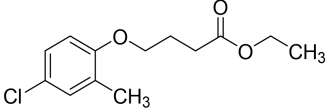
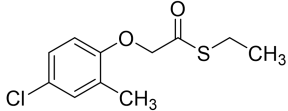
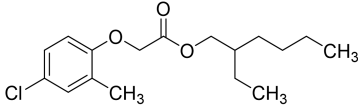
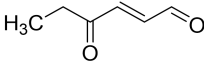
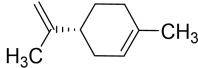
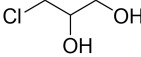
| 序号              | 中文通用名称       | 英文名称 <sup>a</sup>                 | CAS 号        | 化学名称                     | 结构式/分子式   |
|-----------------|--------------|-----------------------------------|--------------|--------------------------|---|
| 15              | 2 甲 4 氯丁酸    | MCPB                              | 94-81-5      | 4-(4-氯-2-甲基苯氧基)丁酸        |    |
| 16              | 2 甲 4 氯丁酸乙酯  | MCPB-ethyl                        | 10443-70-6   | 4-(4-氯-2-甲基苯氧基)丁酸乙酯      |    |
| 17              | 2 甲 4 氯乙硫酯   | MCPA- thioethyl                   | 25319-90-8   | 2-(4-氯-2-甲基苯氧基)硫代乙酸乙酯    |    |
| 18              | 2 甲 4 氯异辛酯   | MCPA-isooctyl                     | 29450-45-1   | 2-(4-氯-2-甲基苯氧基)乙酸 2-乙基己酯 |  |
| 19              | 4-氧代-反-2-己烯醛 | (2E)-4-oxo-2-hexenal <sup>g</sup> | 2492-43-5    | (E)-4-氧代己-2-烯醛           |  |
| 中文通用名称为以字母开头的农药 |              |                                   |              |                          |   |
| 20              | d-柠檬烯        | d-limonene                        | 5989-27-5    | (R)-1-甲基-4-丙-1-烯-2-基环己烯  |  |
| 21              | α-氯代醇        | α-chlorohydrin                    | 96-24-2      | 3-氯-1,2-丙二醇              |  |
| 22              | β-羽扇豆球蛋白多肽   | BLAD <sup>j</sup>                 | 1219521-95-5 |                          |   |
| 中文通用名称为以汉字开头的农药 |              |                                   |              |                          |   |
| A               |              |                                   |              |                          |   |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

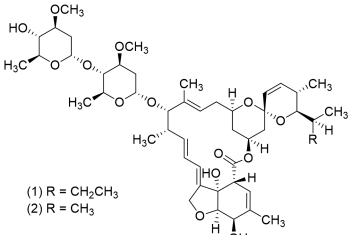
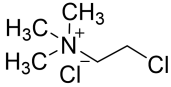
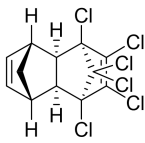
| 序号 | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>    | CAS 号      | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|----|--------|----------------------|------------|---|---|
| 23 | 阿维菌素   | abamectin            | 71751-41-2 | (10 <i>E</i> , 14 <i>E</i> , 16 <i>E</i> )-(1 <i>R</i> , 4 <i>S</i> , 5' <i>S</i> , 6 <i>S</i> , 6' <i>R</i> , 8 <i>R</i> , 12 <i>S</i> , 13 <i>S</i> , 20 <i>R</i> , 21 <i>R</i> , 24 <i>S</i> )-6'-[( <i>S</i> )-仲丁基]-21, 24-二羟基-5', 11, 13, 22-四甲基-2-氧代-3, 7, 19-三氧杂四环[15.6.1.1 <sup>4,8</sup> .0 <sup>20,24</sup> ]二十五-10, 14, 16, 22-四烯-6-螺-2'-(5', 6'-二氢-2' <i>H</i> -吡喃)-12-基 2, 6-二脱氧-4- <i>O</i> -(2, 6-二脱氧-3- <i>O</i> -甲基- $\alpha$ -L-阿拉伯-己吡喃糖基)-3- <i>O</i> -甲基- $\alpha$ -L-阿拉伯-己吡喃糖苷(I)与(10 <i>E</i> , 14 <i>E</i> , 16 <i>E</i> )-(1 <i>R</i> , 4 <i>S</i> , 5' <i>S</i> , 6 <i>S</i> , 6' <i>R</i> , 8 <i>R</i> , 12 <i>S</i> , 13 <i>S</i> , 20 <i>R</i> , 21 <i>R</i> , 24 <i>S</i> )-6'-[异丙基]-21, 24-二羟基-5', 11, 13, 22-四甲基-2-氧代-3, 7, 19-三氧杂四环[15.6.1.1 <sup>4,8</sup> .0 <sup>20,24</sup> ]二十五-10, 14, 16, 22-四烯-6-螺-2'-(5', 6'-二氢-2' <i>H</i> -吡喃)-12-基 2, 6-二脱氧-4- <i>O</i> -(2, 6-二脱氧-3- <i>O</i> -甲基- $\alpha$ -L-阿拉伯-己吡喃糖基)-3- <i>O</i> -甲基- $\alpha$ -L-阿拉伯-己吡喃糖苷(II)的混合物 |  <p>(1) R = CH<sub>2</sub>CH<sub>3</sub><br/>(2) R = CH<sub>3</sub></p> |
| 24 | 矮壮素    | chlormequat chloride | 999-81-5   | 2-(氯乙基)三甲基氯化铵   |    |
| 25 | 艾氏剂    | aldrin               | 309-00-2   | (1 <i>R</i> , 2 <i>R</i> , 3 <i>R</i> , 6 <i>S</i> , 7 <i>S</i> , 8 <i>S</i> )-1, 8, 9, 10, 11, 11-六氯四环[6.2.1.1 <sup>3,6</sup> .0 <sup>2,7</sup> ]十二碳-4, 9-二烯   |    |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

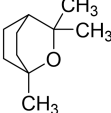

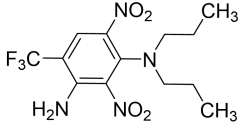
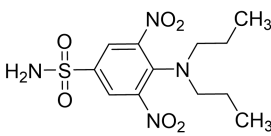
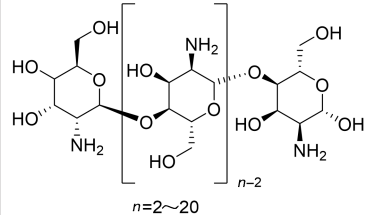
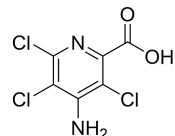
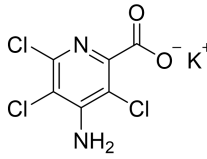
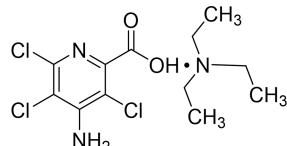
| 序号 | 中文通用名称      | 英文名称 <sup>a</sup>   | CAS 号      | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|----|-------------|---|------------|---|---|
| 26 | 桉油精         | 1,8-cineol <sup>g</sup>   | 470-82-6   | 1,3,3-三甲基-2-氧双环[2,2,2]辛烷                                  |    |
| 27 | 氨基乐灵        | prodiamine<br> | 29091-21-2 | 2,6-二硝基- <i>N,N'</i> -二丙基-4-三氟甲基苯-1,3-二胺                  |    |
| 28 | 氨基乐灵        | oryzalin  | 19044-88-3 | 4-(二丙氨基)-3,5-二硝基苯磺酰胺                                      |   |
| 29 | 氨基寡糖素       | oligosaccharins <sup>f</sup>  |            | [(1,4)-2-氨基-2-脱氧-β-D-葡萄糖] <sub>n</sub> ( <i>n</i> = 2~20) |  |
| 30 | 氨基吡啶酸       | picloram  | 1918-02-1  | 4-氨基-3,5,6-三氯吡啶-2-甲酸                                      |  |
|    | 氨基吡啶酸钾盐     | picloram-potassium  | 2545-60-0  | 4-氨基-3,5,6-三氯吡啶-2-甲酸钾                                     |  |
|    | 氨基吡啶酸三异丙醇胺盐 | picloram-triethylammonium   | 35832-11-2 | 4-氨基-3,5,6-三氯吡啶-2-甲酸- <i>N,N</i> -二乙基乙胺                   |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)


| 序号 | 中文通用名称      | 英文名称 <sup>a</sup>                                 | CAS 号   | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|----|-------------|---|---|---|---------|
| 31 | 氨酰丙酸盐<br>酸盐 | aminolevulinic<br>acid hydrochloride <sup>g</sup> | 5451-09-2   | 5-氨基-4-氧代戊酸盐<br>酸盐                                      |         |
| 32 | 氨唑草酮        | amicarbazone                                      | 129909-90-6   | 4-氨基-N-叔丁基-5-氧代-3-丙-2-基-1,2,4-三唑-1-甲酰胺                  |         |
| 33 | 胺苯吡菌酮       | fenpyrazamine                                     | 473798-59-3   | S-丙-2-烯基-5-氨基-4-(2-甲基苯基)-3-氧亚基-2-丙-2-基吡唑-1-硫代甲酸酯        |         |
| 34 | 胺苯磺隆        | ethametsulfuron-methyl                            | 97780-06-8  | 2-[{4-乙氧基-6-(甲氨基)-1,3,5-三嗪-2-基}氨基甲酰基氨基磺酰基}苯甲酸甲酯         |         |
| 35 | 胺菊酯         | tetramethrin                                      |  7696-12-0 | 环己-1-烯-1,2-二甲酰亚胺甲基-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷羧酸酯         |         |
| 36 | 右旋胺菊酯       | d-tetramethrin                                    | 51348-90-4  | 环己-1-烯-1,2-二羧酰亚氨基甲基(1R,3S)-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷羧酸酯 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号 | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>                                       | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|----|---------|---|-------------|--|---------|
| 37 | 右旋反式胺菊酯 | <i>d</i> -trans-tetra-methrin <sup>c</sup>              | 1166-46-7   | 环己-1-烯-1,2-二羧酰亚氨基甲基(1 <i>R</i> ,3 <i>R</i> )-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷羧酸酯  |         |
| 38 | 胺鲜酯     | diethyl aminoethyl hexanoate <sup>g</sup>               | 10369-83-2  | 己酸-2-(二乙氨基)乙酯  |         |
|    | 胺鲜酯柠檬酸盐 | diethyl amin-oethyl hexanoate-citrate salt <sup>g</sup> | 220439-24-7 | 己酸二乙氨基乙醇酯柠檬酸盐  |         |
| B  |         |   |             |  |         |
| 39 | 八角茴香油   | anise oil <sup>b</sup>                                  | 8007-70-3   | ( <i>E</i> )-1-甲氧基-4-(丙-1-烯基)苯   |         |
| 40 | 巴毒磷     | crotoxyphos   | 7700-17-6   | ( <i>E</i> )- <i>O</i> , <i>O</i> -二甲基- <i>O</i> -[1-甲基-2-(1-苯基-乙氧基甲酰)乙烯基]磷酸酯  |         |
| 41 | 白藜芦醇    | resveratrol <sup>g</sup>                                | 501-36-0    | 5-[( <i>E</i> )-2-(4-羟基苯基)乙烯基]苯-1,3-二醇   |         |
| 42 | 百部碱     | tuberostemonine <sup>g</sup>                            | 6879-01-2   | (1 <i>R</i> ,3 <i>S</i> ,9 <i>R</i> ,10 <i>R</i> ,11 <i>S</i> ,14 <i>S</i> ,15 <i>S</i> ,16 <i>R</i> )-10-乙基-14-甲基-3-[(2 <i>S</i> ,4 <i>S</i> )-4-甲基-5-氧代氧杂环戊-2-基]-12-氧杂-4-氮杂四环[7.6.1.0 <sup>4,16</sup> .0 <sup>11,15</sup> ]十六-13-酮 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

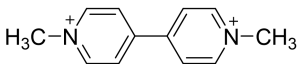
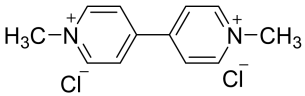
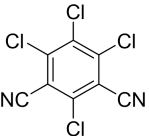
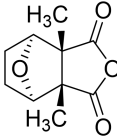
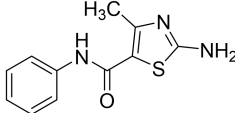
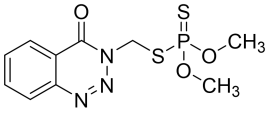
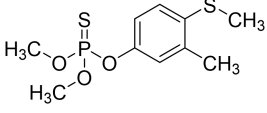
| 序号 | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>          | CAS 号      | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|----|--------|----------------------------|------------|---|---|
| 43 | 百草枯    | paraquat                   | 4685-14-7  | 1-甲基-4-(1-甲基吡啶-1-鎓-4-基)吡啶-1-鎓   |    |
| 44 | 百草枯二氯盐 | paraquat dichloride        | 1910-42-5  | 1-甲基-4-(1-甲基吡啶-1-鎓-4-基)吡啶-1-鎓二氯化物   |    |
| 45 | 百菌清    | chlorothalonil             | 1897-45-6  | 2,4,5,6-四氯苯-1,3-二甲腈   |   |
| 46 | 斑蝥素    | canthacur <sup>b</sup>     | 56-25-7    | (1 <i>S</i> ,2 <i>R</i> ,6 <i>S</i> ,7 <i>R</i> )-2,6-二甲基-4,10-二氧杂三环[5.2.1.0 <sup>2,6</sup> ]癸-3,5-二酮 |  |
| 47 | 拌种灵    | amicarthiazol <sup>®</sup> | 21452-14-2 | 2-氨基-4-甲基- <i>N</i> -苯基-1,3-噻唑-5-甲酰胺  |  |
| 48 | 保棉磷    | azinphos-methyl            | 86-50-0    | ( <i>O</i> , <i>O</i> -二甲基- <i>S</i> -{[4-氧代-1,2,3-苯并三嗪-3(4 <i>H</i> )-基]甲基}二硫代磷酸酯)                   |  |
| 49 | 倍硫磷    | fenthion                   | 55-38-9    | <i>O</i> , <i>O</i> -二甲基- <i>O</i> -(4-甲硫基-3-甲基苯基)硫代磷酸酯   |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)


| 序号 | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>          | CAS 号  | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|----|--------|----------------------------|--|--|---------|
| 50 | 苯丙烯菌酮  | corylifolinin <sup>b</sup> | 20784-50-3   | ( <i>E</i> )-1-[2,4-二羟基-3-(3-甲基丁-2-烯基)苯基]-3-(4-羟基苯基)丙-2-烯-1-酮                              |         |
| 51 | 苯并烯氟菌唑 | benzovindiflupyr           | 1072957-71-1   | <i>N</i> -[11-(二氯亚甲基)-3-三环[6.2.1.0 <sup>2,7</sup> ]十一碳-2(7),3,5-三烯基]-3-(二氟甲基)-1-甲基吡唑-4-甲酰胺 |         |
| 52 | 苯草醚    | aclonifen                  | 74070-46-5   | 2-氯-6-硝基-3-苯氧基苯胺   |         |
| 53 | 苯哒嗪丙酯  | fenridazonpropyl           | 78778-15-1   | 1-(4-氯苯基)-6-甲基-4-氧代哒嗪-3-羧酸丙酯   |         |
| 54 | 苯哒嗪酸   | clofencet                  | 129025-54-3  | 2-(4-氯苯基)-3-乙基-5-氧代哒嗪-4-羧酸   |         |
|    | 苯哒嗪钾   | clofencet-potassium        |  82697-71-0 | 2-(4-氯苯基)-3-乙基-5-氧代哒嗪-4-羧酸钾  |         |
| 55 | 苯丁锡    | fenbutatin oxide           | 13356-08-6   | 双[三(2-甲基-2-苯基丙基)锡]氧化物  |         |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

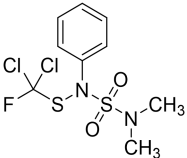
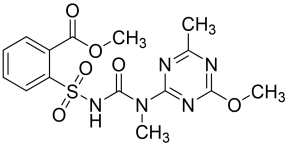
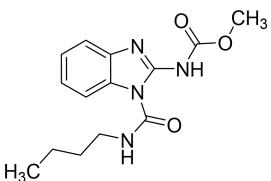
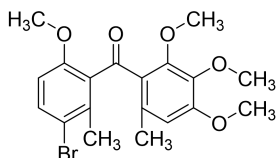
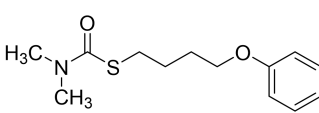
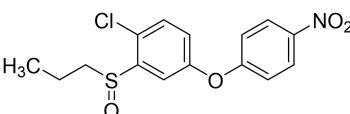
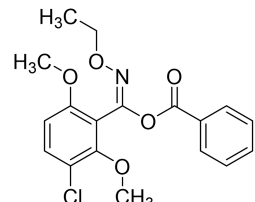
| 序号 | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>        | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|----|--------|--------------------------|-------------|--|---|
| 56 | 苯氟磺胺   | dichlofluanid            | 1085-98-9   | <i>N</i> -[二氯(氟)甲基]硫烷基- <i>N</i> -(二甲基氨磺酰基)苯胺    |    |
| 57 | 苯磺隆    | tribenuron-methyl        | 101200-48-0 | 2-[(4-甲氧基-6-甲基-1,3,5-三嗪-2-基)-甲基氨基甲酰基]氨基磺酰基}苯甲酸甲酯 |    |
| 58 | 苯菌灵    | benomyl                  | 17804-35-2  | <i>N</i> -[1-(丁基氨基甲酰基)苯并咪唑-2-基]氨基甲酸甲酯            |   |
| 59 | 苯菌酮    | metrafenone              | 220899-03-6 | (3-溴-6-甲氧基-2-甲基苯基)-(2,3,4-三甲氧基-6-甲基苯基)甲酮         |  |
| 60 | 苯硫威    | fenothiocarb             | 62850-32-2  | <i>S</i> -(4-苯氧基丁基)- <i>N,N</i> -二甲基硫代氨基甲酸酯      |  |
| 61 | 苯螨醚    | phenproxide <sup>g</sup> | 49828-75-3  | 1-氯-4-(4-硝基苯氧基)-2-丙基亚磺酰基苯                        |  |
| 62 | 苯螨特    | benzoximate              | 29104-30-1  | (3-氯-2,6-二甲氧基苯基)(乙氧基亚氨基)甲基苯甲酸酯                   |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号 | 中文通用名称    | 英文名称 <sup>a</sup>                     | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|----|-----------|---------------------------------------|-------------|--|---------|
| 63 | 苯醚甲环唑     | difenoconazole                        | 119446-68-3 | 1-〔2-(2-氯-4-(4-氯苯氧基)苯基)-4-甲基-1,3-二氧戊环-2-基〕甲基}-1 <i>H</i> -1,2,4-三唑   |         |
| 64 | 苯醚菊酯      | phenothrin                            | 26002-80-2  | (3-苯氧基苯基)甲基-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯  |         |
| 65 | 右旋苯醚菊酯    | <i>d</i> -phenothrin                  | 188023-86-1 | (3-苯氧基苯基)甲基(1 <i>R</i> )-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯-1-基)环丙烷-1-羧酸酯  |         |
| 66 | 富右旋反式苯醚菊酯 | rich- <i>d</i> - <i>t</i> -phenothrin | 26046-85-5  | (3-苯氧基苯基)甲基(1 <i>R</i> ,3 <i>R</i> )-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯   |         |
| 67 | 苯醚菌酯      | benmijunzhi <sup>f</sup>              | 852369-40-5 | ( <i>E</i> )-2-{2-〔(2,5-二甲基苯氧基)甲基〕苯基}-3-甲氧基丙烯酸甲酯   |         |
| 68 | 苯醚氰菊酯     | cyphenothrin                          | 39515-40-7  | [氰基-(3-苯氧基苯基)甲基]-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯   |         |
| 69 | 右旋苯醚氰菊酯   | <i>d</i> -cyphenothrin                | 39515-40-7  | $\alpha$ -氰基-3-苯氧基苄基(1 <i>R</i> ,3 <i>R</i> )-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷羧酸酯<br>$\alpha$ -氰基-3-苯氧基苄基(1 <i>R</i> ,3 <i>S</i> )-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷羧酸酯 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号 | 中文通用名称     | 英文名称 <sup>a</sup>               | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|----|------------|---------------------------------|-------------|---|---------|
| 70 | 精右旋苯醚氰菊酯   | <i>d-d-t</i> -cyphenothrin      | 64312-65-8  | [( <i>S</i> )-氰基-(3-苯氧基苯基)甲基]-(1 <i>R</i> ,3 <i>R</i> )-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯 |         |
| 71 | 富右旋反式苯醚氰菊酯 | rich- <i>d-t</i> -cyphe-nothrin | 39515-40-7  | $\alpha$ -氰基-3-苯氧基苄基-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙烯基)环丙烷羧酸酯  |         |
| 72 | 苯嘧磺草胺      | saflufenacil                    | 372137-35-4 | 2-氯-4-氟-5-[3-甲基-2,6-二氧化-4-(三氟甲基)嘧啶-1-基]- <i>N</i> -[甲基(丙-2-基)氨磺酰基]苯甲酰胺                  |         |
| 73 | 苯噻草酮       | metamitron                      | 41394-05-2  | 4-氨基-3-甲基-6-苯基-1,2,4-三嗪-5-酮   |         |
| 74 | 苯噻酰草胺      | mefenacet                       | 73250-68-7  | 2-(1,3-苯并噻唑-2-基氧基)- <i>N</i> -甲基- <i>N</i> -苯基乙酰胺                                       |         |
| 75 | 苯霜灵        | benalaxyl                       | 71626-11-4  | <i>N</i> -(2,6-二甲基苯基)- <i>N</i> -(苯乙酰基)丙氨酸甲酯  |         |
| 76 | 精苯霜灵       | benalaxyl-M                     | 98243-83-5  | <i>N</i> -(2,6-二甲基苯基)- <i>N</i> -(苯乙酰基)-( <i>R</i> )-丙氨酸甲酯                              |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号 | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup> | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|----|--------|-------------------|-------------|--|---------|
| 77 | 苯肽胺酸   | phthalanilic acid | 4727-29-1   | 2-(苯基氨基甲酰基)苯甲酸   |         |
| 78 | 苯酰菌胺   | zoxamide          | 156052-68-5 | 3,5-二氯-N-(1-氯-3-甲基-2-氧亚基戊烷-3-基)-4-甲基苯甲酰胺                         |         |
| 79 | 苯线磷    | fenamiphos        | 22224-92-6  | O-乙基-O-(3-甲基-4-甲硫基)苯基-N-异丙基磷酰胺                                   |         |
| 80 | 苯锈啉    | fenpropidin       | 67306-00-7  | 1-[3-(4-叔丁基苯基)-2-甲基丙基]哌啶   |         |
| 81 | 苯氧菌胺   | metominostrobin   | 133408-50-1 | (E)-2-甲氧基亚氨基-N-甲基-2-(2-苯氧基苯基)乙酰胺                                 |         |
| 82 | 苯氧威    | fenoxycarb        | 72490-01-8  | N-[2-(4-苯氧基苯氧基)乙基]氨基甲酸乙酯   |         |
| 83 | 苯唑草酮   | topramezone       | 210631-68-8 | [3-(4,5-二氢-1,2-噁唑-3-基)-2-甲基-4-(甲基磺酰基)苯基]-(5-羟基-1-甲基-1H-吡唑-4-基)甲酮 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号 | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup> | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|----|--------|-------------------|--------------|--|---------|
| 84 | 苯唑氟草酮  | fenpyrazone       | 1992017-55-6 | 4-(2-氯-4-(甲基磺酰基)-3-[(2,2,2-三氟乙氧基)甲基]苯甲酰基)-1-乙基-1 <i>H</i> -吡唑-5-基 1,3-二甲基-1 <i>H</i> -吡唑-4-甲酸酯 |         |
| 85 | 吡丙醚    | pyriproxyfen      | 95737-68-1   | 2-([1-(4-苯氧基苯氧基)丙-2-基]氧基)吡啶  |         |
| 86 | 吡草醚    | pyraflufen-ethyl  | 129630-19-9  | 2-氯-5-(4-氯-5-二氟甲氧基-1-甲基吡唑-3-基)-4-氟苯氧基乙酸乙酯  |         |
| 87 | 吡虫啉    | imidacloprid      | 138261-41-3  | <i>N</i> -(1-[(6-氯吡啶-3-基)甲基]咪唑烷-2-亚基)硝酰胺   |         |
| 88 | 吡啶醇    | pyripropanol      | 2859-68-9    | 3-吡啶-2-基丙-1-醇  |         |
| 89 | 吡氟禾草灵  | fluazifop-butyl   | 69806-50-4   | 2-[4-[5-(三氟甲基)吡啶-2-基]氧苯氧基]丙酸丁酯   |         |
| 90 | 精吡氟禾草灵 | fluazifop-P-butyl | 79241-46-6   | ( <i>R</i> )-2-[4-[5-(三氟甲基)吡啶-2-基]氧苯氧基]丙酸丁酯  |         |
| 91 | 吡氟酰草胺  | diflufenican      | 83164-33-4   | <i>N</i> -(2,4-二氟苯基)-2-[3-(三氟甲基)苯氧基]吡啶-3-甲酰胺   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号 | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>    | CAS 号        | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|----|--------|----------------------|--------------|---|---------|
| 92 | 吡嘧磺隆   | pyrazosulfuron-ethyl | 93697-74-6   | 5-[(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)氨基磺酰基氨基磺酰基]-1-甲基吡唑-4-甲酸乙酯                                  |         |
| 93 | 吡喃草酮   | tepraloxydim         | 149979-41-9  | 2-(N-{[(E)-3-氯-2-丙烯-1-基]氧基}丙酰亚胺基)-3-羟基-5-(氧杂环己-4-基)环己-2-烯-1-酮                 |         |
| 94 | 吡噻菌胺   | penthiopyrad         | 183675-82-3  | N-[2-(1,3-二甲基丁基)-3-噻吩基]-1-甲基-3-(三氟甲基)-1H-吡唑-4-甲酰胺                             |         |
| 95 | 吡蚜酮    | pymetrozine          | 123312-89-0  | 6-甲基-4-[(E)-吡啶-3-基-甲亚氨基氨基]-2,5-二氢-1,2,4-三嗪-3-酮                                |         |
| 96 | 吡唑草胺   | metazachlor          | 67129-08-2   | 2-氯-N-(2,6-二甲基苯基)-N-(1H-吡唑-1-基甲基)乙酰胺  |         |
| 97 | 吡唑啉草酯  | pyraquinate          | 2378093-62-8 | 4-[3-(3-氯苯基)-1,5-二甲基-2,4-二氧亚基-1,2,3,4-四氢(喹唑啉-6-羰基)]-1,3-二甲基-1H-吡唑-5-基二乙基氨基甲酸酯 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

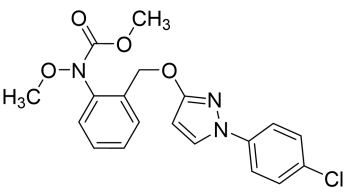
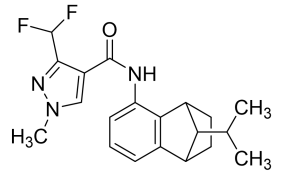
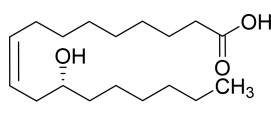
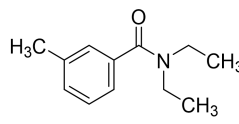
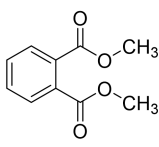
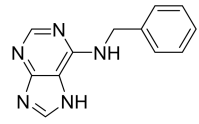
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>  | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|--------------------|-------------|---|---|
| 98  | 吡唑醚菌酯  | pyraclostrobin     | 175013-18-0 | <i>N</i> -(2-{[1-(4-氯苯基)吡唑-3-基]氧基甲基}苯基)- <i>N</i> -甲氧基氨基甲酸甲酯  |    |
| 99  | 吡唑萘菌胺  | isopyrazam         | 881685-58-1 | 70%~100%的2个顺式异构体 3-(二氟甲基)-1-甲基- <i>N</i> -(1,2,3,4-四氢-9-异丙基-1,4-甲基桥萘-5-基)-1 <i>H</i> -吡唑-4-羧酰胺与30%~0%的2个反式异构体 3-(二氟甲基)-1-甲基- <i>N</i> -(1,2,3,4-四氢-9-异丙基-1,4-甲基桥萘-5-基)-1 <i>H</i> -吡唑-4-羧酰胺的反应混合物 |   |
| 100 | 蓖麻油酸   | ricinoleic acid    | 141-22-0    | ( <i>Z</i> , <i>R</i> )-12-羟基十八碳-9-烯酸   |  |
| 101 | 避蚊胺    | diethyltoluamide   | 134-62-3    | <i>N,N</i> -二乙基-3-甲基苯甲酰胺  |  |
| 102 | 避蚊酯    | dimethyl phthalate | 131-11-3    | 苯-1,2-二甲酸二甲酯  |  |
| 103 | 苄氨基嘌呤  | benzyladenine      | 1214-39-7   | <i>N</i> -苄基-7 <i>H</i> -嘌呤-6-胺   |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

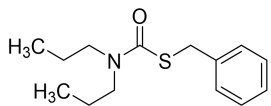
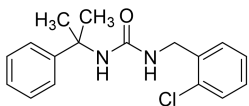
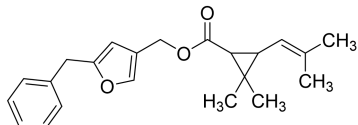
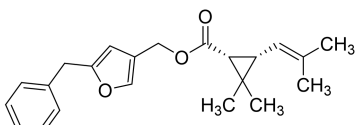

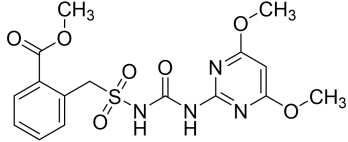
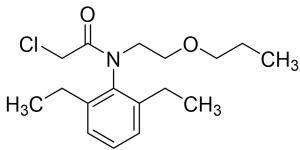
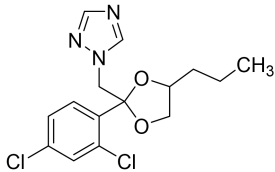
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>  | CAS 号   | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|--------------------|---|---|---|
| 104 | 苄草丹    | prosulfocarb       | 52888-80-9  | <i>N,N</i> -二丙基硫代氨基甲酸( <i>S</i> -苄基)酯                                   |    |
| 105 | 苄草隆    | cumyluron          | 99485-76-4  | 1-[(2-氯苯基)甲基]-3-(2-苯基丙-2-基)脲  |    |
| 106 | 苄呋菊酯   | resmethrin         | 10453-86-8  | (5-苄基呋喃-3-基)甲基-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯                          |   |
| 107 | 右旋苄呋菊酯 | cismethrin         | 35764-59-1  | (5-苄基呋喃-3-基)甲基(1 <i>R</i> ,3 <i>S</i> )-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯 |  |
| 108 | 苄嘧磺隆   | bensulfuron-methyl | 83055-99-6<br> | 2-[(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)氨基甲酰基氨基磺酰基甲基]苯甲酸甲酯                                   |  |
| 109 | 丙草胺    | pretilachlor       | 51218-49-6  | 2-氯- <i>N</i> -(2,6-二乙基苯基)- <i>N</i> -(2-丙氧基乙基)乙酰胺                      |  |
| 110 | 丙环唑    | propiconazole      | 60207-90-1  | [2-(2,4-二氯苯基)-4-丙基-1,3-二氧戊环-2-基]甲基-1 <i>H</i> -1,2,4-三唑                 |  |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

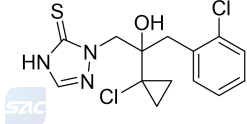
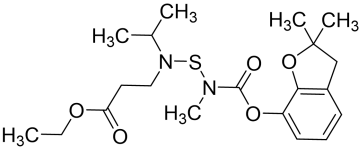
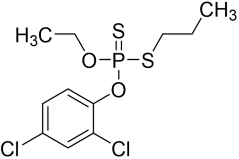
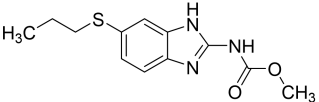
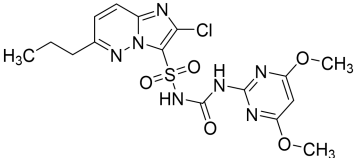
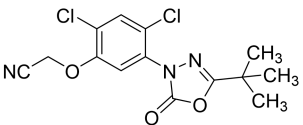
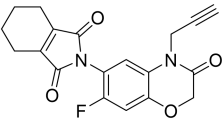
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>        | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|--------------------------|-------------|---|---|
| 111 | 丙硫菌唑   | prothioconazole          | 178928-70-6 | 2-(1-氯环丙基)-3-(2-氯苯基)-2-羟丙基]-1 <i>H</i> -1,2,4-三唑-3-硫酮   |    |
| 112 | 丙硫克百威  | benfuracarb              | 82560-54-1  | 3-([(2,2-二甲基-3 <i>H</i> -1-苯并呋喃-7-基)氧羰基-甲氨基]硫烷基-丙-2-基氨基)丙酸乙酯  |    |
| 113 | 丙硫磷    | prothiofos               | 34643-46-4  | <i>O</i> -(2,4-二氯苯基)- <i>O</i> -乙基- <i>S</i> -丙基二硫代磷酸酯  |   |
| 114 | 丙硫唑    | albendazole <sup>f</sup> | 54965-21-8  | <i>N</i> -(6-丙硫基-1 <i>H</i> -苯并咪唑-2-基)氨基甲酸甲酯  |  |
| 115 | 丙噻咪磺隆  | propyrisulfuron          | 570415-88-2 | 1-(2-氯-6-丙基咪唑并[1,2- <i>b</i> ]哒嗪-3-基)磺酰基-3-(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)脲  |  |
| 116 | 丙炔氟草酮  | oxadiargyl               | 39807-15-3  | 5-叔丁基-3-(2,4-二氯-5-(丙-2-炔氧苯基)-1,3,4-噁二唑-2-酮  |  |
| 117 | 丙炔氟草胺  | flumioxazin              | 103361-09-7 | 2-[7-氟-3-氧代-4-(丙-2-炔-1-基)-3,4-二氢-2 <i>H</i> -1,4-苯并噁嗪-6-基]-4,5,6,7-四氢-1 <i>H</i> -异吲哚-1,3(2 <i>H</i> )-二酮 |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>               | CAS 号       | 化学名称                                  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|---------------------------------|-------------|---------------------------------------|---|
| 118 | 丙森锌    | propineb                        | 12071-83-9  | 聚(丙-1,2-二基)二氨基二硫代甲酸锌                  |   |
| 119 | 丙烷脒    | propamidine <sup>b</sup>        | 104-32-5    | 1,3-二(4-脒基苯氧基)丙烷                      |   |
| 120 | 丙烯酸    | acrylic acid <sup>c</sup>       | 79-10-7     | 丙-2-烯酸                                |   |
| 121 | 丙溴磷    | profenofos                      | 41198-08-7  | O-乙基-O-(4-溴-2-氯苯基)-S-丙基硫代磷酸酯          |   |
| 122 | 丙酯草醚   | pyribambenz-propyl <sup>e</sup> | 420138-40-5 | 4-({2-[(4,6-二甲氧基-2-嘧啶基)氧基]苄基}氨基)苯甲酸丙酯 |   |
| 123 | 丙酯杀螨醇  | chloropropylate                 | 5836-10-2   | 2,2-双(4-氯苯基)-2-羟基乙酸(丙-2-基)酯           |   |
| 124 | 波尔多液   | bordeaux mixture                | 8011-63-0   | 硫酸铜与氢氧化钙的混合物                          | $x\text{CuSO}_4 \cdot y\text{Ca}(\text{OH})_2 \cdot n\text{H}_2\text{O}$<br>( $n=1-6$ ) |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

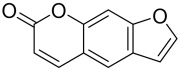
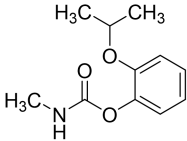
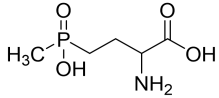
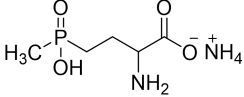
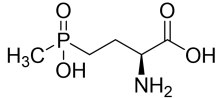
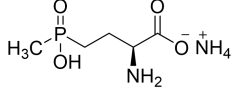
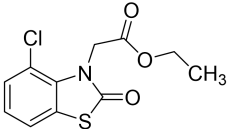
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>      | CAS 号      | 化学名称                               | 结构式/分子式   |
|-----|--------|------------------------|------------|------------------------------------|---|
| 125 | 补骨内酯   | psoralen               | 66-97-7    | 呋喃并[3,2- <i>g</i> ]色烯-7-酮          |    |
| C   |        |                        |            |                                    |   |
| 126 | 残杀威    | propoxur               | 114-26-1   | <i>N</i> -甲基氨基甲酸(2-丙-2-基氧苯基)酯      |    |
| 127 | 草铵膦酸   | glufosinate            | 51276-47-2 | 2-氨基-4-[羟基(甲基)膦酰基]丁酸               |   |
|     | 草铵膦    | glufosinate-ammonium   | 77182-82-2 | 2-氨基-4-[羟基(甲基)膦酰基]丁酸铵              |  |
| 128 | 精草铵膦   | glufosinate-P          | 35597-44-5 | ( <i>S</i> )-2-氨基-4-[羟基(甲基)膦酰基]丁酸  |  |
|     | 精草铵膦铵盐 | glufosinate-P-ammonium | 73777-50-1 | ( <i>S</i> )-2-氨基-4-[羟基(甲基)膦酰基]丁酸铵 |  |
| 129 | 草除灵    | benazolin-ethyl        | 25059-80-7 | 2-(4-氯-2-氧代-1,3-苯并噻唑-3-基)乙酸乙酯      |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

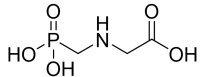
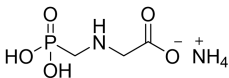
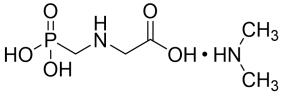
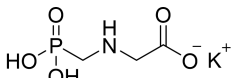
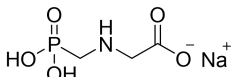
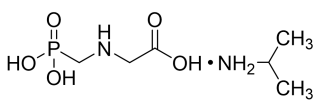
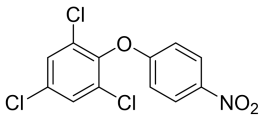
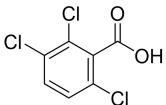
| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>            | CAS 号                    | 化学名称                  | 结构式/分子式   |
|-----|---------|------------------------------|--------------------------|-----------------------|---|
| 130 | 草甘膦     | glyphosate                   | 1071-83-6                | N-(膦羧甲基)甘氨酸           |    |
|     | 草甘膦铵盐   | glyphosate-monoammonium      | 40465-66-5               | N-(膦羧甲基)甘氨酸铵          |    |
|     | 草甘膦二甲胺盐 | glyphosate-diethylammonium   | 34494-04-7               | N-(膦羧甲基)甘氨酸-二甲胺(1:1)  |    |
|     | 草甘膦钾盐   | glyphosate-potassium         | 39600-42-5               | N-(膦羧甲基)甘氨酸钾          |    |
|     | 草甘膦钠盐   | glyphosate-Na                | 70393-85-0               | N-(膦羧甲基)甘氨酸钠          |  |
|     | 草甘膦异丙胺盐 | glyphosate-isopropylammonium | 38641-94-0               | N-(膦羧甲基)甘氨酸-异丙胺       |  |
| 131 | 草枯醚     | chlornitrofen                | 1836-77-7                | 1,3,5-三氯-2-(4-硝基苯氧基)苯 |  |
| 132 | 草芽畏     | 2,3,6-TBA                    | 50-31-7                  | 2,3,6-三氯苯甲酸           |  |
| 133 | 茶皂素     | tea saponins <sup>b</sup>    | 8047-15-2、<br>11006-75-0 | 五环三萜类皂苷               |   |
| 134 | 超敏蛋白    | harpin <sup>f</sup>          | 151438-54-9              |                       |   |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称      |        | 英文名称 <sup>a</sup>                   | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|-------------|--------|-------------------------------------|-------------|--|---------|
| 135 | 赤霉酸(赤霉酸 A3) |        | gibberellic acid                    | 77-06-5     | (1 <i>R</i> , 2 <i>R</i> , 5 <i>S</i> , 8 <i>S</i> , 9 <i>S</i> , 10 <i>R</i> , 11 <i>S</i> , 12 <i>S</i> )-5, 12-二羟基-11-甲基-6-甲亚基-16-氧亚基-15-氧杂五环[9.3.2.1 <sup>5,8</sup> .0 <sup>1,10</sup> .0 <sup>2,8</sup> ]十七-13-烯-9-羧酸 |         |
| 136 | 赤霉酸 A4 + A7 | 赤霉酸 A4 | gibberellic acid (GA4) <sup>f</sup> | 468-44-0    | (1 <i>R</i> , 2 <i>R</i> , 5 <i>R</i> , 8 <i>R</i> , 9 <i>S</i> , 10 <i>R</i> , 11 <i>S</i> , 12 <i>S</i> )-12-羟基-11-甲基-6-甲亚基-16-氧亚基-15-氧杂五环[9.3.2.1 <sup>5,8</sup> .0 <sup>1,10</sup> .0 <sup>2,8</sup> ]十七碳-9-羧酸         |         |
|     |             | 赤霉酸 A7 | gibberellic acid (GA7) <sup>f</sup> | 510-75-8    | (1 <i>R</i> , 2 <i>R</i> , 5 <i>R</i> , 8 <i>R</i> , 9 <i>S</i> , 10 <i>R</i> , 11 <i>S</i> , 12 <i>S</i> )-12-羟基-11-甲基-6-甲亚基-16-氧亚基-15-氧杂五环[9.3.2.1 <sup>5,8</sup> .0 <sup>1,10</sup> .0 <sup>2,8</sup> ]十七-13-烯-9-羧酸     |         |
| 137 | 虫螨腈         |        | chlorfenapyr                        | 122453-73-0 | 4-溴-2-(4-氯苯基)-1-乙氧基甲基-5-三氟甲基吡咯-3-腈   |         |
| 138 | 虫酰肼         |        | tebufenozide                        | 112410-23-8 | <i>N</i> -叔丁基- <i>N'</i> -(4-乙基苯甲酰基)-3, 5-二甲基苯酰肼   |         |
| 139 | 除草定         |        | bromacil                            | 314-40-9    | 5-溴-3-(丁-2-基)-6-甲基-1 <i>H</i> -嘧啶-2, 4-二酮  |         |
| 140 | 除草醚         |        | nitrofen                            | 1836-75-5   | 2, 4-二氯-1-(4-硝基苯氧基)苯   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

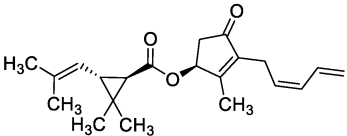
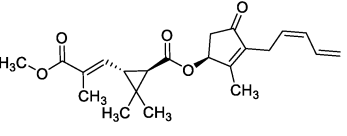

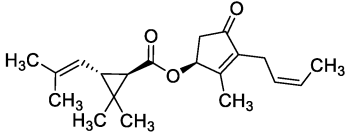
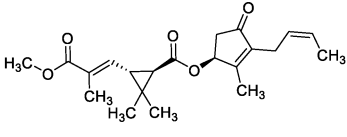
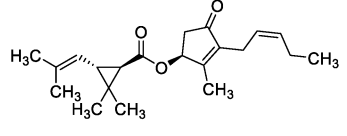
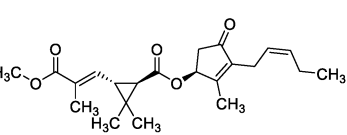
| 序号  | 中文通用名称 |         | 英文名称 <sup>a</sup>  | CAS 号      | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|---------|--|------------|---|---|
| 141 | 除虫菊素   | 除虫菊素 I  | pyrethrin I  | 121-21-1   | (1S)-2-甲基-4-氧代-3-[(2Z)-戊-2,4-二烯-1-基]环戊-2-烯-1-基-(1R,3R)-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯-1-基)环丙烷-1-羧酸酯                 |    |
|     |        | 除虫菊素 II | pyrethrin II   | 121-29-9   | (1S)-2-甲基-4-氧代-3-[(2Z)-戊-2,4-二烯-1-基]环戊-2-烯-1-基-(1R,3R)-3-[(1E)-3-甲氧基-2-甲基-3-氧代丙-1-烯-1-基]-2,2-二甲基环丙烷-1-羧酸酯 |    |
|     |        | 瓜叶菊素 I  |  cinerin I <sup>b</sup> | 25402-06-6 | (Z)-(S)-3-(丁-2-烯基)-2-甲基-4-氧代环戊-2-烯基-(1R,3R)-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷羧酸酯                                  |  |
|     |        | 瓜叶菊素 II | cinerin II <sup>b</sup>  | 121-20-0   | (Z)-(S)-3-(丁-2-烯基)-2-甲基-4-氧代环戊-2-烯基-(E)-(1R,3R)-3-(2-甲氧羰基丙-1-烯基)-2,2-二甲基环丙烷羧酸酯                            |  |
|     |        | 茉莉菊素 I  | jasmolin I <sup>c</sup>  | 4466-14-2  | (1S)-2-甲基-4-氧代-3-[(2Z)-戊-2-烯-1-基]环戊-2-烯-1-基-(1R,3R)-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯-1-基)环丙烷-1-羧酸酯                    |  |
|     |        | 茉莉菊素 II | jasmolin II <sup>c</sup>   | 1172-63-0  | (1S)-2-甲基-4-氧代-3-[(2Z)-戊-2-烯-1-基]环戊-2-烯-1-基-(1R,3R)-3-[(1E)-3-甲氧基-2-甲基-3-氧代丙-1-烯-1-基]-2,2-二甲基环丙烷-1-羧酸酯    |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>            | CAS 号      | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|---------|------------------------------|------------|--|---------|
| 142 | 除虫脲     | diflubenzuron                | 35367-38-5 | <i>N</i> -[(4-氯苯基)氨基甲酰基]-2,6-二氟苯甲酰胺  |         |
| 143 | 春雷霉素    | kasugamycin                  | 6980-18-3  | 2-{[(2 <i>R</i> , 3 <i>S</i> , 5 <i>S</i> , 6 <i>R</i> )-5-氨基-2-甲基-6-{[(1 <i>S</i> , 2 <i>R</i> , 3 <i>S</i> , 4 <i>R</i> , 5 <i>S</i> , 6 <i>S</i> )-2, 3, 4, 5, 6-五羟基环己基]氧基}四氢-2 <i>H</i> -吡喃-3-基]氨基}-2-亚氨基乙酸            |         |
|     | 春雷霉素盐酸盐 | kasugamycin hydrochloride    | 19408-46-9 | 2-{[(2 <i>R</i> , 3 <i>S</i> , 5 <i>S</i> , 6 <i>R</i> )-5-氨基-2-甲基-6-{[(1 <i>S</i> , 2 <i>R</i> , 3 <i>S</i> , 4 <i>R</i> , 5 <i>S</i> , 6 <i>S</i> )-2, 3, 4, 5, 6-五羟基环己基]氧基}四氢-2 <i>H</i> -吡喃-3-基]氨基}-2-亚氨基乙酸·盐酸盐(1 : 1) |         |
| D   |         |                              |            |  |         |
| 144 | 哒草特     | pyridate                     | 55512-33-9 | 辛硫基甲酸(6-氯-3-苯基吡嗪-4-基)酯   |         |
| 145 | 哒螨灵     | pyridaben                    | 96489-71-3 | 2-叔丁基-5-[(4-叔丁基苯基)甲硫烷基]-4-氯吡嗪-3-酮  |         |
| 146 | 哒嗪硫磷    | pyridaphenthion <sup>d</sup> | 119-12-0   | 6-二乙氧基膦硫酰基氧基-2-苯基哒嗪-3-酮  |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                 | CAS 号      | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-----------------------------------|------------|--|---------|
| 147 | 大黄素甲醚  | parietin <sup>b</sup>             | 521-61-9   | 1,8-二羟基-3-甲氧基-6-甲基蒽-9,10-二酮                      |         |
| 148 | 大蒜素    | allicin                           | 539-86-6   | 3-丙-2-烯基亚磺酰基硫烷基丙-1-烯                             |         |
| 149 | 代森铵    | amobam <sup>b</sup>               | 3566-10-7  | N,N'-乙烷-1,2-二基二氨基硫代二铵                            |         |
| 150 | 代森联    | metiram <sup>d</sup>              | 9006-42-2  | 聚乙-1,2-叉基双(二硫代氨基甲酸)锌铵盐与(乙-1,2-叉基双(二硫代氨基甲酸))(3:1) |         |
| 151 | 代森锰    | maneb                             | 12427-38-2 | 聚乙-1,2-叉基双(二硫代氨基甲酸)锰                             |         |
| 152 | 代森锰锌   | mancozeb                          | 8018-01-7  | 含 20% 锰和 2.5% 锌的聚乙-1,2-叉基双(二硫代氨基甲酸)锰与锌盐配位化合物     |         |
| 153 | 代森锌    | zineb                             | 12122-67-7 | 聚乙-1,2-二基二氨基二硫代甲酸锌                               |         |
| 154 | 单甲脒    | semiamitraz <sup>f</sup>          | 33089-74-6 | N-(2,4-二甲基苯基)-N'-甲基甲脒                            |         |
|     | 单甲脒盐酸盐 | semiamitraz chloride <sup>f</sup> | 51550-40-4 | N-(2,4-二甲苯基)-N'-甲基亚氨基甲酰胺-盐酸盐(1:1)                |         |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>               | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式             |
|-----|--------|---------------------------------|-------------|---|---------------------|
| 155 | 单嘧磺隆   | monosulfuron <sup>f</sup>       | 155860-63-2 | <i>N</i> -[(4-甲基-2-嘧啶基)氨基甲酰基]-2-硝基苯磺酰胺  |                     |
| 156 | 单嘧磺酯   | monosulfuron-ester <sup>f</sup> | 175076-90-1 | 2-[(4-甲基-2-嘧啶基)氨基甲酰基]氨基磺酰基)苯甲酸甲酯  |                     |
| 157 | 单氰胺    | cyanamide                       | 420-04-2    | 氰胺  | H <sub>2</sub> N—CN |
| 158 | 胆钙化醇   | cholecalciferol                 | 67-97-0     | (1 <i>S</i> , 3 <i>Z</i> )-3-[(2 <i>E</i> )-2-{(1 <i>R</i> , 3 <i>aS</i> , 7 <i>aR</i> )-7 <i>a</i> -甲基-1-[(2 <i>R</i> )-6-甲基庚-2-基]-2,3,3 <i>a</i> ,5,6,7-六氢-1 <i>H</i> -茚-4-亚基}乙亚基]-4-甲基亚环己烷-1-醇 |                     |
| 159 | 稻丰散    | phenthoate                      | 2597-03-7   | <i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -( $\alpha$ -乙氧基甲酰苄基)二硫代磷酸酯   |                     |
| 160 | 稻瘟净    | EBP <sup>d</sup>                | 13286-32-3  | <i>O,O</i> -二乙基- <i>S</i> -苄基硫赶磷酸酯  |                     |
| 161 | 稻瘟灵    | isoprothiolane                  | 50512-35-1  | 丙二酸二(丙-2-基)(1,3-二硫戊环-2-亚基)酯   |                     |

表1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

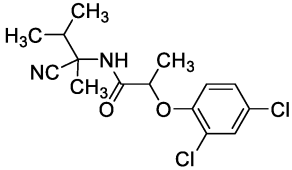
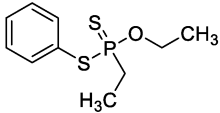
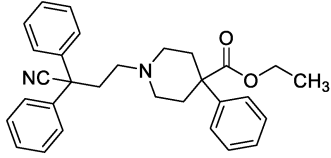
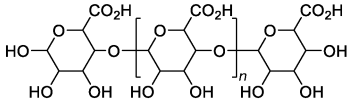
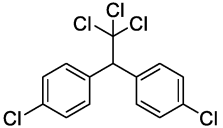
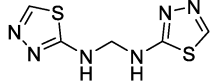
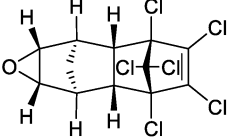
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup> | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|--------|-------------------|--------------|--|---|
| 162 | 稻瘟酰胺   | fenoxanil         | 115852-48-7  | 85% (R)-N-[1-氰基-1,2-二甲基丙基]-2-(2,4-二氯苯氧基)丙酰胺和 15% (S)-N-[1-氰基-1,2-二甲基丙基]-2-(2,4-二氯苯氧基)丙酰胺的混合物                                   |    |
| 163 | 地虫硫磷   | fonofos           | 944-22-9     | O-乙基-S-苯基乙基膦二硫酸盐   |    |
| 164 | 地芬诺酯   | diphenoxylate     | 915-30-0     | 1-(3-氰基-3,3-二苯基丙基)-4-苯基哌啶-4-甲酸乙酯   |   |
| 165 | 低聚糖素   |                   | 2128271-67-8 | 寡聚半乳糖醛酸(1→4)-2-氨基-2-脱氧-B-D-葡聚糖   |  |
| 166 | 滴滴涕    | DDT               | 50-29-3      | 1-氯-4-[2,2,2-三氯-1-(4-氯苯基)乙基]苯  |  |
| 167 | 敌枯双    | dikushuang        | 26907-37-9   | N,N'-双(1,3,4-噻二唑-2-基)甲二胺   |  |
| 168 | 狄氏剂    | dieldrin          | 60-57-1      | (1R, 2S, 3S, 6R, 7R, 8S, 9S, 11R)-3,4,5,6,13,13-六氯-10-氧杂五环[6.3.1.1 <sup>3,6</sup> .0 <sup>2,7</sup> .0 <sup>9,11</sup> ]十三-4-烯 |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

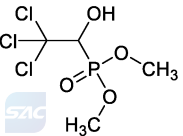
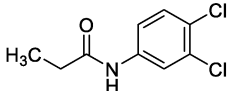
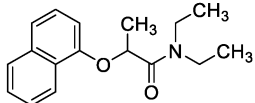
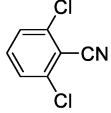
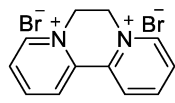
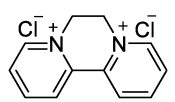
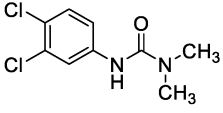
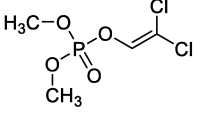
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup> | CAS 号      | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|-------------------|------------|---|---|
| 169 | 敌百虫    | trichlorfon       | 52-68-6    | <i>O,O</i> -二甲基-(2,2,2-三氯-1-羟基乙基)膦酸酯                |    |
| 170 | 敌稗     | propanil          | 709-98-8   | <i>N</i> -(3,4-二氯苯基)丙酰胺                             |    |
| 171 | 敌草胺    | napropamide       | 15299-99-7 | <i>N,N</i> -二乙基-2-(1-萘氧基)丙酰胺                        |    |
| 172 | 敌草腈    | dichlobenil       | 1194-65-6  | 2,6-二氯苄腈  |  |
| 173 | 敌草快    | diquat dibromide  | 85-00-7    | 6,7-二氢双吡啶并[1,2- <i>a</i> :2',1'- <i>c</i> ]吡嗪二鎇二溴化物 |  |
| 174 | 敌草快二氯盐 | diquat dichloride | 4032-26-2  | 6,7-二氢双吡啶并[1,2- <i>a</i> :2',1'- <i>c</i> ]吡嗪二鎇二氯化物 |  |
| 175 | 敌草隆    | diuron            | 330-54-1   | 3-(3,4-二氯苯基)-1,1-二甲基脲                               |  |
| 176 | 敌敌畏    | dichlorvos        | 62-73-7    | 2,2-二氯乙烯基磷酸二甲酯                                      |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>  | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|--------------------|-------------|---|---------|
| 177 | 敌磺钠    | fenaminosulf       | 140-56-7    | ( <i>E</i> )- <i>N</i> -[4-(二甲氨基)苯基]氨基氨基磺酸钠                   |         |
| 178 | 敌菌灵    | anilazine          | 101-05-3    | 4,6-二氯- <i>N</i> -(2-氯苯基)-1,3,5-三嗪-2-胺                        |         |
| 179 | 敌鼠     | diphacinone        | 82-66-6     | 2-(2,2-二苯基乙酰基)茚-1,3-二酮  |         |
|     | 敌鼠钠盐   | sodium diphacinone | 42721-99-3  | 2-(二苯乙酰基)-1-氧代-1 <i>H</i> -茚-3-酸钠                             |         |
| 180 | 敌瘟磷    | edifenphos         | 17109-49-8  | <i>O</i> -乙基- <i>S,S</i> -二苯基二硫代磷酸酯                           |         |
| 181 | 丁苯草酮   | butoxydim          | 138164-12-2 | 5-(3-丁酰基-2,4,6-三甲基苯基)-2-[( <i>N</i> -乙氧基丙酰亚胺基)-3-羟基-2-环己烯-1-酮 |         |
| 182 | 丁苯吗啉   | fenpropimorph      | 67564-91-4  | 顺-4-[3-(4-叔丁基苯基)-2-甲基丙基]-2,6-二甲基吗啉                            |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>      | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|------------------------|-------------|---|---------|
| 183 | 丁吡吗啉   | pyrimorph <sup>®</sup> | 868390-90-3 | (Z)-3-(4-叔丁基苯基)-3-(2-氯吡啶-4-基)-1-吗啉-4-基丙-2-烯-1-酮                       |         |
| 184 | 丁草胺    | butachlor              | 23184-66-9  | N-(丁氧基甲基)-N-(2,6-二乙基苯基)-2-氯乙酰胺  |         |
| 185 | 丁虫脒    | flufiprole             | 704886-18-0 | 1-[2,6-二氯-4-(三氟甲基)苯基]-5-[(2-甲基丙-2-烯-1-基)氨基]-4-[(三氟甲基)亚磺酰基]-1H-吡唑-3-甲腈 |         |
| 186 | 丁氟螨酯   | cyflumetofen           | 400882-07-7 | 2-甲氧基乙基-2-(4-叔丁基苯基)-2-氰基-3-氧代-3-[2-(三氟甲基)苯基]丙酸酯                       |         |
| 187 | 丁硫克百威  | carbosulfan            | 55285-14-8  | 2,2-二甲基-2,3-二氢-1-苯并呋喃-7-基[(二丁氨基)硫烷基]甲基氨基甲酸酯                           |         |
| 188 | 丁醚脲    | diafenthiuron          | 80060-09-9  | N-叔丁基-N'-[2,6-二(丙-2-基)-4-苯氧基苯基]硫脲                                     |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称     | 英文名称 <sup>a</sup>                     | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|------------|---------------------------------------|-------------|--|---------|
| 189 | 丁噻隆        | tebuthiuron                           | 34014-18-1  | <i>N</i> -(5-叔丁基-1,3,4-噻二唑-2-基)- <i>N</i> , <i>N'</i> -二甲基脒                        |         |
| 190 | 丁酸-反-2-己烯酯 | trans-2-Hexenyl butyrate <sup>g</sup> | 53398-83-7  | 丁酸( <i>E</i> )-己-2-烯基酯   |         |
| 191 | 丁酰肼        | daminozide                            | 1596-84-5   | 4-(2,2-二甲基胂基)-4-氧代丁酸   |         |
| 192 | 丁香菌酯       | coumoxystrobin                        | 850881-70-8 | ( <i>E</i> )-2-(2-{[(3-丁基-4-甲基-2-氧代-2 <i>H</i> -1-苯并吡喃-7-基)氧基]甲基}苯基)-3-甲氧基丙-2-烯酸甲酯 |         |
| 193 | 丁子香酚       | eugenol <sup>g</sup>                  | 97-53-0     | 4-烯丙基-2-甲氧基苯酚  |         |
| 194 | 啉虫脒        | acetamiprid                           | 135410-20-7 | ( <i>E</i> )- <i>N</i> -[(6-氯吡啶-3-基)甲基]- <i>N'</i> -氰基- <i>N</i> -甲基乙脒             |         |
| 195 | 啉磺草胺       | pyroxsulam                            | 422556-08-9 | <i>N</i> -(5,7-二甲氧基[1,2,4]三唑并[1,5- <i>a</i> ]嘧啶-2-基)-2-甲氧基-4-(三氟甲基)吡啶-3-磺酰胺        |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>            | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|------------------------------|-------------|---|---------|
| 196 | 啉菌唑    | pyrisoxazole                 | 847749-37-5 | (3 <i>R</i> )-5-(4-氯苯基)-2,3-二甲基-3-(吡啶-3-基)异噁唑烷  |         |
| 197 | 啉嘧磺隆   | flazasulfuron                | 104040-78-0 | <i>N</i> -[(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)氨基甲酰基]-3-(三氟甲基)吡啶-2-磺酰胺  |         |
| 198 | 啉酰菌胺   | boscalid                     | 188425-85-6 | 2-氯- <i>N</i> -(4'-氯[1,1'-联苯]-2-基)吡啶-3-甲酰胺  |         |
| 199 | 啉氧菌酯   | picoxystrobin                | 117428-22-5 | ( <i>E</i> )-3-甲氧基-2-(2-{[6-(三氟甲基)吡啶-2-基]氧甲基}苯基)丙-2-烯酸甲酯  |         |
| 200 | 东莨菪    | (-)-scopolamine <sup>g</sup> | 51-34-3     | {(1 <i>R</i> , 2 <i>R</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>S</i> )-9-甲基-3-氧杂-9-氮杂三环[3.3.1.0 <sup>2,4</sup> ]壬-7-基}(2 <i>S</i> )-3-羟基-2-苯基丙酸酯 |         |
| 201 | 毒草胺    | propachlor                   | 1918-16-7   | 2-氯- <i>N</i> -苯基- <i>N</i> -丙-2-基乙酰胺   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                          | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|--|-------------|---|---------|
| 202 | 毒虫畏    | chlorfenvinphos                            | 470-90-6    | 2-氯-1-(2,4-二氯苯基)乙<br>烯基二乙基磷酸酯                     |         |
| 203 | 毒氟磷    | dufulin <sup>f</sup>                       | 882182-49-2 | {2-氟-α-[(4-甲基-1,3-苯<br>并噻唑-2-基)氨基]苄基}<br>膦酸二乙酯    |         |
| 204 | 毒菌酚    | hexachloro-<br>phenone                     | 70-30-4     | 2,2'-亚甲基双(3,4,6-三<br>氯苯酚)                         |         |
| 205 | 毒杀芬    | camphechlor                                | 8001-35-2   | 含氯 67%~69%的氯化<br>莰烯反应混合物                          |         |
| 206 | 毒鼠硅    | silatrane <sup>f</sup>                     | 29025-67-0  | 1-(4-氯苯基)-2,8,9-三氧<br>杂-5-氮杂-1-硅杂二环<br>[3,3,3]十一烷 |         |
| 207 | 毒死蜱    | chlorpyrifos                               | 2921-88-2   | O,O-二乙基-O-(3,5,6-<br>三氯-2-吡啶基)硫代磷<br>酸酯           |         |
| 208 | 对二氯苯   | <i>p</i> -dichloro<br>benzene <sup>b</sup> | 106-46-7    | 对二氯苯  |         |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>                         | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|---------|---|-------------|--|---------|
| 209 | 对硫磷     | parathion                                 | 56-38-2     | <i>O,O</i> -二乙基- <i>O</i> -(4-硝基苯基)硫代磷酸酯                         |         |
| 210 | 对氯苯氧乙酸钾 | 4-CPA-potassium                           | 67433-96-9  | (4-氯苯氧基)乙酸钾  |         |
|     | 对氯苯氧乙酸钠 | 4-CPA-sodium                              | 13730-98-8  | (4-氯苯氧基)乙酸钠  |         |
| 211 | 对硝基苯酚铵  | ammonium para-nitrophenolate <sup>f</sup> | 20722-39-8  | 4-硝基苯酚铵  |         |
| 212 | 多氟脲     | noviflumuron                              | 121451-02-3 | <i>N</i> -({ 3, 5-二氯-2-氟-4-[1,1,2,3,3-六氟丙氧基]苯基}氨基甲酰基)-2,6-二氟苯甲酰胺 |         |
| 213 | 多果定     | dodine                                    | 2439-10-3   | <i>N</i> -十二烷基胍乙酸盐   |         |
| 214 | 多菌灵     | carbendazim                               | 10605-21-7  | <i>N</i> -(1 <i>H</i> -苯并咪唑-2-基)氨基甲酸甲酯                           |         |
|     | 多菌灵磺酸盐  | carbendazim sulfite                       |             | 2-(甲氧羰基氨基)-1 <i>H</i> -3,1-苯并咪唑-3-鎓亚硫酸氢盐                         |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

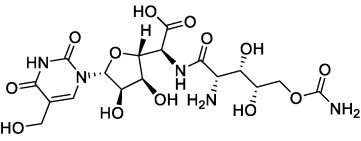
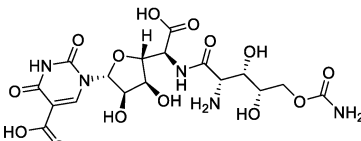
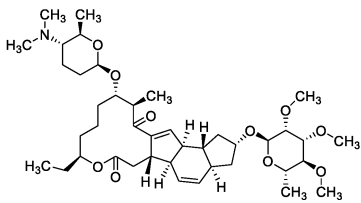
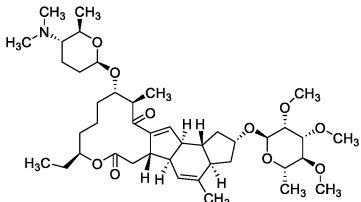
| 序号  | 中文通用名称 |        | 英文名称 <sup>a</sup>       | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|--------|--------|-------------------------|-------------|--|---|
| 215 | 多抗霉素   |        | polyoxins <sup>d</sup>  | 11113-80-7  | 肽嘧啶核苷类抗生素,包括多抗霉素 B 和多抗霉素 D 等多种有效成分   |   |
|     | 多抗霉素 B |        | polyoxin B <sup>b</sup> | 19396-06-6  | (2 <i>S</i> )-2-{[(2 <i>S</i> , 3 <i>S</i> , 4 <i>S</i> )-2-氨基-5-氨基甲酰氧基-3,4-二羟戊酰基]氨基}-2-[(2 <i>R</i> , 3 <i>S</i> , 4 <i>R</i> , 5 <i>R</i> )-3,4-二羟基-5-[5-(羟甲基)-2,4-二氧代嘧啶-1-基]氧杂环戊-2-基]乙酸   |    |
|     | 多抗霉素 D |        | polyoxorim              | 22976-86-9  | 1-[(2 <i>R</i> , 3 <i>R</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>R</i> )-5-[( <i>S</i> )-{[(2 <i>S</i> , 3 <i>S</i> , 4 <i>S</i> )-2-氨基-5-氨基甲酰氧基-3,4-二羟基戊酰基]氨基}-羧甲基]-3,4-二羟基氧杂环戊-2-基]-2,4-二氧代嘧啶-5-羧酸  |   |
| 216 | 多杀霉素   | 多杀霉素 A | spinosad A              | 131929-60-7 | (2 <i>R</i> , 3 <i>aS</i> , 5 <i>aR</i> , 5 <i>bS</i> , 9 <i>S</i> , 13 <i>S</i> , 14 <i>R</i> , 16 <i>aS</i> , 16 <i>bR</i> )-2-[(6-脱氧-2,3,4-三- <i>O</i> -甲基-α- <i>L</i> -吡喃甘露糖基)氧基]-13-{[4-(二甲氨基)-2,3,4,6-四脱氧-β- <i>D</i> -赤吡喃糖基]氧基}-9-乙基-2,3,3 <i>a</i> ,5 <i>a</i> ,5 <i>b</i> ,6,7,9,10,11,13,14,15,16 <i>a</i> ,16 <i>b</i> -十六氢-14-甲基-1 <i>H</i> -茛并[3,2- <i>d</i> ]氧杂环十二烷-7,15-二酮    |  |
|     |        | 多杀霉素 D | spinosad D              | 131929-63-0 | (2 <i>S</i> , 3 <i>aR</i> , 5 <i>aS</i> , 5 <i>bS</i> , 9 <i>S</i> , 13 <i>S</i> , 14 <i>R</i> , 16 <i>aS</i> , 16 <i>bS</i> )-2-[(6-脱氧-2,3,4-三- <i>O</i> -甲基-α- <i>L</i> -吡喃甘露糖基)氧基]-13-{[4-(二甲氨基)-2,3,4,6-四脱氧-β- <i>D</i> -赤吡喃糖基]氧基}-9-乙基-2,3,3 <i>a</i> ,5 <i>a</i> ,5 <i>b</i> ,6,7,9,10,11,13,14,15,16 <i>a</i> ,16 <i>b</i> -十六氢-4,14-二甲基-1 <i>H</i> -茛并[3,2- <i>d</i> ]氧杂环十二烷-7,15-二酮 |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

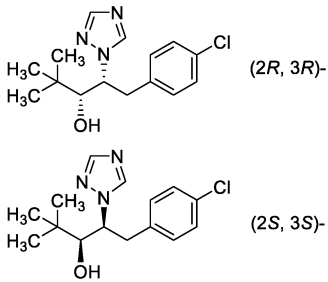
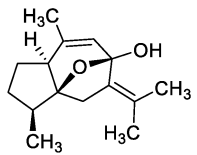
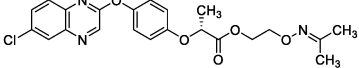
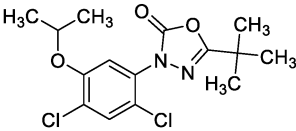
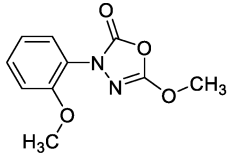
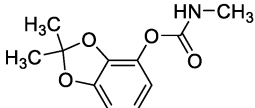
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup> | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|--------|-------------------|-------------|--|---|
| 217 | 多效唑    | paclobutrazol     | 76738-62-0  | 1-(4-氯苯基)-4,4-二甲基-2-(1 <i>H</i> -1,2,4-三唑-1-基)戊-3-醇  |    |
| E   |        |                   |             |  |   |
| 218 | 莪术醇    | curcumenol        | 19431-84-6  | (1 <i>S</i> ,2 <i>S</i> ,5 <i>S</i> ,8 <i>R</i> )-2,6-二甲基-9-(丙-2-亚基)-11-氧杂三环[6.2.1.0 <sup>1,5</sup> ]十一碳-6 烯-8-醇 |   |
| 219 | 噁草酸    | propaquizafop     | 111479-05-1 | 2-{[(丙-2-亚基)氨基]氧基}(2 <i>R</i> )-2-{4-[(6-氯喹啶-2-基)氧基]苯氧基}丙酸乙酯   |  |
| 220 | 噁草酮    | oxadiazon         | 19666-30-9  | 5-叔丁基-3-[2,4-二氯-5-(丙-2-基氧基)苯基]-1,3,4-噁二唑-2(3 <i>H</i> )-酮  |  |
| 221 | 噁虫酮    | metoxadiazone     | 60589-06-2  | 5-甲氧基-3-(2-甲氧基苯基)-1,3,4-噁二唑-2(3 <i>H</i> )-酮   |  |
| 222 | 噁虫威    | bendiocarb        | 22781-23-3  | (2,2-二甲基-1,3-苯并二氧戊环-4-基)- <i>N</i> -甲基氨基甲酸酯  |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

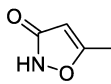
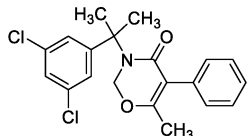
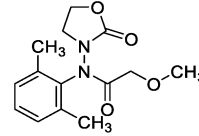
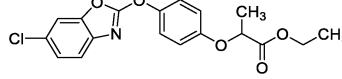
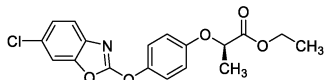
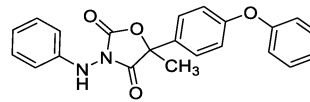
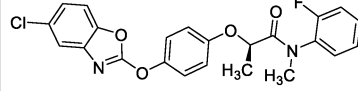
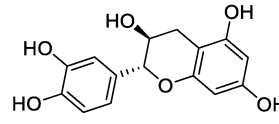
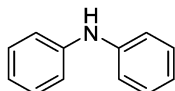
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>         | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|--------|---------------------------|-------------|--|---|
| 223 | 噁霉灵    | hymexazol                 | 10004-44-1  | 5-甲基-1,2-噁唑-3-酮  |    |
| 224 | 噁嗪草酮   | oxaziclomefone            | 153197-14-9 | 3-[1-(3,5-二氯苯基)-1-甲基乙基]-3,4-二氢-6-甲基-5-苯基-2 <i>H</i> -1,3-噁嗪-4-酮                  |    |
| 225 | 噁霜灵    | oxadixyl                  | 77732-09-3  | <i>N</i> -(2,6-二甲基苯基)-2-甲氧基- <i>N</i> -(2-氧亚基-1,3-噁唑烷-3-基)乙酰胺                    |    |
| 226 | 噁唑禾草灵  | fenoxapropethyl           | 66441-23-4  | 2-{4-[(6-氯-1,3-苯并噁唑-2-基)氧基]苯氧基}丙酸乙酯  |  |
| 227 | 精噁唑禾草灵 | fenoxaprop P-ethyl        | 71283-80-2  | ( <i>R</i> )-2-{4-[(6-氯-1,3-苯并噁唑-2-基)氧基]苯氧基}丙酸乙酯                                 |  |
| 228 | 噁唑菌酮   | famoxadone                | 131807-57-3 | 3-苯胺基-5-甲基-5-(4-苯氧基苯基)-1,3-噁唑烷-2,4-二酮  |  |
| 229 | 噁唑酰草胺  | metamifop                 | 256412-89-2 | ( <i>R</i> )-2-{4-[(6-氯-1,3-苯并噁唑-2-基)氧基]苯氧基}- <i>N</i> -(2-氟苯基)- <i>N</i> -甲基丙酰胺 |  |
| 230 | 儿茶素    | (±)-catechol <sup>g</sup> | 7295-85-4   | (2 <i>R</i> ,3 <i>S</i> )-2-(3,4-二羟基苯基)色满-3,5,7-三醇                               |  |
| 231 | 二苯胺    | diphenylamine             | 122-39-4    | <i>N</i> -苯基苯胺   |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

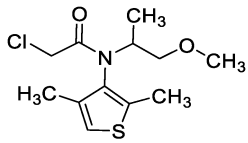
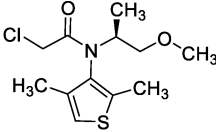
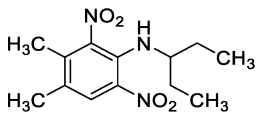
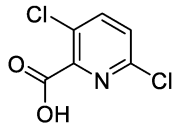
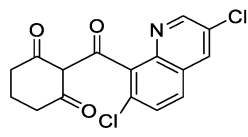
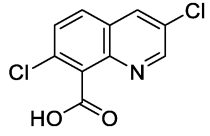
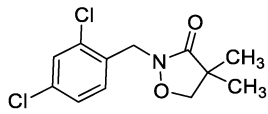
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                       | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|--------|---|--------------|--|---|
| 232 | 二甲吩草胺  | dimethenamid                            | 87674-68-8   | <i>N</i> -(2,4-二甲基噻吩-3-基)- <i>N</i> -(1-甲氧基丙-2-基)-2-氯乙酰胺                 |    |
| 233 | 精二甲吩草胺 | dimethenamid-P                          | 163515-14-8  | ( <i>S</i> )-2-氯- <i>N</i> -(2,4-二甲基噻吩-3-基)- <i>N</i> -(2-甲氧基-1-甲基乙基)乙酰胺 |    |
| 234 | 二甲基二硫醚 | dimethyl disulfide <sup>b</sup>         | 624-92-0     | (甲基二硫基)甲烷  | $\text{H}_3\text{C}-\text{S}-\text{S}-\text{CH}_3$                                    |
| 235 | 二甲戊灵   | pendimethalin                           | 40487-42-1   | 3,4-二甲基-2,6-二硝基- <i>N</i> -戊-3-基苯胺                                       |  |
| 236 | 二硫氰基甲烷 | methylene bis(thiocyanate) <sup>f</sup> | 6317-18-6    | 甲叉基双(硫氰酸酯)   | $\text{NC}-\text{S}-\text{CH}_2-\text{S}-\text{CN}$                                   |
| 237 | 二氯吡啶酸  | clopyralid                              | 1702-17-6    | 3,6-二氯吡啶-2-羧酸  |  |
| 238 | 二氯喹啉草酮 | quintrione                              | 1350901-36-8 | 2-[(3,7-二氯喹啉-8-基)羰基]-1,3-环己二酮  |  |
| 239 | 二氯喹啉酸  | quinclorac                              | 84087-01-4   | 3,7-二氯喹啉-8-羧酸  |  |
| 240 | 二氯异噁草酮 | bixlozone                               | 81777-95-9   | 2-[(2,4-二氯苯基)甲基]-4,4-二甲基-1,2-异噁唑烷基-3-酮                                   |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息 (续)

| 序号  | 中文通用名称            | 英文名称 <sup>a</sup>  | CAS 号      | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|-------------------|--|------------|--|---------|
| 241 | 二氯异氰尿酸钠           | SDIC <sup>f</sup>  | 2893-78-9  | 1,3-二氯-1,3-二氮杂-5-氮杂环己烷-2,4,6-三酮钠   |         |
| 242 | 二嗪磷               | diazinon   | 333-41-5   | <i>O,O</i> -二乙基- <i>O</i> -(2-异丙基-6-甲基嘧啶-4-基)硫代磷酸酯   |         |
| 243 | 二氢叶吩铁             | iron chlorin e6  | 15492-44-1 | 铁(3-), [(7 <i>S</i> , 8 <i>S</i> )-3-羧基-5-(羧甲基-13-乙烯基-18-乙基-7,8-二氢-2,8,12,17-四甲基-21 <i>H</i> , 23 <i>H</i> -叶吩-7-丙酸(5-)-kN <sup>21</sup> , kN <sup>22</sup> , kN <sup>23</sup> , kN <sup>24</sup> )氯, 三氢, (SP-5-13)-(9Cl)] |         |
| 244 | 二氰蒽醌              | dithianon  | 3347-22-6  | 5,10-二氧代-5,10-二氢萘并[2,3- <i>b</i> ][1,4]二噻因-2,3-二腈  |         |
| 245 | 二溴磷               | naled  | 300-76-5   | (1,2-二溴-2,2-二氯乙基)磷酸二甲酯   |         |
| 246 | 二溴氯丙烷             | DBCP <sup>d</sup>  | 96-12-8    | 1,2-二溴-3-氯丙烷   |         |
| 247 | 二溴乙烷              | ethylene dibromide   | 106-93-4   | 1,2-二溴乙烷   |         |
| F   |                   |  |            |  |         |
| 248 | 反-7, 顺-9-十二碳二烯乙酸酯 | [(7 <i>E</i> , 9 <i>Z</i> )-Do-deca-7,9-dienyl] acetate <sup>b</sup> | 54364-62-4 | [(7 <i>E</i> , 9 <i>Z</i> )-十二碳-7,9-二烯基]乙酸酯  |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

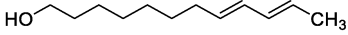
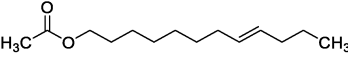
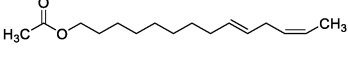
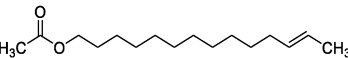
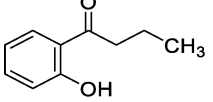
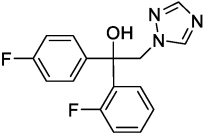
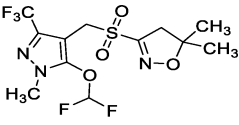
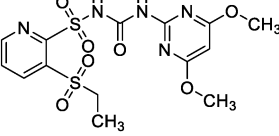
| 序号  | 中文通用名称           | 英文名称 <sup>a</sup>   | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|------------------|---|-------------|---|---|
| 249 | 反-8,反-10-十二碳二烯醇  | (8 <i>E</i> , 10 <i>E</i> )-Dodeca-8, 10-dien-1-ol <sup>b</sup>   | 33956-49-9  | (8 <i>E</i> , 10 <i>E</i> )-十二碳-8, 10-二烯-1-醇                        |    |
| 250 | 反-8-十二碳烯乙酸酯      | ( <i>E</i> )-Dodec-8-en-1-yl acetate <sup>b</sup>                 | 38363-29-0  | ( <i>E</i> )-十二碳-8-烯-1-基乙酸酯   |    |
| 251 | 反-9,顺-12-十四碳烯乙酸酯 | 9 <i>E</i> , 12 <i>Z</i> -Tetradecadien-1-yl-acetate <sup>b</sup> | 31654-77-0  | (9 <i>E</i> , 12 <i>Z</i> )-十四烷二烯乙酸酯                                |    |
| 252 | 反-12-十四碳烯乙酸酯     | ( <i>E</i> )-tetradec-12-enyl acetate <sup>f</sup>                | 35153-21-0  | [( <i>E</i> )-十四碳-12-烯基]乙酸酯   |    |
| 253 | 酚菌酮              | fenjuntong <sup>f</sup>   | 2887-61-8   | 1-(2-羟基苯基)丁-1-酮   |  |
| 254 | 粉唑醇              | flutriafol  | 76674-21-0  | 1-(2-氟苯基)-1-(4-氟苯基)-2-(1,2,4-三唑-1-基)乙醇                              |  |
| 255 | 砒吡草唑             | pyroxasulfone   | 447399-55-5 | 3-{[5-(二氟甲氧基)-1-甲基-3-(三氟甲基)吡唑-4-基]甲基磺酰基}-5,5-二甲基-4 <i>H</i> -1,2-噁唑 |  |
| 256 | 砒啞磺隆             | rimsulfuron   | 122931-48-0 | 1-(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)-3-(3-乙基磺酰基吡啶-2-基)磺酰脲                             |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>               | CAS 号        | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|---------------------------------|--------------|---|---------|
| 257 | 呋苯硫脲   | fuphenthiourea <sup>f</sup>     | 1332625-45-2 | 5-(2-氯苯基)-N-(2-(2-硝基苯甲酰基)肼-1-甲硫酰基)呋喃-2-甲酰胺          |         |
| 258 | 呋草酮    | flurtamone                      | 96525-23-4   | 5-(甲氨基)-2-苯基-4-[3-(三氟甲基)苯基]呋喃-3-酮                   |         |
| 259 | 呋虫胺    | dinotefuran                     | 165252-70-0  | 1-甲基-2-硝基-3-(氧杂环戊-3-基)甲胍                            |         |
| 260 | 呋喃虫酰肼  | furan tebufenozide <sup>f</sup> | 467427-80-1  | N'-叔丁基-N'-(3,5-二甲基苯甲酰基)-2,7-二甲基-2,3-二氢-1-苯并呋喃-6-甲酰肼 |         |
| 261 | 呋喃磺草酮  | tefuryltrione                   | 473278-76-1  | 2-[2-氯-4-甲基磺酰基-3-(氧杂环戊-2-基甲氧基甲基)苯甲酰基]环己烷-1,3-二酮     |         |
| 262 | 呋线威    | furathiocarb                    | 65907-30-4   | (2,2-二甲基-3H-1-苯并呋喃-7-基)-N-[丁氧羰基(甲基)氨基]硫烷基-N-甲基氨基甲酸酯 |         |
| 263 | 伏杀硫磷   | phosalone <sup>ac</sup>         | 2310-17-0    | 6-氯-3-(二乙氧基磷硫酰基硫烷基甲基)-1,3-苯并噁唑-2-酮                  |         |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>     | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-----------------------|-------------|--|---------|
| 264 | 氟胺磺隆   | triflusulfuron-methyl | 126535-15-7 | 2-[{4-(二甲氨基)-6-(2,2,2-三氟乙氧基)-1,3,5-三嗪-2-基}氨基甲酸基氨磺酰基]-3-甲基苯甲酸甲酯               |         |
| 265 | 氟胺氰菊酯  | tau-fluvalinate       | 102851-06-9 | [氰基-(3-苯氧基苯基)甲基](R)-2-[2-氯-4-(三氟甲基)苯胺基]-3-甲基丁酸酯                              |         |
| 266 | 氟苯虫酰胺  | flubendiamide         | 272451-65-7 | 1-N-[4-(1,1,1,2,3,3,3-七氟丙-2-基)-2-甲基苯基]-3-碘-2-N-(2-甲基-1-甲基磺酰基丙-2-基)苯-1,2-二甲酰胺 |         |
| 267 | 氟苯脲    | teflubenzuron         | 83121-18-0  | N-[(3,5-二氯-2,4-二氟苯基)氨基甲酸基]-2,6-二氟苯甲酰胺  |         |
| 268 | 氟苯氧喹啉  | quinoxifen            | 124495-18-7 | 5,7-二氯-4-(4-氟苯氧基)喹啉  |         |
| 269 | 氟吡草酮   | bicyclopyrone         | 352010-68-5 | 4-羟基-3-(2-[(2-甲氧基乙氧基)甲基]-6-(三氟甲基)-3-吡啶基)羰基)二环[3.2.1]辛-3-烯-2-酮                |         |

表1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>           | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|---------|-----------------------------|-------------|---|---------|
| 270 | 氟吡呋喃酮   | flupyradifurone             | 951659-40-8 | 3-[(6-氯吡啶-3-基)甲基-(2,2-二氟乙基)氨基]-2 <i>H</i> -呋喃-5-酮         |         |
| 271 | 氟吡磺隆    | flucetosulfuron             | 412928-75-7 | (1-{3-[(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)氨基甲酰基氨基磺酰基]吡啶-2-基}-2-氟丙基)-2-甲氧基乙酸酯 |         |
| 272 | 氟吡甲禾灵   | haloxyfop-methyl            | 69806-40-2  | 2-{4-[3-氯-5-(三氟甲基)吡啶-2-基]氧苯氧基}丙酸甲酯                        |         |
| 273 | 高效氟吡甲禾灵 | haloxyfop- <i>P</i> -methyl | 72619-32-0  | ( <i>R</i> )-2-{4-[3-氯-5-(三氟甲基)吡啶-2-基]氧苯氧基}丙酸甲酯           |         |
| 274 | 氟吡菌胺    | fluopicolide                | 239110-15-7 | 2,6-二氯- <i>N</i> -{[3-氯-5-(三氟甲基)吡啶-2-基]甲基}苯甲酰胺            |         |
| 275 | 氟吡菌酰胺   | fluopyram                   | 658066-35-4 | <i>N</i> -{2-[3-氯-5-(三氟甲基)吡啶-2-基]乙基}-2-(三氟甲基)苯甲酰胺         |         |
| 276 | 氟吡酰草胺   | picolinafen                 | 137641-05-5 | <i>N</i> -(4-氟苯基)-6-[3-(三氟甲基)苯氧基]吡啶-2-甲酰胺                 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>      | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|------------------------|--------------|--|---------|
| 277 | 氟丙菊酯   | acrinathrin            | 101007-06-1  | [(S)-氰基-(3-苯氧基苯基)甲基](1 <i>R</i> , 3 <i>S</i> )-3-[( <i>Z</i> )-3-(1,1,1,3,3,3-六氟丙-2-基氧基)-3-氧亚基丙-1-烯基]-2,2-二甲基环丙烷-1-羧酸酯 |         |
| 278 | 氟丙嘧草酯  | butafenacil            | 134605-64-4  | (2-甲基-1-氧亚基-1-丙-2-烯氧丙-2-基)-2-氯-5-[3-甲基-2,6-二氧亚基-4-(三氟甲基)嘧啶-1-基]苯甲酸酯  |         |
| 279 | 氟草啶    | flufenoximacil         | 2759011-88-4 | ( <i>R</i> )-2-{[( <i>E</i> )-{(2-氯-4-氟-5-[3-甲基-2,6-二氧亚基-4-(三氟甲基)-3,6-二氢嘧啶-1(2 <i>H</i> )-基]苯基}亚甲基)氨基]氧基}丙酸甲酯          |         |
| 280 | 氟草净    | fucaojing <sup>f</sup> | 103427-73-2  | 6-(二氟甲硫基)-2- <i>N</i> , 4- <i>N</i> -二(丙-2-基)-1,3,5-三嗪-2,4-二胺  |         |
| 281 | 氟草隆    | fluometuron            | 2164-17-2    | 1,1-二甲基-3-[3-(三氟甲基)苯基]脲  |         |
| 282 | 氟虫胺    | sulfluramid            | 4151-50-2    | 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十七氟辛烷-1-磺酰基- <i>N</i> -乙胺  |         |
| 283 | 氟虫腈    | fipronil               | 120068-37-3  | 5-氨基-1-[2,6-二氯-4-(三氟甲基)苯基]-4-[三氟甲基亚磺酰基]吡唑-3-腈  |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup> | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-------------------|-------------|---|---------|
| 284 | 氟虫脲    | flufenoxuron      | 101463-69-8 | <i>N</i> -{[4-[2-氯-4-(三氟甲基)苯氧基]-2-氟苯基]氨基甲酰基}-2,6-二氟苯甲酰胺           |         |
| 285 | 氟除草醚   | fluoronitrofen    | 13738-63-1  | 1,5-二氯-3-氟-2-(4-硝基苯氧基)苯   |         |
| 286 | 氟啶胺    | fluzinam          | 79622-59-6  | 3-氯- <i>N</i> -[3-氯-2,6-二硝基-4-(三氟甲基)苯基]-5-(三氟甲基)吡啶-2-胺            |         |
| 287 | 氟啶草酮   | fluridone         | 59756-60-4  | 1-甲基-3-苯基-5-(3-三氟甲基苯基)-4-吡啶酮                                      |         |
| 288 | 氟啶虫胺胍  | sulfoxaflor       | 946578-00-3 | [( <i>E</i> )-甲基(氧代){1-[6-(三氟甲基)-3-吡啶基]乙基}-λ <sup>6</sup> -硫亚基]氰胺 |         |
| 289 | 氟啶虫酰胺  | flonicamid        | 158062-67-0 | <i>N</i> -(氰甲基)-4-(三氟甲基)吡啶-3-甲酰胺                                  |         |
| 290 | 氟啶脲    | chlorfluazuron    | 71422-67-8  | <i>N</i> -({3,5-二氯-4-[3-氯-5-(三氟甲基)吡啶-2-基]氧苯基}氨基甲酰基)-2,6-二氟苯甲酰胺    |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>     | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式                          |
|-----|--------|-----------------------|--------------|--|----------------------------------|
| 291 | 氟砜草胺   | flusulfenam           | 2428458-82-4 | 80%~100% 2-氟-N-(5-甲基-1,3,4-噁二唑-2-基)-3-[(R)-丙-1-亚磺酰基]-4-(三氟甲基)苯甲酰胺与 20%~0% 2-氟-N-(5-甲基-1,3,4-噁二唑-2-基)-3-[(S)-丙-1-亚磺酰基]-4-(三氟甲基)苯甲酰胺的混合物 |                                  |
| 292 | 氟咯草酮   | flurochloridone       | 61213-25-0   | 3-氯-4-(氯甲基)-1-[(3-(三氟甲基)苯基)吡咯烷-2-酮]  |                                  |
| 293 | 氟硅菊酯   | silafluofen           | 105024-66-6  | (4-乙氧基苯基)-[3-(4-氟-3-苯氧基苯基)丙基]-二甲基硅烷  |                                  |
| 294 | 氟硅酸钠   | sodium silicofluoride | 16893-85-9   | 六氟硅酸二钠   | Na <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub> |
| 295 | 氟硅唑    | flusilazole           | 85509-19-9   | 双(4-氟苯基)-甲基-(1,2,4-三唑-1-基甲基)硅烷   |                                  |
| 296 | 氟环唑    | epoxiconazole         | 133855-98-8  | 1-([3-(2-氯苯基)-2-(4-氟苯基)环氧乙烷-2-基]甲基)-1,2,4-三唑   |                                  |
| 297 | 氟磺胺草醚  | fomesafen             | 72178-02-0   | 5-[2-氯-4-(三氟甲基)苯氧基]-N-甲基磺酰基-2-硝基苯甲酰胺   |                                  |
| 298 | 氟磺隆    | prosulfuron           | 94125-34-5   | 1-(4-甲氧基-6-甲基-1,3,5-三嗪-2-基)-3-[(2-(3,3,3-三氟丙基)苯基)磺酰脲]  |                                  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

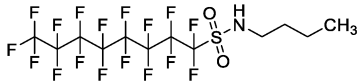
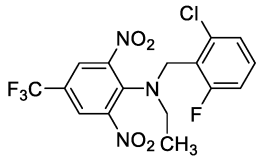
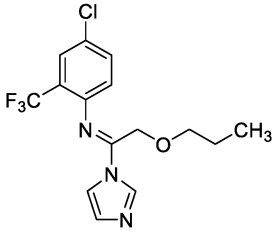
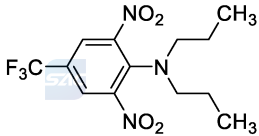
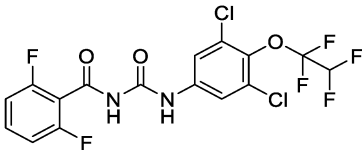
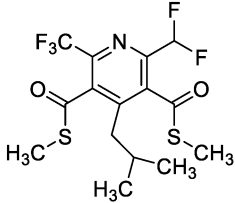
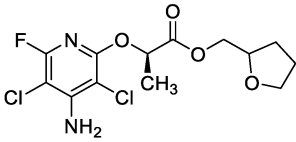
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>        | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|--------|--------------------------|--------------|--|---|
| 299 | 氟磺酰胺   | flursulamid              | 31506-34-0   | 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十七氟辛烷-1-磺酰基- <i>N</i> -丁胺              |    |
| 300 | 氟节胺    | flumetralin              | 62924-70-3   | <i>N</i> -[(2-氯-6-氟苯基)甲基]- <i>N</i> -乙基-2,6-二硝基-4-(三氟甲基)苯胺               |    |
| 301 | 氟菌唑    | triflumizole             | 68694-11-1   | (1 <i>E</i> )- <i>N</i> -[4-氯-2-(三氟甲基)苯基]-1-(1 <i>H</i> -咪唑-1-基)-2-丙氧基乙胺 |   |
| 302 | 氟乐灵    | trifluralin              | 1582-09-8    | 2,6-二硝基- <i>N,N</i> -二丙基-4-(三氟甲基)苯胺                                      |  |
| 303 | 氟铃脲    | hexaflumuron             | 86479-06-3   | <i>N</i> -{[3,5-二氯-4-(1,1,2,2-四氟乙氧基)苯基]氨基甲酰基}-2,6-二氟苯甲酰胺                 |  |
| 304 | 氟硫草定   | dithiopyr                | 97886-45-8   | 2-(二氟甲基)-4-(2-甲基丙基)-6-(三氟甲基)吡啶-3,5-二硫代甲酸(3- <i>S</i> ,5- <i>S</i> -二甲基)酯 |  |
| 305 | 氟氯氨草酯  | fluchloraminopyr-tefuryl | 2445983-82-2 | ( <i>R</i> )-2-[(4-氨基-3,5-二氯-6-氟吡啶-2-基)氧基]丙酸(氧杂环戊-2-基)甲酯                 |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

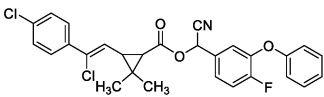
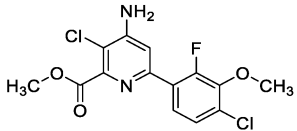
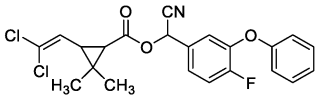
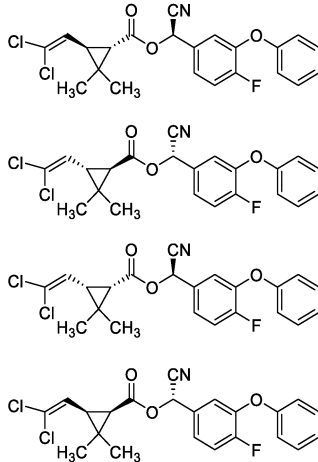
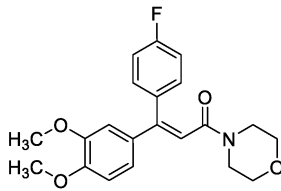
| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>       | CAS 号        | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|---------|-------------------------|--------------|---|---|
| 306 | 氟氯苯菊酯   | flumethrin <sup>k</sup> | 69770-45-2   | [氰基-(4-氟-3-苯氧基苯基)甲基]-3-[2-氯-2-(4-氯苯基)乙烯基]-2,2-二甲基环丙烷-1-羧酸酯  |    |
| 307 | 氟氯吡啶酯   | halauxifen-methyl       | 943831-98-9  | 4-氨基-3-氯-6-(4-氯-2-氟-3-甲氧基苯基)吡啶-2-甲酸甲酯   |    |
| 308 | 氟氯氰菊酯   | cyfluthrin              | 68359-37-5   | [氰基-(4-氟-3-苯氧基苯基)甲基]-3-(2,2-二氯乙烯)-2,2-二甲基环丙烷-1-羧酸酯  |  |
| 309 | 高效氟氯氰菊酯 | beta-cyfluthrin         | 1820573-27-0 | <i>rac</i> -( <i>R</i> )-氰基(4-氟-3-苯氧基苯基)甲基(1 <i>S</i> ,3 <i>R</i> )-3-(2,2-二氯乙烯基)-2,2-二甲基环丙烷-1-羧酸酯与 <i>rac</i> -( <i>R</i> )-氰基(4-氟-3-苯氧基苯基)甲基(1 <i>S</i> ,3 <i>S</i> )-3-(2,2-二氯乙烯基)-2,2-二甲基环丙烷-1-羧酸酯比例 2 : 1 的混合物 |  |
| 310 | 氟吗啉     | flumorph                | 211867-47-9  | ( <i>E</i> )-3-(3,4-二甲氧基苯基)-3-(4-氟苯基)-1-吗啉-4-基丙-2-烯-1-酮   |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup> | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-------------------|--------------|--|---------|
| 311 | 氟醚菌酰胺  | fluopimomide      | 1309859-39-9 | <i>N</i> -{[(3-氯-5-(三氟甲基)吡啶-2-基)甲基]-2,3,5,6-四氟-4-甲氧基苯甲酰胺   |         |
| 312 | 氟啉菌酯   | fluoxastrobin     | 361377-29-9  | ( <i>E</i> )-1-{2-[6-(2-氯苯氧基)-5-氟嘧啶-4-基]氧基苯基}-1-(5,6-二氢-1,4,2-二噁嗪-3-基)- <i>N</i> -甲氧基甲基亚胺  |         |
| 313 | 氟氰戊菊酯  | flucythrinate     | 70124-77-5   | 氰基-(3-苯氧基苯基)甲基-2-[4-(二氟甲氧基)苯基]-3-甲基丁酸酯   |         |
| 314 | 氟噻草胺   | flufenacet        | 142459-58-3  | <i>N</i> -(4-氟苯基)- <i>N</i> -丙-2-基-2-[5-(三氟甲基)-1,3,4-噁二唑-2-基]氧基]乙酰胺  |         |
| 315 | 氟噻唑吡乙酮 | oxathiapiprolin   | 1003318-67-9 | 1-(4-{4-[5-(2,6-二氟苯基)-4,5-二氢-1,2-噁唑-3-基]-1,3-噁唑-2-基}哌啶-1-基)-2-[5-甲基-3-(三氟甲基)吡唑-1-基]乙酮  |         |
| 316 | 氟鼠灵    | flocoumafen       | 90035-08-8   | 50% ~ 80% 4-羟基-3-[(1 <i>R</i> ,3 <i>S</i> )-3-(4-{[4-(三氟甲基)苯基]甲氧基}苯基)-1,2,3,4-四氢萘-1-基]色烯-2-酮与 50% ~ 20% 4-羟基-3-[(1 <i>R</i> ,3 <i>R</i> )-3-(4-{[4-(三氟甲基)苯基]甲氧基}苯基)-1,2,3,4-四氢萘-1-基]色烯-2-酮的混合物 |         |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>            | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|------------------------------|-------------|---|---------|
| 317 | 氟酮磺草胺  | triafamone                   | 874195-61-6 | <i>N</i> -(2-[4,6-二甲氧基(1,3,5-三嗪-2-羰基)]-6-氟苯基)-1,1-二氟- <i>N</i> -甲基磺酰胺 |         |
| 318 | 氟烯草酸   | flumiclorac                  | 87547-04-4  | 2-[2-氯-5-(1,3-二氧亚基-4,5,6,7-四氢异吲哚-2-基)-4-氟苯氧基]乙酸                       |         |
| 319 | 氟烯线砜   | fluensulfone                 | 318290-98-1 | 5-氯-2-(3,4,4-三氟丁-3-烯基磺酰基)-1,3-噻唑                                      |         |
| 320 | 氟酰胺    | flutolanil                   | 66332-96-5  | <i>N</i> -(3-丙-2-基氧基苯基)-2-(三氟甲基)苯甲酰胺                                  |         |
| 321 | 氟酰脲    | novaluron                    | 116714-46-6 | <i>N</i> -({3-氯-4-[1,1,2-三氟-2-(三氟甲氧基)乙氧基]苯基}氨基甲酰基)-2,6-二氟苯甲酰胺         |         |
| 322 | 氟乙酸钠   | sodium fluoroacetate         | 62-74-8     | 2-氟乙酸钠  |         |
| 323 | 氟乙酰胺   | fluoroacetamide <sup>b</sup> | 640-19-7    | 2-氟乙酰胺  |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>           | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-----------------------------|--------------|--|---------|
| 324 | 氟蚊脌    | hydramethylnon              | 67485-29-4   | <i>N</i> -{[(1 <i>E</i> ,4 <i>E</i> )-1,5-双[4-(三氟甲基)苯基]-5,5-二烯-3-亚基]氨基}-5,5-二甲基-4,6-二氢-1 <i>H</i> -嘧啶-2-胺  |         |
| 325 | 氟茚唑菌胺  | fluindapyr                  | 1383809-87-7 | 3-(二氟甲基)- <i>N</i> -[(7-氟-1,1,3-三甲基-2,3-二氢茚-4-基)]-1-甲基吡唑-4-甲酰胺   |         |
| 326 | 氟唑环菌胺  | sedaxane                    | 874967-67-6  | 80%~100% <i>N</i> -{2-[(1 <i>R</i> ,2 <i>S</i> )-1,1'-二(环丙)]-2-基苯基}-3-(二氟甲基)-1-甲基-1 <i>H</i> -吡唑-4-甲酰胺与 20%~0% <i>N</i> -{2-[(1 <i>R</i> ,2 <i>R</i> )-1,1'-二(环丙)]-2-基苯基}-3-(二氟甲基)-1-甲基-1 <i>H</i> -吡唑-4-甲酰胺的混合物 |         |
| 327 | 氟唑磺隆   | flucarbazone-sodium         | 181274-17-9  | (3-甲氧基-4-甲基-5-氧亚基-1,2,4-三唑-1-基)-[2-(三氟甲氧基)苯基]磺酰氮杂钠   |         |
| 328 | 氟唑活化酯  | fuzuohuohuazhi <sup>f</sup> | 864237-81-0  | 1,2,3-苯并噻二唑-7-甲酸-2,2,2-三氟乙酯  |         |
| 329 | 氟唑菌苯胺  | penflufen                   | 494793-67-8  | 5-氟-1,3-二甲基- <i>N</i> -[2-(4-甲基戊-2-基)苯基]吡唑-4-甲酰胺   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>     | CAS 号        | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-----------------------|--------------|---|---------|
| 330 | 氟唑菌酰胺  | fluxapyroxad          | 907204-31-3  | 3-(二氟甲基)-1-甲基- <i>N</i> -[2-(3,4,5-三氟苯基)吡唑-4-甲酰胺                      |         |
| 331 | 氟唑菌酰羟胺 | pydiflumetofen        | 1228284-64-7 | 3-(二氟甲基)- <i>N</i> -甲氧基-1-甲基- <i>N</i> -[1-(2,4,6-三氯苯基)丙-2-基]吡唑-4-甲酰胺 |         |
| 332 | 福美甲肿   | urbacide <sup>d</sup> | 2445-07-0    | [二甲基氨基甲硫酰硫烷基(甲基)肿基]- <i>N,N</i> -二甲基二硫代氨基甲酸酯                          |         |
| 333 | 福美肿    | asomate <sup>f</sup>  | 3586-60-5    | 双(二甲基氨基甲硫酰硫烷基)肿基- <i>N,N</i> -二甲基二硫代氨基甲酸酯                             |         |
| 334 | 福美双    | thiram                | 137-26-8     | 二甲基氨基甲硫酰硫烷基- <i>N,N</i> -二甲基二硫代氨基甲酸酯                                  |         |
| 335 | 福美锌    | ziram                 | 137-30-4     | 双(二甲基二硫代氨基甲酸)锌  |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 |             | 英文名称 <sup>a</sup>                           | CAS 号      | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-------------|---|------------|---|---------|
| 336 | 腐霉利    |             | procymidone                                 | 32809-16-8 | 3-(3,5-二氯苯基)-1,5-二甲基-3-氮杂双环[3.1.0]己烷-2,4-二酮 |         |
| 337 | 腐殖酸    |             | humic acid <sup>f</sup>                     | 1415-93-6  | 腐殖酸   |         |
| 338 | 复硝酚钠   | 邻硝基苯酚钠      | sodium ortho-nitrophenolate <sup>f</sup>    | 824-39-5   | 2-硝基苯酚钠                                     |         |
|     |        | 对硝基苯酚钠      | sodium para-nitrophenolate <sup>f</sup>     | 824-78-2   | 4-硝基苯酚钠                                     |         |
|     |        | 5-硝基邻甲氧基苯酚钠 | sodium 5-nitroguaiacolate <sup>f</sup>      | 67233-85-6 | 2-甲氧基-5-硝基苯酚钠                               |         |
| 339 | 复硝酚钾   | 邻硝基苯酚钾      | potassium ortho-nitrophenolate <sup>f</sup> | 824-38-4   | 2-硝基苯酚钾                                     |         |
|     |        | 对硝基苯酚钾      | potassium para-nitrophenolate <sup>f</sup>  | 1124-31-8  | 4-硝基苯酚钾                                     |         |
|     |        | 2,4-二硝基苯酚钾  | potassium 2,4-dinitrophenolate <sup>f</sup> | 14314-69-3 | 2,4-二硝基苯酚钾                                  |         |
| G   |        |             |   |            |   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                  | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式          |
|-----|--------|------------------------------------|-------------|---|------------------|
| 340 | 咯菌腈    | fludioxonil                        | 131341-86-1 | 4-(2,2-二氟-1,3-苯并二氧杂环戊-4-基)-1 <i>H</i> -吡咯-3-腈   |                  |
| 341 | 格螨酯    | genit <sup>f</sup>                 | 97-16-5     | (2,4-二氯苯基)苯磺酸酯  |                  |
| 342 | 庚烯磷    | heptenophos                        | 23560-59-0  | (7-氯-6-二环[3.2.0]庚-2,6-二烯基)磷酸二甲酯   |                  |
| 343 | 谷维菌素   | decoyinine                         | 2004-04-8   | (2 <i>R</i> , 3 <i>R</i> , 4 <i>S</i> )-2-(6-氨基嘌呤-9-基)-2-(羟甲基)-5-亚甲基氧杂环戊-3,4-二醇   |                  |
| 344 | 冠菌素    | coronatine <sup>g</sup>            | 62251-96-1  | (1 <i>S</i> , 2 <i>S</i> )-1-{[(3 <i>aS</i> , 6 <i>R</i> , 7 <i>aS</i> )-6-乙基-1-氧亚基-2,3,3 <i>a</i> ,6,7,7 <i>a</i> -六氢茚-4-羰基]氨基}-2-乙基环丙烷-1-羧酸 |                  |
| 345 | 硅丰环    | chloromethylsilatrane <sup>b</sup> | 42003-39-4  | 1-氯甲基-2,8,9-三氧杂-5-氮杂-1-硅二环[3,3,3]十一烷  |                  |
| 346 | 硅噻菌胺   | silthiofam                         | 175217-20-6 | 4,5-二甲基- <i>N</i> -丙-2-烯基-2-三甲硅烷基噻吩-3-甲酰胺   |                  |
| 347 | 硅藻土    | diatomaceous earth <sup>g</sup>    | 61790-53-2  | 二氧化硅  | SiO <sub>2</sub> |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 |      | 英文名称 <sup>a</sup>           | CAS 号        | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|------|-----------------------------|--------------|---|---------|
| 348 | 过氧乙酸   |      | peracetic acid <sup>g</sup> | 79-21-0      | 过氧乙酸  |         |
| H   |        |      |                             |              |   |         |
| 349 | 禾草丹    |      | thiobencarb                 | 28249-77-6   | N,N-二乙基硫赶氨基甲酸{S-[(4-氯苯基)甲基]}酯                                       |         |
| 350 | 禾草敌    |      | molinate                    | 2212-67-1    | 氮杂环庚烷-1-硫代氨基甲酸(S-乙基)酯   |         |
| 351 | 禾草灵    |      | diclofop-methyl             | 51338-27-3   | 2-[4-(2,4-二氯苯氧基)苯氧基]丙酸甲酯  |         |
| 352 | 琥胶肥酸铜  | 丁二酸铜 | huposuantong <sup>f</sup>   | 7268-91-9    | 丁二酸铜  |         |
|     |        | 戊二酸铜 |                             | 7268-93-1    | 戊二酸铜  |         |
|     |        | 己二酸铜 |                             | 7242-69-5    | 己二酸铜  |         |
| 353 | 环吡氟草酮  |      | cypyrafluone                | 1855929-45-1 | 1-{2-氯-3-[(3-环丙基-5-羟基-1-甲基-1 <i>H</i> -吡唑-4-基)羰基]-6-(三氟甲基)苯基}哌啶-2-酮 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup> | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-------------------|--------------|--|---------|
| 354 | 环丙氟虫胺  | cyproflanimide    | 2375110-88-4 | <i>N</i> -(2-溴-4-[1,2,2,2-四氟-1-(三氟甲基)乙基]-6-(三氟甲基)苯基)-3-[ <i>N</i> -(环丙基甲基)-4-氟苯甲酰胺基]-2-氟苯甲酰胺   |         |
| 355 | 环丙嘧磺隆  | cyclosulfamuron   | 136849-15-5  | 1-([2-(环丙基羰基)苯胺基]磺酰基)-3-(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)脲  |         |
| 356 | 环丙唑醇   | cyproconazole     | 94361-06-5   | (2 <i>R</i> ,3 <i>R</i> )-2-(4-氯苯基)-3-环丙基-1-(1 <i>H</i> -1,2,4-三唑-1-基)丁-2-醇与(2 <i>R</i> ,3 <i>S</i> )-2-(4-氯苯基)-3-环丙基-1-(1 <i>H</i> -1,2,4-三唑-1-基)丁-2-醇的混合物(1:1) |         |
| 357 | 环虫酰肼   | chromafenozide    | 143807-66-3  | <i>N</i> -叔丁基- <i>N</i> -(3,5-二甲基苯甲酰基)-5-甲基-3,4-二氢-2 <i>H</i> -色烯-6-甲酰肼  |         |
| 358 | 环氟菌胺   | cyflufenamid      | 180409-60-3  | ( <i>Z</i> )- <i>N</i> -([环丙基甲氧基]亚氨基)[2,3-二氟-6-(三氟甲基)苯基]甲基)-2-苯基乙酰胺  |         |
| 359 | 环庚草醚   | cinmethylin       | 87818-31-3   | <i>rac</i> -(1 <i>S</i> ,2 <i>R</i> ,4 <i>R</i> )-1-甲基-2-[(2-甲基苯基)甲氧基]-4-丙-2-基-7-氧杂二环[2.2.1]庚烷   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)


| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                         | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|---|-------------|--|---------|
| 360 | 环磺酮    | tembotrione                               | 335104-84-2 | 2-[2-氯-4-甲基磺酰基-3-(2,2,2-三氟乙氧基甲基)苯甲酰基]环己烷-1,3-二酮  |         |
| 361 | 环己基甲酸锌 | zinc cyclohexane-carboxylate <sup>f</sup> | 89140-64-7  | 环己烷羧酸锌络合物  |         |
| 362 | 环磷酯    | cycloprate <sup>f</sup>                   | 54460-46-7  | 十六烷基环丙烷羧酸酯   |         |
| 363 | 环嗪酮    | hexazinone                                | 51235-04-2  | 3-环己基-6-(二甲氨基)-1-甲基-1,3,5-三嗪-2,4-二酮  |         |
| 364 | 环戊噁草酮  | pentoxazone                               | 110956-75-7 | 3-(4-氯-5-环戊基氧基-2-氟苯基)-5-丙-2-亚基-1,3-噁唑烷-2,4-二酮  |         |
| 365 | 环戊烯丙菊酯 | terallethrin                              | 15589-31-8  | (2-甲基-4-氧亚基-3-丙-2-烯基环戊-2-烯-1-基)2,2,3,3-四甲基环丙烷-1-羧酸酯  |         |
| 366 | 环酰菌胺   | fenhexamid                                | 126833-17-8 | <br>N-(2,3-二氯-4-羟基苯基)-1-甲基环己烷-1-甲酰胺 |         |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

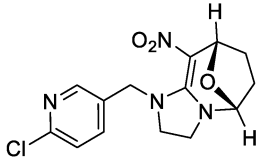
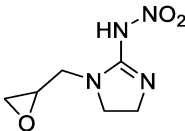
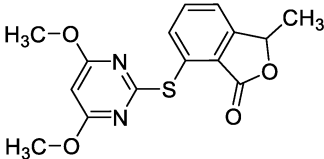
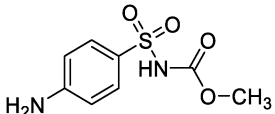

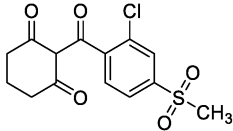
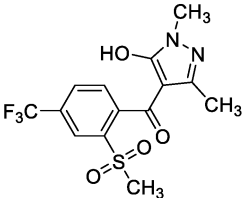
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>        | CAS 号   | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|--------------------------|---|---|---|
| 367 | 环氧虫啉   | cycloxaprid              | 1203791-41-6  | (1 <i>S</i> , 8 <i>R</i> )-5-[(6-氯吡啶-3-基)甲基]-7-硝基-11-氧杂-2, 5-二氮杂三环[6. 2.1.0 <sup>2,6</sup> ]十一碳-6-烯 |    |
| 368 | 环氧虫啉   | epoxyloprin <sup>b</sup> | 1185987-44-3  | <i>N</i> -(1-(环氧乙烷-2-基甲基)-4, 5-二氢-1 <i>H</i> -咪唑-2-基)硝酰胺  |    |
| 369 | 环酯草醚   | pyriftalid               | 135186-78-6   | 7-(4, 6-二甲氧基嘧啶-2-基)硫烷基-3-甲基-3 <i>H</i> -2-苯并呋喃-1-酮  |   |
| 370 | 磺草灵    | asulam                   | 3337-71-1   | <i>N</i> -(4-氨基苯基)磺酰基氨基甲酸甲酯   |  |
| 371 | 磺草酮    | sulcotrione              | 99105-77-8<br> | 2-(2-氯-4-甲磺酰基苯甲酰基)环己烷-1, 3-二酮   |  |
| 372 | 磺酰草吡唑  | pyrasulfotole            | 365400-11-9   | (5-羟基-1, 3-二甲基-1 <i>H</i> -吡唑-4-基)[2-(甲基磺酰基)-4-(三氟甲基)苯基]甲酮  |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

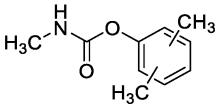
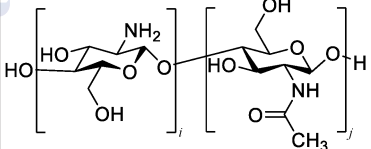
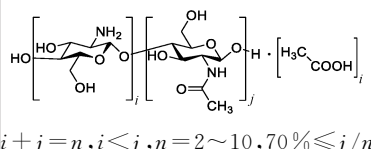
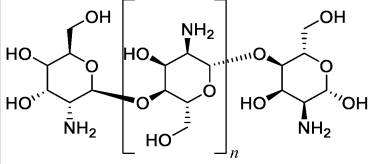
| 序号  | 中文通用名称           | 英文名称 <sup>a</sup>  | CAS 号        | 化学名称  | 结构式/分子式  |
|-----|------------------|--|--------------|---|--|
| 373 | 混合氨基酸铜           | copper aminoac-<br>ids <sup>f</sup>  |              | 混合氨基酸铜  |  |
|     | 混合氨基酸铜·锌·<br>锰·镁 |  |              | 混合氨基酸铜·锌·<br>锰·镁  |  |
| 374 | 混合脂肪酸            | fattyacids <sup>f</sup>  |              | 混合脂肪酸,为 C <sub>13</sub> ~C <sub>15</sub><br>脂肪酸混合物  |  |
| 375 | 混灭威              | dimethacarb  | 56307-77-8   | 混二甲基苯基-N-甲基氨基甲酸酯  |   |
| J   |                  |  |              |   |  |
| 376 | 几丁寡糖素            |  | 148411-57-8  | (1→4)-2-氨基-2-脱氧-α-<br>D-葡萄糖] <sub>i</sub> [(1→4)-2-乙<br>酰氨基-2-脱氧-β-D-葡萄<br>糖] <sub>j</sub> ( <i>i</i> + <i>j</i> = <i>n</i> , <i>i</i> < <i>j</i> , <i>n</i> =<br>2~10, 70% ≤ <i>j</i> / <i>n</i> ) | <br><i>i</i> + <i>j</i> = <i>n</i> , <i>i</i> < <i>j</i> , <i>n</i> = 2~10, 70% ≤ <i>j</i> / <i>n</i> |
|     | 几丁寡糖素<br>醋酸盐     |  |              | [(1→4)-2-氨基-2-脱氧-<br><i>p</i> -D-葡萄糖][(1→4)-2-<br>乙酰氨基-2-脱氧-β-D-葡<br>萄糖]醋酸盐( <i>i</i> + <i>j</i><br>= <i>n</i> , <i>i</i> < <i>j</i> , <i>n</i> = 2~10,<br>70% ≤ <i>j</i> / <i>n</i> )              | <br><i>i</i> + <i>j</i> = <i>n</i> , <i>i</i> < <i>j</i> , <i>n</i> = 2~10, 70% ≤ <i>j</i> / <i>n</i> |
| 377 | 几丁聚糖             | chitosan <sup>b</sup>  | 9012-76-4    | 脱乙酰甲壳素  |   |
| 378 | 极细链格孢<br>激活蛋白    | Protein Elicitor<br>from <i>A. tenuis-</i><br><i>sima</i> (PEAt1) <sup>b</sup> | 1310394-19-4 | 极细链格孢激活蛋白   |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup> | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|---------|-------------------|-------------|---|---------|
| 379 | 己唑醇     | hexaconazole      | 79983-71-4  | 2-(2,4-二氯苯基)-1-(1,2,4-三唑-1-基)己烷基-2-醇  |         |
| 380 | 甲氨基阿维菌素 | emamectin         | 119791-41-2 | (1'R,2R,3S,4'S,6S,8'R,10'E,12'S,13'S,14'E,16'E,20'R,21'R,24'S)-2-[(2S)-丁-2-基]-21',24'-二羟基-12'-[(2R,4S,5S,6S)-4-甲氧基-5-[(2S,4S,5R,6S)-4-甲氧基-6-甲基-5-(甲氨基)氧杂环己-2-基]氧基-6-甲基氧杂环己-2-基]氧基-3,11',13',22'-四甲基螺[2,3-二氢吡喃-6,6'-3,7,19-三氧杂四环[15.6.1.1 <sup>4,8</sup> .0 <sup>20,24</sup> ]二十五-10,14,16,22-四烯]-2'-酮(I)与(1'R,2R,3S,4'S,6S,8'R,10'E,12'S,13'S,14'E,16'E,20'R,21'R,24'S)-21',24'-二羟基-12'-[(2R,4S,5S,6S)-4-甲氧基-5-[(2S,4S,5R,6S)-4-甲氧基-6-甲基-5-(甲氨基)氧杂环己-2-基]氧基-6-甲基氧杂环己-2-基]氧基-3,11',13',22'-四甲基-2-丙-2-基螺[2,3-二氢吡喃-6,6'-3,7,19-三氧杂四环[15.6.1.1 <sup>4,8</sup> .0 <sup>20,24</sup> ]二十五-10,14,16,22-四烯]-2'-酮(II)的混合物 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

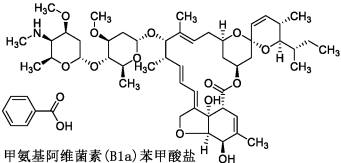
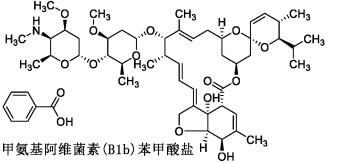
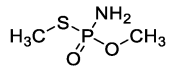
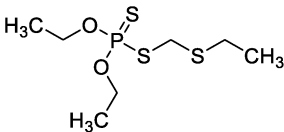
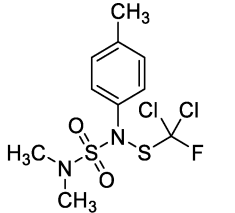
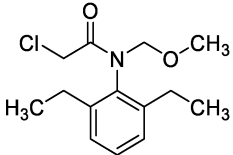
| 序号  | 中文通用名称      | 英文名称 <sup>a</sup>  | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|-------------|--------------------|-------------|--|---|
| 381 | 甲氨基阿维菌素苯甲酸盐 | emamectin benzoate | 155569-91-8 | (1' <i>R</i> , 2 <i>R</i> , 3 <i>S</i> , 4' <i>S</i> , 6 <i>S</i> , 8' <i>R</i> , 10' <i>E</i> , 12' <i>S</i> , 13' <i>S</i> , 14' <i>E</i> , 16' <i>E</i> , 20' <i>R</i> , 21' <i>R</i> , 24' <i>S</i> )-2-[(2 <i>S</i> )-丁-2-基]-21', 24'-二羟基-12'-[(2 <i>R</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>S</i> , 6 <i>S</i> )-4-甲氧基-5-[(2 <i>S</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>R</i> , 6 <i>S</i> )-4-甲氧基-6-甲基-5-(甲氨基)氧杂环己-2-基]氧基-6-甲基氧杂环己-2-基]氧基-3, 11', 13', 22'-四甲基螺[2,3-二氢吡喃-6,6'-3,7,19-三氧杂四环[15.6.1.1. <sup>4,8</sup> .0 <sup>20,24</sup> ]二十五-10,14,16,22-四烯]-2'-酮与苯甲酸的混合物 |  <p>甲氨基阿维菌素 (B1a) 苯甲酸盐</p>  <p>甲氨基阿维菌素 (B1b) 苯甲酸盐</p> |
| 382 | 甲胺磷         | methamidophos      | 10265-92-6  | [氨基(甲硫基)磷酰基]氧基甲烷   |    |
| 383 | 甲拌磷         | phorate            | 298-02-2    | <i>O,O</i> -二乙基- <i>S</i> -(乙硫基甲基)二硫代磷酸酯   |    |
| 384 | 甲苯氟磺胺       | tolyfluanid        | 731-27-1    | <i>N</i> -[二氯(氟)甲基]硫烷基- <i>N</i> -(二甲基氨磺酰基)-4-甲基苯胺   |    |
| 385 | 甲草胺         | alachlor           | 15972-60-8  | <i>N</i> -(2,6-二乙基苯基)- <i>N</i> -(甲氧基甲基)-2-氯乙酰胺  |    |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

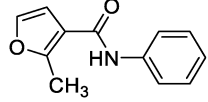
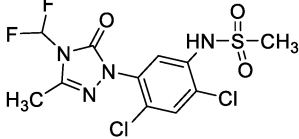
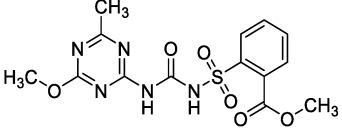
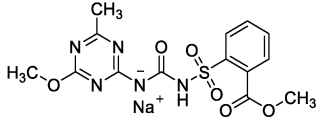
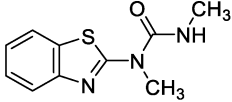
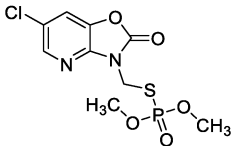
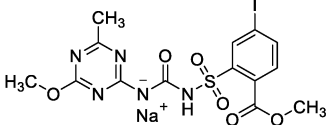
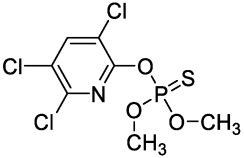
| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>          | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|---------|----------------------------|-------------|---|---|
| 386 | 甲呋酰胺    | fenfuram                   | 24691-80-3  | 2-甲基- <i>N</i> -苯基呋喃-3-甲酰胺  |    |
| 387 | 甲磺草胺    | sulfentrazone              | 122836-35-5 | <i>N</i> -(2,4-二氯-5-[4-(二氟甲基)-3-甲基-5-氧亚基-1,2,4-三唑-1-基]苯基)甲磺酰胺                     |    |
| 388 | 甲磺隆     | metsulfuron-methyl         | 74223-64-6  | 2-[(4-甲氧基-6-甲基-1,3,5-三嗪-2-基)氨基甲酰基氨基磺酰基]苯甲酸甲酯                                      |    |
|     | 甲磺隆钠盐   | sodium metsulfuron-methyl  | 105510-81-4 | 2-[(4-甲氧基-6-甲基-1,3,5-三嗪-2-基)氨基甲酰基氨基磺酰基]苯甲酸甲酯钠                                     |  |
| 389 | 甲基苯噻隆   | methabenzthiazuron         | 18691-97-9  | 1-(1,3-苯并噻唑-2-基)-1,3-二甲基脲   |  |
| 390 | 甲基吡啶磷   | azamethiphos               | 35575-96-3  | <i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -[(6-氯-2,3-二氢-2-氧-1,3-噻唑[4,5- <i>b</i> ]吡啶-3-基)甲基]硫代磷酸酯 |  |
| 391 | 甲基碘磺隆钠盐 | iodosulfuron-methyl-sodium | 144550-36-7 | ([5-碘-2-(甲氧基羰基)苯基]磺酰基)氨基甲酰基(4-甲氧基-6-甲基-1,3,5-三嗪-2-基)氮杂钠                           |  |
| 392 | 甲基毒死蜱   | chlorpyrifos-methyl        | 5598-13-0   | <i>O,O</i> -二甲基- <i>O</i> -(3,5,6-三氯-2-吡啶基)硫代磷酸酯                                  |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>              | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|--------------------------------|-------------|--|---------|
| 393 | 甲基对硫磷  | parathion-methyl               | 298-00-0    | <i>O,O</i> -二甲基- <i>O</i> -(4-硝基苯基)硫代磷酸酯               |         |
| 394 | 甲基二磺隆  | mesosulfuron-methyl            | 208465-21-8 | 2-[(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)氨基甲酰基氨基磺酰基]-4-(甲磺酰胺甲基)苯甲酸甲酯         |         |
| 395 | 甲基立枯磷  | tolclofos-methyl               | 57018-04-9  | <i>O,O</i> -二甲基- <i>O</i> -2,6-二氯-4-甲基苯基硫代磷酸酯          |         |
| 396 | 甲基硫环磷  | phosfolan-methyl <sup>f</sup>  | 5120-23-0   | <i>O,O</i> -二甲基- <i>N</i> -(1,3-二硫戊环-2-亚基)磷酰胺          |         |
| 397 | 甲基硫菌灵  | thiophanate-methyl             | 23564-05-8  | <i>N</i> -{[2-(甲氧基羰基氨基甲硫酰氨基)苯基]氨基甲硫酰}氨基甲酸甲酯            |         |
| 398 | 甲基嘧啶磷  | pirimiphos-methyl              | 29232-93-7  | <i>O,O</i> -二甲基- <i>O</i> -(2-二乙氨基-6-甲基嘧啶-4-基)硫代磷酸酯    |         |
| 399 | 甲基胂酸锌  | zine methanearsonate           | 20324-26-9  | 甲基胂酸锌  |         |
| 400 | 甲基辛硫磷  | phoxim-methyl                  | 14816-16-1  | <i>O,O</i> -二甲基- <i>O</i> -[( $\alpha$ -氰基亚苄氨基)氧]硫代磷酸酯 |         |
| 401 | 甲基异柳磷  | isofenphos-methyl <sup>f</sup> | 99675-03-3  | 2-[甲氧基-(丙-2-基氨基)膦硫酰基]氧基苯甲酸(丙-2-基)酯                     |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                    | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|--------------------------------------|-------------|---|---------|
| 402 | 甲硫嘧磺隆  | methiopyrisulfuron <sup>f</sup>      | 441050-97-1 | 2-([4-甲氧基-6-(甲硫基)嘧啶-2-基]氨基甲酰基)氨基磺酰基)苯甲酸甲酯       |         |
| 403 | 甲硫威    | methiocarb                           | 2032-65-7   | 3,5-二甲基-4-甲硫基苯基-N-甲基氨基甲酸酯                       |         |
| 404 | 甲咪唑烟酸  | imazapic                             | 104098-48-8 | 5-甲基-2-(4-甲基-5-氧代-4-丙-2-基-1H-咪唑-2-基)吡啶-3-羧酸     |         |
| 405 | 甲醚菊酯   | methothrin <sup>f</sup>              | 34388-29-9  | [4-(甲氧基甲基)苯基]甲基 2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯 |         |
| 406 | 甲嘧磺隆   | sulfometuron-methyl                  | 74222-97-2  | 2-[(4,6-二甲基嘧啶-2-基)氨基甲酰基氨基磺酰基]苯甲酸甲酯              |         |
| 407 | 甲萘灵    | 1,4-dimethylnaphthalene <sup>g</sup> | 571-58-4    | 1,4-二甲基萘  |         |
| 408 | 甲萘威    | carbaryl                             | 63-25-2     | N-甲基氨基甲酸(萘-1-基)酯                                |         |
| 409 | 甲哌鎓    | mepiquat chloride                    | 24307-26-4  | 1,1-二甲基哌啶-1-氯化铵                                 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

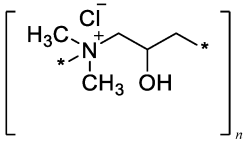
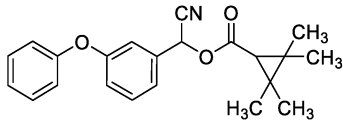
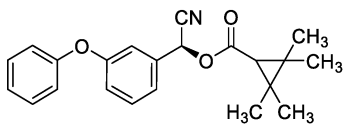
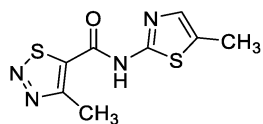
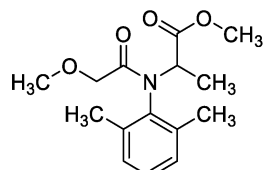
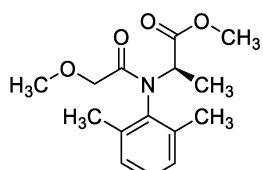
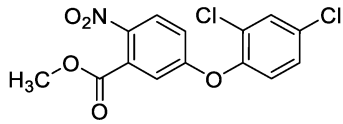
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>            | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|------------------------------|-------------|---|---|
| 410 | 甲羟磷    | jiaqiangweng <sup>f</sup>    | 39660-17-8  | 聚[ <i>N,N</i> -二甲基- <i>N</i> -(2-羟丙基)氯化铵]             |    |
| 411 | 甲氰菊酯   | fenpropathrin                | 39515-41-8  | $\alpha$ -氰基-3-苯氧苄基-2,2,3,3-四甲基环丙烷-1-羧酸酯              |    |
| 412 | S-甲氰菊酯 | S-fenpropathrin <sup>f</sup> | 67890-41-9  | [(S)-氰基-(3-苯氧基苯基)甲基]-2,2,3,3-四甲基环丙烷-1-羧酸酯             |    |
| 413 | 甲噻诱胺   | methiadinil <sup>g</sup>     | 908298-37-3 | <i>N</i> -(5-甲基-1,3-噻唑-2-基)-4-甲基-1,2,3-噻二唑-5-甲酰胺      |  |
| 414 | 甲霜灵    | metalaxyl                    | 57837-19-1  | 2-( <i>N</i> -(2-甲氧基乙酰基)-2,6-二甲基苯胺基)丙酸甲酯              |  |
| 415 | 精甲霜灵   | metalaxyl-M                  | 70630-17-0  | ( <i>R</i> )-2-[ <i>N</i> -(2-甲氧基乙酰基)-2,6-二甲基苯胺基]丙酸甲酯 |  |
| 416 | 甲羧除草醚  | bifenox                      | 42576-02-3  | 5-(2,4-二氯苯氧基)-2-硝基苯甲酸甲酯                               |  |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>    | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式                                       |
|-----|---------|----------------------|-------------|---|---|
| 417 | 甲酰氨基嘧磺隆 | foramsulfuron        | 173159-57-4 | 2-[(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)氨基甲酰基氨磺酰基]-4-甲酰胺基- <i>N,N</i> -二甲基苯甲酰胺               |   |
| 418 | 甲氧苄氟菊酯  | metofluthrin         | 240494-70-6 | [2,3,5,6-四氟-4-(甲氧基甲基)苯基]甲基-2,2-二甲基-3-[(1 <i>E</i> )-丙-1-烯-1-基]环丙烷-1-羧酸酯 |   |
| 419 | 甲氧虫酰肼   | methoxyfenozide      | 161050-58-4 | <i>N</i> -叔丁基- <i>N</i> -(3,5-二甲基苯甲酰基)-3-甲氧基-2-甲基苯甲酰肼                   |   |
| 420 | 甲氧滴滴涕   | methoxychlor         | 72-43-5     | 1-甲氧基-4-[2,2,2-三氯-1-(4-甲氧基苯基)乙基]苯                                       |   |
| 421 | 甲氧咪草烟   | imazamox             | 114311-32-9 | 5-(甲氧基甲基)-2-[4-甲基-5-氧代-4-丙-2-基-1 <i>H</i> -咪唑-2-基]-吡啶-3-羧酸              |   |
| 422 | 碱式硫酸铜   | basic copper sulfate | 1344-73-6   | 碱式硫酸铜   | $\text{CuSO}_4 \cdot 3\text{Cu}(\text{OH})_2$ |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

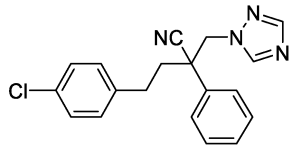
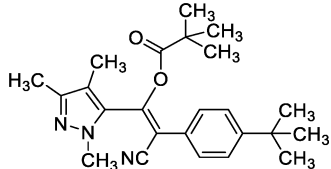
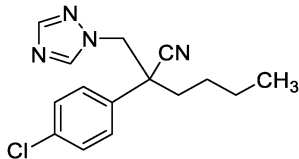
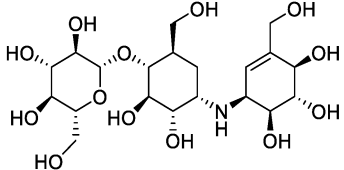
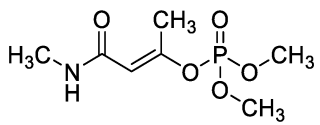
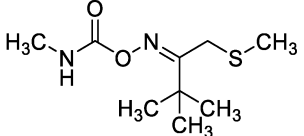
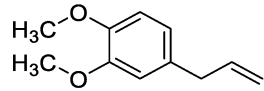
| 序号  | 中文通用名称           | 英文名称 <sup>a</sup>           | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|------------------|-----------------------------|-------------|--|---|
| 423 | 腈苯唑              | fenbuconazole               | 114369-43-6 | 4-(4-氯苯基)-2-苯基-2-(1,2,4-三唑-1-基甲基)丁腈  |    |
| 424 | 腈吡蚜酯             | cyenopyrafen                | 560121-52-0 | (E)-2-(4-叔丁基苯基)-2-氰基-1-(1,3,4-三甲基吡唑-5-基)烯基-2,2-二甲基丙酸酯  |    |
| 425 | 腈菌唑              | myclobutanil                | 88671-89-0  | 2-(4-氯苯基)-2-(1,2,4-三唑-1-基甲基)己腈   |   |
| 426 | 井冈霉素<br>(井冈霉素 A) | jingangmycin A <sup>i</sup> | 37248-47-8  | (2R,3R,4S,5S,6R)-2-[(1R,2R,3S,4S,6R)-2,3-二羟基-6-(羟甲基)-4-[(1S,4R,5S,6S)-4,5,6-三羟基-3-(羟甲基)环己-2-烯-1-基]氨基}环己基]氧基-6-(羟甲基)噁烷-3,4,5-三醇 |  |
| 427 | 久效磷              | monocrotophos               | 6923-22-4   | [(E)-4-(甲氨基)-4-氧亚基丁-2-烯-2-基]磷酸二甲酯  |  |
| 428 | 久效威              | thiofanox                   | 39196-18-4  | [(E)-3,3-二甲基-1-甲硫基丁-2-亚基)氨基]-N-甲基氨基甲酸酯   |  |
| 429 | 桔小实蝇引诱剂          | methyl eugenol              | 93-15-2     | 1,2-二甲氧基-4-丙-2-烯基苯   |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>            | CAS 号       | 化学名称                                      | 结构式/分子式 |
|-----|--------|------------------------------|-------------|---|---------|
| 430 | 菊胺酯    | bachmedesh                   | 172351-12-1 | 2-(二乙氨基)乙基-2-(4-氯苯基)-3-甲基丁酸酯盐酸盐           |         |
| 431 | 菌核净    | dimetachlone <sup>f</sup>    | 24096-53-5  | 1-(3,5-二氯苯基)吡咯烷-2,5-二酮                    |         |
| K   |        |                              |             |   |         |
| 432 | 糠氨基嘌呤  | kinetin                      | 525-79-1    | N-(呋喃-2-基甲基)-7H-嘌呤-6-胺                    |         |
| 433 | 抗倒酯    | Trinexapac-ethyl             | 95266-40-3  | 4-[环丙基(羟基)亚甲基]-3,5-二氧亚基环己烷-1-甲酸乙酯         |         |
| 434 | 抗坏血酸   | L-ascorbic acid <sup>g</sup> | 50-81-7     | (2R)-2-[(1S)-1,2-二羟基乙基]-3,4-二羟基-2H-呋喃-5-酮 |         |
| 435 | 抗蚜威    | pirimicarb                   | 23103-98-2  | [2-(二甲氨基)-5,6-二甲基嘧啶-4-基]-N,N-二甲基氨基甲酸酯     |         |
| 436 | 克百威    | carbofuran                   | 1563-66-2   | (2,2-二甲基-3H-1-苯并呋喃-7-基)-N-甲基氨基甲酸酯         |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>           | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-----------------------------|-------------|---|---------|
| 437 | 克草胺    | ethachlor                   | 51218-31-6  | <i>N</i> -(2-乙基苯基)- <i>N</i> -(乙氧基甲基)-氯乙酰胺  |         |
| 438 | 克菌丹    | captan                      | 133-06-2    | 2-(三氯甲基)-3,4,7,7a-四氢异吲哚-1,3-二酮  |         |
| 439 | 克菌壮    | kejunzhuang <sup>f</sup>    | 1068-22-0   | <i>O,O</i> -二乙基二硫代磷酸铵   |         |
| 440 | 苦参碱    | matrine                     | 519-02-8    | (1 <i>R</i> ,2 <i>R</i> ,9 <i>S</i> ,17 <i>S</i> )-7,13-二氮杂四环[7.7.1.0 <sup>2,7</sup> .0 <sup>13,17</sup> ]十七烷-6-酮   |         |
| 441 | 苦皮藤素   | celangulin <sup>f</sup>     | 116159-73-0 | (3 <i>R</i> ,4 <i>R</i> ,5 <i>S</i> ,5 <i>aS</i> ,6 <i>R</i> ,7 <i>S</i> ,9 <i>aS</i> ,10 <i>S</i> )-5a-(乙酰氧基)-5-(苯甲酰氧基)-9-羟基-2,2,9-三甲基八氢-2 <i>H</i> -3,9a-甲桥氧基苯[ <i>b</i> ]氧杂庚环-4,6,7,10-四乙酸四酯 |         |
| 442 | 矿物油    | petroleum oils <sup>b</sup> |             | 液体石蜡油,碳氢化合物相对正构烷烃碳数差应当不大于 8,相对正构烷烃平均碳数应当在 21-24 之间,非磺化物含量应当不小于 92%  |         |
| 443 | 喹草酸    | quinmerac                   | 90717-03-6  | 7-氯-3-甲基喹啉-8-甲酸   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>              | CAS 号        | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|--------------------------------|--------------|---|---------|
| 444 | 喹草酮    | benquitrione                   | 1639426-14-4 | 3-(2,6-二甲基苯基)-6-(2-羟基-6-氧亚基环己-1-烯-1-羰基)-1-甲基苯并嘧啶-2,4(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> )-二酮  |         |
| 445 | 喹禾糠酯   | quizalofop- <i>P</i> -terfuryl | 200509-41-7  | ( <i>R</i> )-2-[4-(6-氯苯并[ <i>b</i> ]吡嗪-2-基)氧基苯氧基]丙酸(氧杂环戊-2-基甲基)酯  |         |
| 446 | 喹禾灵    | quizalofop-ethyl               | 76578-14-8   | 2-[4-(6-氯苯并[ <i>b</i> ]吡嗪-2-基)氧基苯氧基]丙酸乙酯  |         |
| 447 | 精喹禾灵   | quizalofop- <i>P</i> -ethyl    | 100646-51-3  | ( <i>R</i> )-2-[4-(6-氯苯并[ <i>b</i> ]吡嗪-2-基)氧基苯氧基]丙酸乙酯   |         |
| 448 | 喹啉铜    | oxine-copper                   | 10380-28-6   | 8-羟基喹啉铜   |         |
| 449 | 喹硫磷    | quinalphos                     | 13593-03-8   | <i>O,O</i> -二乙基- <i>O</i> -喹噁啉-2-基硫代磷酸酯   |         |
| 450 | 喹螨醚    | fenazaquin                     | 120928-09-8  | 4-[2-(4-叔丁基苯基)乙氧基]苯并嘧啶  |         |
| L   |        |                                |              |   |         |
| 451 | 狼毒素    | chamaejasmin <sup>®</sup>      | 69618-96-8   | (2 <i>R</i> ,3 <i>S</i> )-3-[(2 <i>R</i> ,3 <i>S</i> )-5,7-二羟基-2-(4-羟基苯基)-4-氧亚基-2,3-二氢色烯-3-基]-5,7-二羟基-2-(4-羟基苯基)-2,3-二氢色烯-4-酮 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

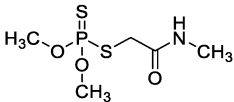
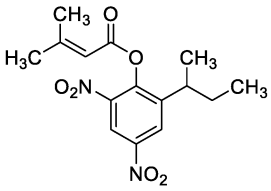
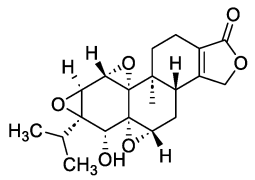
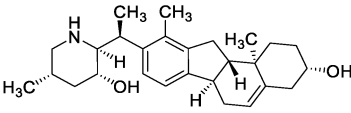
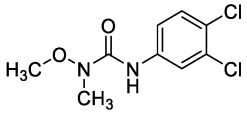
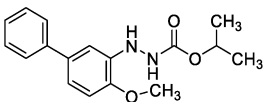
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>        | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|--------|--------------------------|-------------|--|---|
| 452 | 乐果     | dimethoate               | 60-51-5     | <i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -(甲基氨基甲酰甲基)二硫代磷酸酯  |    |
| 453 | 乐杀螨    | binapacryl               | 485-31-4    | 2-(1-甲基丙基)-4,6-二硝基苯基-3-甲基丁-2-烯酸酯   |    |
| 454 | 雷公藤甲素  | triptolide               | 38748-32-2  | (1 <i>S</i> , 2 <i>S</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>S</i> , 7 <i>R</i> , 8 <i>R</i> , 9 <i>S</i> , 11 <i>S</i> , 13 <i>S</i> )-8-羟基-1-甲基-7-丙-2-基-3, 6, 10, 16-四氧杂七环[11,7,0,0 <sup>2,4</sup> ,0 <sup>2,9</sup> ,0 <sup>5,7</sup> ,0 <sup>9,11</sup> ,0 <sup>14,18</sup> ]二十碳-14(18)-烯-17-酮 |   |
| 455 | 藜芦胺    | veratramine <sup>®</sup> | 60-70-8     | (2 <i>S</i> , 3 <i>R</i> , 5 <i>S</i> )-2-[( <i>S</i> )-1-[(3 <i>S</i> , 6 <i>aR</i> , 11 <i>aS</i> , 11 <i>bR</i> )-3-羟基-10, 11 <i>b</i> -二甲基-2,3,4,6,6 <i>a</i> , 11, 11 <i>a</i> , 11 <i>b</i> -八氢-1 <i>H</i> -苯并[ $\alpha$ ]茚-9基]乙基]-5-甲基哌啶-3-醇                                |  |
| 456 | 利谷隆    | linuron                  | 330-55-2    | 3-(3,4-二氯苯基)-1-甲氧基-1-甲基脲   |  |
| 457 | 联苯肼酯   | bifenazate               | 149877-41-8 | <i>N</i> -(2-甲氧基-5-苯基苯胺基)氨基甲酸(丙-2-基)酯  |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

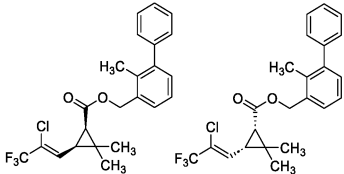
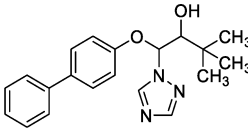
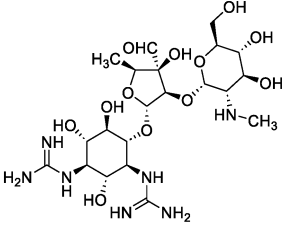
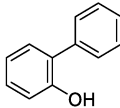
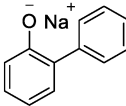
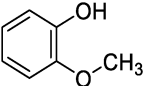
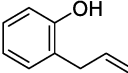
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                | CAS 号      | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|----------------------------------|------------|---|---|
| 458 | 联苯菊酯   | bifenthrin                       | 82657-04-3 | <i>rac</i> -(2-甲基-3-苯基苯基)甲基(1 <i>R</i> ,3 <i>R</i> )-3-[( <i>Z</i> )-2-氯-3,3,3-三氟丙-1-烯基]-2,2-二甲基环丙烷-1-羧酸酯   |    |
| 459 | 联苯三唑醇  | bitertanol                       | 55179-31-2 | 80% <i>rac</i> -(1 <i>R</i> ,2 <i>S</i> )-3,3-二甲基-1-(4-苯基苯氧基)-1-(1,2,4-三唑-1-基)丁-2-醇与其 20% <i>rac</i> -(1 <i>R</i> ,2 <i>R</i> )-异构体的混合物   |    |
| 460 | 链霉素    | streptomycin                     | 57-92-1    | 2-[(1 <i>R</i> ,2 <i>R</i> ,3 <i>S</i> ,4 <i>R</i> ,5 <i>R</i> ,6 <i>S</i> )-3-(二氨基亚甲基氨基)-4-{(2 <i>R</i> ,3 <i>R</i> ,4 <i>R</i> ,5 <i>S</i> )-3-[(2 <i>S</i> ,3 <i>S</i> ,4 <i>S</i> ,5 <i>R</i> ,6 <i>S</i> )-4,5-二羟基-6-(羟基甲基)-3-(甲基氨基)氧杂环己-2-基]氧基-4-甲酰基-4-羟基-5-甲基氧杂环戊-2-基}氧基-2,5,6-三羟环己基]胍 |   |
| 461 | 邻苯基苯酚  | 2-phenylphenol                   | 90-43-7    | 2-苯基苯酚  |  |
|     | 邻苯基苯酚钠 | sodium <i>o</i> -phenylphenoxide | 132-27-4   | 2-苯基苯酚钠   |  |
| 462 | 邻甲氧基酚  | 2-methoxyphenol <sup>f</sup>     | 90-05-1    | 2-甲氧基苯酚   |  |
| 463 | 邻烯丙基苯酚 | 2-allyl phenol <sup>f</sup>      | 1745-81-9  | 2-丙-2-烯基苯酚  |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

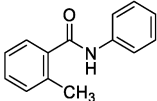
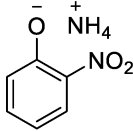

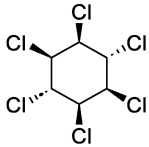
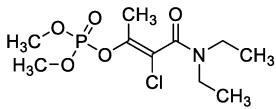
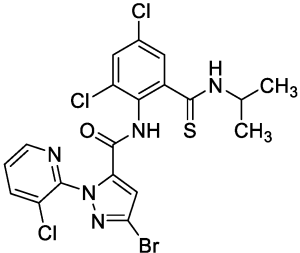
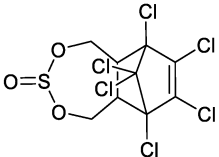
| 序号  | 中文通用名称   | 英文名称 <sup>a</sup>                          | CAS 号        | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|--|--|--------------|---|---|
| 464 | 邻酰胺  | mebenil                                    | 7055-03-0    | 2-甲基-N-苯基苯甲酰胺   |    |
| 465 | 邻硝基苯酚铵   | ammonium ortho-nitrophenolate <sup>f</sup> | 20722-38-7   | 2-硝基苯酚铵   |    |
| 466 |  林丹 | gamma-HCH                                  | 58-89-9      | (1R, 2S, 3R, 4R, 5S, 6R)-1, 2, 3, 4, 5, 6-六氯环己烷   |    |
| 467 | 磷胺   | phosphamidon                               | 13171-21-6   | [3-氯-4-(二乙基氨基)-4-氧亚基丁-2-烯-2-基]磷酸二甲酯   |   |
| 468 | 磷化钙  | calcium phosphide <sup>f</sup>             | 1305-99-3    | 二磷化三钙   | $\text{Ca}_3\text{P}_2$   |
| 469 | 磷化铝  | aluminium phosphide                        | 20859-73-8   | 磷化铝   | AlP   |
| 470 | 磷化镁  | magnesium phosphide                        | 12057-74-8   | 磷化镁   | $\text{Mg}_3\text{P}_2$   |
| 471 | 磷化氢  | phosphine                                  | 7803-51-2    | 磷化氢   | $\text{H}_3\text{P}$  |
| 472 | 磷化锌  | zinc phosphide                             | 1314-84-7    | 磷化锌   | $\text{Zn}_3\text{P}_2$   |
| 473 | 硫虫酰胺   | tiorantraniliprole                         | 1442448-92-1 | 5-溴-2-(3-氯吡啶-2-基)-N-[2, 4-二氯-6-(丙-2-基氨基甲硫酰基)苯基]吡唑-3-甲酰胺                                       |  |
| 474 | 硫丹   | endosulfan                                 | 115-29-7     | 1, 9, 10, 11, 12, 12-六氯-4, 6-二氧杂-5λ <sup>4</sup> -硫杂三环并[7.2.1.0 <sup>2,8</sup> ]十二-10-烯-5-氧化物 |  |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

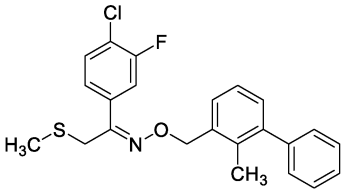
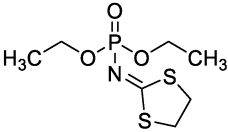

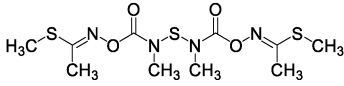
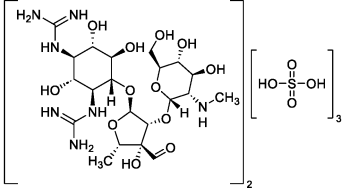
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                      | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式  |
|-----|--------|--|-------------|---|--|
| 475 | 硫氟肟醚   | thiofluoximate                         | 860028-12-2 | 1-(4-氯-3-氟苯基)-2-(甲基硫基)乙-1-酮-O-[2-甲基-(1,1'-联苯基)-3-基]甲基肟  |                 |
| 476 | 硫环磷    | phosfolan                              | 947-02-4    | O,O-二乙基-N-(1,3-二硫戊环-2-亚基)磷酰胺  |                 |
| 477 | 硫磺     | sulfur                                 | 7704-34-9   | 硫   |  S <sub>x</sub> |
| 478 | 硫双威    | thiodicarb                             | 59669-26-0  | N,N'-硫二基双[甲氨基甲酸-(2-甲基硫基-乙亚胺)]酯  |               |
| 479 | 硫酸钡    | barium sulfate <sup>g</sup>            | 7727-43-7   | 硫酸钡   | BaSO <sub>4</sub>  |
| 480 | 硫酸链霉素  | streptomycin sesquisulfate             | 3810-74-0   | 2-[(1R, 2R, 3S, 4R, 5R, 6S)-3-(二氨基亚甲基氨基)-4-{(2R, 3R, 4R, 5S)-3-[(2S, 3S, 4S, 5R, 6S)-4,5-二羟基-6-(羟基甲基)-3-(甲基氨基)氧杂环己-2-基]氧基-4-甲酰基-4-羟基-5-甲基氧杂环戊-2-基}氧基-2,5,6-三羟环己基]胍-硫酸盐(2:3) |               |
| 481 | 硫酸铜    | copper sulfate                         | 7758-98-7   | 硫酸铜   | CuSO <sub>4</sub>  |
| 482 | 硫酸铜钙   | copper calcium sulphate <sup>f</sup>   |             | 硫酸铜钙  | CuSO <sub>4</sub> · CaSO <sub>4</sub> · 2CaO · 8CuO  |
| 483 | 硫酸锌    | zinc sulfate heptahydrate <sup>f</sup> | 7446-20-0   | 七水合硫酸锌  | ZnSO <sub>4</sub> · 7H <sub>2</sub> O  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

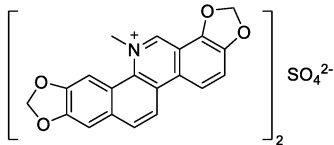

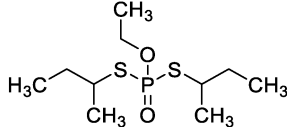
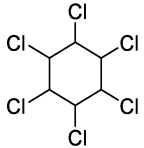
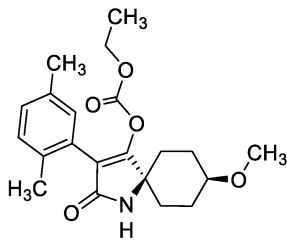
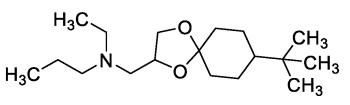
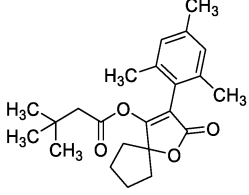
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                 | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|-----------------------------------|-------------|---|---|
| 484 | 硫酸血根碱  | sanguinarine sulfate <sup>b</sup> | 22331-93-7  | 24-甲基-5,7,18,20-四氧杂-24-氮正离子六环[11.11.0.0 <sup>2,10</sup> .0 <sup>4,8</sup> .0 <sup>14,22</sup> .0 <sup>17,21</sup> ]二十四-1(24),2,4(8),9,11,13,15,17(21),22-壬烯-硫酸氢盐(1:1) |    |
| 485 | 硫酰氟    | sulfuryl fluoride                 | 2699-79-8   | 磺酰基二氟化物   |    |
| 486 | 硫线磷    | cadusafos                         | 95465-99-9  | O-乙基-S,S-二仲丁基二硫代磷酸酯   |   |
| 487 | 六六六    | HCH                               | 608-73-1    | 1,2,3,4,5,6-六氯环己烷   |  |
| 488 | 螺虫乙酯   | spirotetramat                     | 203313-25-1 | (5S,8S)-3-(2,5-二甲基苯基)-8-甲氧基-2-氧亚基-1-氮杂螺[4.5]癸-3-烯-4-基碳酸乙酯   |  |
| 489 | 螺环菌胺   | spiroxamine                       | 118134-30-8 | N-[(8-叔丁基-1,4-二氧杂螺[4.5]癸-2-基)甲基]-N-乙基丙胺   |  |
| 490 | 螺甲螨酯   | spiromesifen                      | 283594-90-1 | [2-氧亚基-3-(2,4,6-三甲基苯基)-1-氧杂螺[4.4]壬-3-烯-4-基]3,3-二甲基丁酸酯   |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

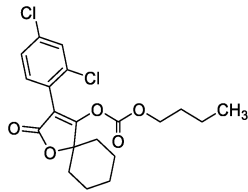
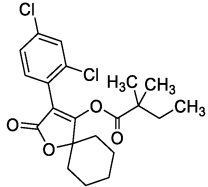
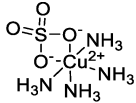
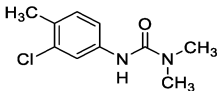
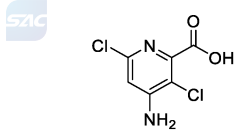
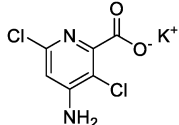
| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>           | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|---------|-----------------------------|--------------|--|---|
| 491 | 螺螨双酯    | spirobudifen                | 1305319-70-3 | (3-(2,4-二氯苯基)-2-氧亚基-1-氧杂螺[4,5]癸-3-烯-4-基)碳酸丁酯   |    |
| 492 | 螺螨酯     | spirodiclofen               | 148477-71-8  | [3-(2,4-二氯苯基)-2-氧亚基-1-氧杂螺[4,5]癸-3-烯-4-基]-2,2-二甲基丁酸酯                                      |    |
| 493 | 螺威      | luoweif <sup>f</sup>        |              | (1→3)-0-B-D-吡喃(木)糖基-(1→4)-0-6-脱氧-α-L-吡喃甘露糖基-(1→2)-β-D.吡喃(木)糖-17-甲羟基-16,21,22-三羟基齐墩果-12-烯 |   |
| 494 | 络氨铜     | cuaminosulfate <sup>f</sup> | 13874-09-4   | 硫酸四氨络合铜  |  |
| 495 | 绿麦隆     | chlorotoluron               | 15545-48-9   | 3-(3-氯-4-甲基苯基)-1,1-二甲基脲  |  |
| 496 | 氯氨吡啶酸   | aminopyralid                | 150114-71-9  | 4-氨基-3,6-二氯吡啶-2-羧酸   |  |
|     | 氯氨吡啶酸钾盐 | aminopyralid-potassium      | 566191-87-5  | 4-氨基-3,6-二氯吡啶-2-羧酸钾  |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>   | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|---------------------|-------------|--|---------|
| 497 | 氯氨环丙酸  | cyclanilide         | 113136-77-9 | 1-[(2,4-二氯苯基)氨基甲酰基]环丙烷-1-羧酸                      |         |
| 498 | 氯苯胺灵   | chlorpropham        | 101-21-3    | N-(3-氯苯基)氨基甲酸异丙酯                                 |         |
| 499 | 氯苯甲醚   | chloroneb           | 2675-77-6   | 1,4-二氯-2,5-二甲氧基苯                                 |         |
| 500 | 氯苯嘧啶醇  | fenarimol           | 60168-88-9  | (2-氯苯基)-(4-氯苯基)-嘧啶-5-基甲醇                         |         |
| 501 | 氯吡嘧磺隆  | halosulfuron-methyl | 100784-20-1 | 3-氯-5-[(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)氨基甲酰基氨基磺酰基]-1-甲基吡啶-4-甲酸甲酯 |         |
| 502 | 氯吡脲    | forchlorfenuron     | 68157-60-8  | 1-(2-氯-4-吡啶基)-3-苯基脲                              |         |
| 503 | 氯丙嘧啶酸  | aminocyclopyrachlor | 858956-08-8 | 6-氨基-5-氯-2-环丙基嘧啶-4-羧酸                            |         |
| 504 | 氯草敏    | chloridazon         | 1698-60-8   | 5-氨基-4-氯-2-苯基吡嗪-3(2H)-酮                          |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称    | 英文名称 <sup>a</sup>     | CAS 号        | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|-----------|-----------------------|--------------|---|---------|
| 505 | 氯虫苯甲酰胺    | chlorantraniliprole   | 500008-45-7  | 3-溴-N-[4-氯-2-甲基-6-(甲基氨基甲酰基)苯基]-1-(3-氯吡啶-2-基)-1 <i>H</i> -吡唑-5-甲酰胺 |         |
| 506 | 氯丹        | chlordane             | 57-74-9      | 1,3,4,7,8,9,10,10-八氯三环并[5.2.1.0 <sup>2,6</sup> ]癸-8-烯             |         |
| 507 | 氯啉菌酯      | triclopyricarb        | 902760-40-1  | <i>N</i> -甲氧基- <i>N</i> -(2-[(3,5,6-三氯吡啶-2-基)氧基甲基]苯基)氨基甲酸甲酯       |         |
| 508 | 氯氟吡啶酯     | florpyrauxifen-benzyl | 1390661-72-9 | 4-氨基-3-氯-6-(4-氯-2-氟-3-甲氧基苯基)-5-氟吡啶-2-羧酸                           |         |
| 509 | 氯氟吡氧乙酸    | fluroxypyr            | 69377-81-7   | 2-(4-氨基-3,5-二氯-6-氟吡啶-2-基)氧基乙酸                                     |         |
| 510 | 氯氟吡氧乙酸异辛酯 | fluroxypyr-meptyl     | 81406-37-3   | 2-(4-氨基-3,5-二氯-6-氟吡啶-2-基)氧基乙酸辛-2-基酯                               |         |
| 511 | 氯氟联苯吡菌胺   | bixafen               | 581809-46-3  | <i>N</i> -[2-(3,4-二氯苯基)-4-氟苯基]-3-(二氟甲基)-1-甲基吡唑-4-甲酰胺              |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>   | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|---------|---------------------|--------------|--|---------|
| 512 | 氯氟醚菊酯   | meperfluthrin       | 915288-13-0  | 2,3,5,6-四氟-4-(甲氧基甲基)苄基-(1 <i>R</i> ,3 <i>S</i> )-2,2-二甲基-3-(2,2-二氯乙烯基)环丙烷羧酸酯   |         |
| 513 | 氯氟醚菌唑   | mefentrifluconazole | 1417782-03-6 | 2-[4-(4-氯苯氧基)-2-(三氟甲基)苯基]-1-(1,2,4-三唑-1-基)丙-2-醇  |         |
| 514 | 氯氟氰菊酯   | cyhalothrin         | 68085-85-8   | ( <i>S</i> )- $\alpha$ -氰基-3-苯氧基苄基(1 <i>R</i> ,3 <i>R</i> )-3-[(1 <i>Z</i> )-2-氯-3,3,3-三氟丙-1-烯-1-基]-2,2-二甲基环丙烷-1-甲酸酯<br>( <i>S</i> )- $\alpha$ -氰基-3-苯氧基苄基(1 <i>S</i> ,3 <i>S</i> )-3-[(1 <i>Z</i> )-2-氯-3,3,3-三氟丙-1-烯-1-基]-2,2-二甲基环丙烷-1-甲酸酯<br>( <i>R</i> )- $\alpha$ -氰基-3-苯氧基苄基(1 <i>R</i> ,3 <i>R</i> )-3-[(1 <i>Z</i> )-2-氯-3,3,3-三氟丙-1-烯-1-基]-2,2-二甲基环丙烷-1-甲酸酯<br>( <i>R</i> )- $\alpha$ -氰基-3-苯氧基苄基(1 <i>S</i> ,3 <i>S</i> )-3-[(1 <i>Z</i> )-2-氯-3,3,3-三氟丙-1-烯-1-基]-2,2-二甲基环丙烷-1-甲酸酯 |         |
| 515 | 高效氯氟氰菊酯 | lambda-cyhalothrin  | 91465-08-6   | ( <i>S</i> )- $\alpha$ -氰基-3-苯氧基苄基-( <i>Z</i> )-(1 <i>R</i> ,3 <i>R</i> )-2,2-二甲基-3-(2-氯-3,3,3-三氟丙烯基)环丙烷羧酸酯<br>( <i>R</i> )- $\alpha$ -氰基-3-苯氧基苄基-( <i>Z</i> )-(1 <i>R</i> ,3 <i>R</i> )-2,2-二甲基-3-(2-氯-3,3,3-三氟丙烯基)环丙烷羧酸酯   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

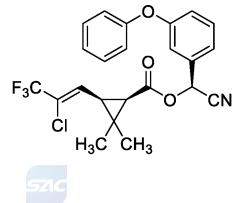
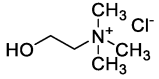
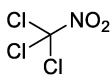
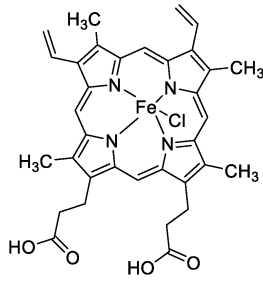
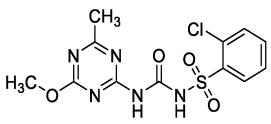
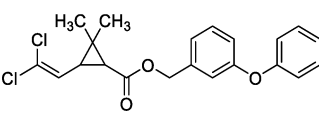
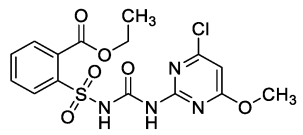
| 序号  | 中文通用名称   | 英文名称 <sup>a</sup>             | CAS 号      | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|----------|-------------------------------|------------|--|---|
| 516 | 精高效氯氟氰菊酯 | gamma-cyhalothrin             | 76703-62-3 | [(S)-氰基-(3-苯氧基苯基)甲基](1R,3R)-3-[(Z)-2-氯-3,3,3-三氟丙-1-烯基]-2,2-二甲基环丙烷羧酸酯   |    |
| 517 | 氯化胆碱     | choline chloride <sup>f</sup> | 67-48-1    | 2-羟基-N,N,N-三甲基氯化乙胺   |    |
| 518 | 氯化苦      | chloropicrin                  | 76-06-2    | 三氯(硝基)甲烷   |    |
| 519 | 氯化血红素    | chlorohemin <sup>g</sup>      | 16009-13-5 | 氯[3,7,12,17-四甲基-8,13-二乙烯基-2,18-吡吩二丙酸(2-)-κ <sup>4</sup> N <sup>21</sup> , N <sup>22</sup> , N <sup>23</sup> , N <sup>24</sup> ]合铁(Ⅲ) |  |
| 520 | 氯磺隆      | chlorsulfuron                 | 64902-72-3 | 1-(2-氯苯基)磺酰基-3-(4-甲氧基-6-甲基-1,3,5-三嗪-2-基)脲  |  |
| 521 | 氯菊酯      | permethrin                    | 52645-53-1 | 3-苯氧基苄基-2,2-二甲基-3-(2,2-二氯乙烯基)环丙烷羧酸酯  |  |
| 522 | 氯嘧磺隆     | chlorimuron-ethyl             | 90982-32-4 | 2-{[(4-氯-6-甲氧基嘧啶-2-基)氨基甲酰基]氨基磺酰基}苯甲酸乙酯   |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称   | 英文名称 <sup>a</sup>  | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|----------|--------------------|--------------|--|---------|
| 523 | 氯氰菊酯     | cypermethrin       | 52315-07-8   | (E)-[氰基-(3-苯氧基苯基)甲基](1E,3E)-3-(2,2-二氯乙烯)-2,2-二甲基环丙烷-1-羧酸酯  |         |
| 524 | 高效氯氰菊酯   | beta-cypermethrin  | 1224510-29-5 | (R)-α-氰基-3-苯氧基苄基(1S,3S)-2,2-二甲基-3-(2,2-二氯乙烯基)环丙烷羧酸酯<br>(S)-α-氰基-3-苯氧基苄基(1R,3R)-2,2-二甲基-3-(2,2-二氯乙烯基)环丙烷羧酸酯<br>(R)-α-氰基-3-苯氧基苄基(1S,3R)-2,2-二甲基-3-(2,2-二氯乙烯基)环丙烷羧酸酯<br>(S)-α-氰基-3-苯氧基苄基(1R,3S)-2,2-二甲基-3-(2,2-二氯乙烯基)环丙烷羧酸酯 |         |
| 525 | 高效反式氯氰菊酯 | theta-cypermethrin | 71697-59-1   | (R)-α-氰基-3-苯氧基苄基(1S,3R)-2,2-二甲基-3-(2,2-二氯乙烯基)环丙烷羧酸酯<br>(S)-α-氰基-3-苯氧基苄基(1R,3S)-2,2-二甲基-3-(2,2-二氯乙烯基)环丙烷羧酸酯   |         |
| 526 | 顺式氯氰菊酯   | alpha-cypermethrin | 67375-30-8   | (R)-α-氰基-3-苯氧基苄基(1S,3S)-3-(2,2-二氯乙烯基)-2,2-二甲基环丙烷羧酸酯<br>(S)-α-氰基-3-苯氧基苄基(1R,3R)-3-(2,2-二氯乙烯基)-2,2-二甲基环丙烷羧酸酯   |         |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

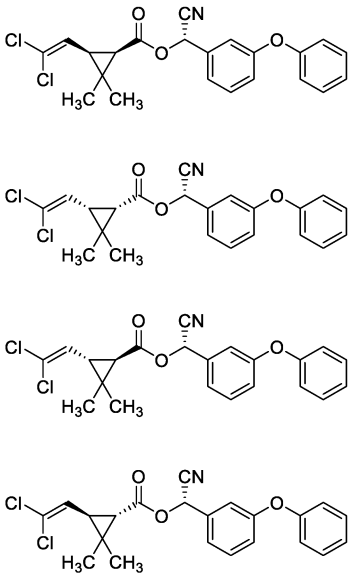
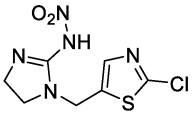
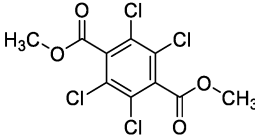
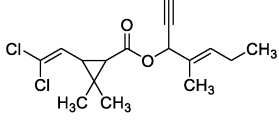
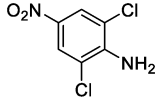
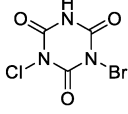
| 序号  | 中文通用名称    | 英文名称 <sup>a</sup>                        | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|-----------|--|--------------|--|---|
| 527 | Zeta-氯氰菊酯 | zeta-cypermethrin                        | 1315501-18-8 | (S)-α-氰基-3-苯氧基苄基(1R,3R)-3-(2,2-二氯乙烯基)-2,2-二甲基环丙烷-1-甲酸酯<br>(S)-α-氰基-3-苯氧基苄基(1S,3S)-3-(2,2-二氯乙烯基)-2,2-二甲基环丙烷-1-甲酸酯<br>(S)-α-氰基-3-苯氧基苄基(1R,3S)-3-(2,2-二氯乙烯基)-2,2-二甲基环丙烷-1-甲酸酯<br>(S)-α-氰基-3-苯氧基苄基(1S,3R)-3-(2,2-二氯乙烯基)-2,2-二甲基环丙烷-1-甲酸酯 |   |
| 528 | 氯噻啉       | imidaclothiz <sup>f</sup>                | 105843-36-5  | N-{1-[(2-氯-1,3-噻唑-5-基)甲基]-4,5-二氢-咪唑-2-基}硝酸胺  |  |
| 529 | 氯酞酸甲酯     | chlorthal-dimethyl                       | 1861-32-1    | 2,3,5,6-四氯苯-1,4-二甲酸二甲酯   |  |
| 530 | 氯烯炔菊酯     | chlorem-penthrin <sup>f</sup>            | 54407-47-5   | 1-乙炔基-2-甲基-2-庚烯-2,2-二甲基-3-(2,2-二氯乙烯基)环丙烷羧酸酯  |  |
| 531 | 氯硝胺       | dicloran                                 | 99-30-9      | 2,6-二氯-4-硝基苯胺  |  |
| 532 | 氯溴异氰尿酸    | chlorobromoisocyanuric acid <sup>g</sup> | 89325-49-5   | 1-溴-3-氯-1,3,5-三嗪-2,4,6-三酮  |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>         | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|---------|---------------------------|-------------|--|---------|
| 533 | 氯酯磺草胺   | cloransulam-methyl        | 147150-35-4 | 3-氯-2-[(5-乙氧基-7-氟[1,2,4]三唑并[1,5- <i>c</i> ]嘧啶-2-基)磺酰基]氨基}苯甲酸甲酯       |         |
| 534 | 氯唑磷     | isazofos                  | 42509-80-8  | <i>O,O</i> -二乙基- <i>O</i> -(5-氯-1-异丙基-1 <i>H</i> -1,2,4-三唑-3-基)硫代磷酸酯 |         |
| M   |         |                           |             |  |         |
| 535 | 马拉硫磷    | malathion                 | 121-75-5    | <i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -[1,2-双(乙氧基甲酰)乙基]二硫代磷酸酯                    |         |
| 536 | 麦草畏     | dicamba                   | 1918-00-9   | 3,6-二氯-2-甲氧基苯甲酸  |         |
|     | 麦草畏二甲胺盐 | dicamba-dimethylammonium  | 2300-66-5   | 3,6-二氯-2-甲氧基苯甲酸二甲胺   |         |
|     | 麦草畏钾盐   | dicamba-potassium         | 10007-85-9  | 3,6-二氯-2-甲氧基苯甲酸钾   |         |
|     | 麦草畏异丙胺盐 | dicamba-isopropylammonium | 55871-02-8  | 3,6-二氯-2-甲氧基苯甲酸-丙-2-胺  |         |
| 537 | 茅草枯     | dalapon                   | 75-99-0     | 2,2-二氯丙酸   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>    | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|----------------------|-------------|--|---------|
| 538 | 咪鲜胺    | prochloraz           | 67747-09-5  | <i>N</i> -丙基- <i>N</i> -[2-(2,4,6-三氯苯氧基)乙基]咪唑-1-甲酰胺                |         |
|     | 咪鲜胺锰盐  | prochloraz-manganese | 75747-77-2  | <i>N</i> -丙基- <i>N</i> -[2-(2,4,6-三氯苯氧基)乙基]咪唑-1-甲酰胺氯化锰(2+)复合物(4:1) |         |
|     | 咪鲜胺铜盐  | prochloraz-copper    | 156065-03-1 | <i>N</i> -丙基- <i>N</i> -[2-(2,4,6-三氯苯氧基)乙基]咪唑-1-甲酰胺氯化铜(2+)复合物(4:1) |         |
| 539 | 咪唑菌酮   | fenamidone           | 161326-34-7 | ( <i>S</i> )-3-苯胺基-5-甲基-2-甲巯基-5-苯基咪唑-4-酮                           |         |
| 540 | 咪唑喹啉酸  | imazaquin            | 81335-37-7  | 2-(4-异丙基-4-甲基-5-氧代-2-咪唑啉-2-基)喹啉-3-羧酸                               |         |
| 541 | 咪唑烟酸   | imazapyr             | 81334-34-1  | 2-(4-异丙基-4-甲基-5-氧代-2-咪唑啉-2-基)吡啶-3-羧酸                               |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>  | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|--------------------|-------------|---|---------|
| 542 | 咪唑乙烟酸  | imazethapyr        | 81335-77-5  | 5-乙基-2-(4-异丙基-4-甲基-5-氧代-2-咪唑啉-2-基)吡啶-3-羧酸       |         |
| 543 | 醚苯磺隆   | triasulfuron       | 82097-50-5  | 3-(4-甲氧基-6-甲基-1,3,5-三嗪-2-基)-1-[2-(2-氯乙氧基)苯基]磺酰脲 |         |
| 544 | 醚磺隆    | cinosulfuron       | 94593-91-6  | 3-(4,6-二甲氧基-1,3,5-三嗪-2-基)-1-[2-(2-甲氧基乙氧基)苯基]磺酰脲 |         |
| 545 | 醚菊酯    | etofenprox         | 80844-07-1  | 1-乙氧基-4-{2-甲基-1-[(3-苯氧基苯基)甲氧基]丙-2-基}苯           |         |
| 546 | 醚菌酯    | kresoxim-methyl    | 143390-89-0 | 2-甲氧基亚氨基-2-{2-[(2-甲基苯氧基)甲基]苯基}乙酸甲酯              |         |
| 547 | 嘧苯胺磺隆  | orthosulfamuron    | 213464-77-8 | 2-[(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)氨基甲酰基氨基磺酰氨基]-N,N-二甲基苯甲酰胺     |         |
| 548 | 嘧草醚    | pyriminobac-methyl | 136191-64-5 | 2-[(4,6-二甲氧基-2-嘧啶基)氧基]-6-(N-甲氧基乙亚氨基)苯甲酸甲酯       |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称   | 英文名称 <sup>a</sup>                     | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|----------|---------------------------------------|-------------|--|---------|
| 549 | 嘧啶核苷类抗菌素 | midingheganlei-kangjunsu <sup>f</sup> |             | 2-[2-氨基-4-羟基-4-(5-羟基-2-吡啶)3-甲基乙酰]氨基-6-(3-甲酰-4-咪唑啉-5-酮)己糖醛酸 |         |
| 550 | 嘧啶肟草醚    | pyribenzoxim                          | 168088-61-7 | 2,6-双[(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)氧基]苯甲酸(二苯亚甲基氨基)酯                     |         |
| 551 | 嘧菌环胺     | cyprodinil                            | 121552-61-2 | 4-环丙基-6-甲基-N-苯基嘧啶-2-胺                                      |         |
| 552 | 嘧菌酯      | azoxystrobin                          | 131860-33-8 | (E)-2-{2-[6-(2-氰基苯氧基)嘧啶-4-基]氧基苯基}-3-甲氧基丙-2-烯酸甲酯            |         |
| 553 | 嘧霉胺      | pyrimethanil                          | 53112-28-0  | 4,6-二甲基-N-苯基嘧啶-2-胺   |         |
| 554 | 棉隆       | dazomet                               | 533-74-4    | 3,5-二甲基-1,3,5-噻二嗪烷-2-硫酮                                    |         |
| 555 | 灭草敌      | vernolate                             | 1929-77-7   | N,N-二丙基硫代氨基甲酸(S-丙基)酯                                       |         |
| 556 | 灭草环      | tridiphane                            | 58138-08-2  | 2-(3,5-二氯苯基)-2-(2,2,2-三氯乙基)环氧乙烷                            |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

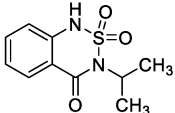
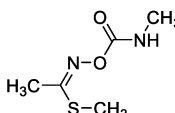
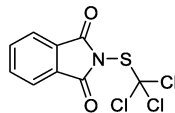
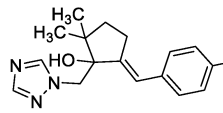
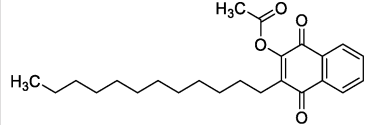
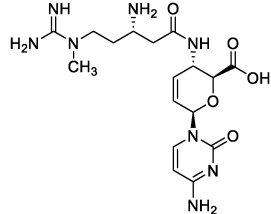
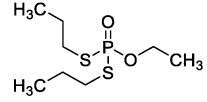
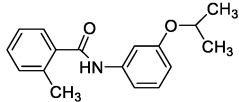
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>          | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|----------------------------|-------------|---|---|
| 557 | 灭草松    | bentazone                  | 25057-89-0  | 3-异丙基(1 <i>H</i> )-苯并-2,1,3-噁二嗪-4-(3 <i>H</i> )-酮-2,2-二氧化物  |    |
| 558 | 灭多威    | methomyl                   | 16752-77-5  | <i>N</i> -[(甲氨基甲酰)氧基]乙亚胺硫代甲酯  |    |
| 559 | 灭菌丹    | folpet                     | 133-07-3    | 2-(三氯甲基硫烷基)异吲哚-1,3-二酮   |    |
| 560 | 灭菌唑    | triticonazole              | 131983-72-7 | ( <i>E</i> )-5-[(4-氯苯基)亚甲基]-2,2-二甲基-1-(1,2,4-三唑-1-基甲基)环戊烷-1-醇   |  |
| 561 | 灭螨醌    | acequinocyl                | 57960-19-7  | (3-十二烷基-1,4-二氧亚基萘-2-基)乙酸酯   |  |
| 562 | 灭瘟素    | blasticidin S <sup>g</sup> | 2079-00-7   | (2 <i>S</i> ,3 <i>S</i> ,6 <i>R</i> )-3-((3 <i>S</i> )-3-氨基-5-[氨基甲酰基(甲基)氨基]戊-1-甲基胍基)-6-(4-氨基-2-氧代嘧啶-1-基)-3,6-二氢-2 <i>H</i> -吡喃-2-羧酸 |  |
| 563 | 灭线磷    | ethoprophos                | 13194-48-4  | <i>O</i> -乙基- <i>S,S</i> -二丙基二硫代磷酸酯   |  |
| 564 | 灭锈胺    | mepronil                   | 55814-41-0  | 2-甲基- <i>N</i> -(3-丙-2-基氧基苯基)苯甲酰胺   |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                      | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|--|-------------|--|---------|
| 565 | 灭蝇胺    | cyromazine                             | 66215-27-8  | 2- <i>N</i> -环丙基-1,3,5-三嗪-2,4,6-三胺   |         |
| 566 | 灭幼脲    | chlorbenzuron <sup>f</sup>             | 57160-47-1  | 2-氯- <i>N</i> -[(4-氯苯基)氨基甲酰基]苯甲酰胺  |         |
| N   |        |  |             |  |         |
| 567 | 萘乙酸    | 1-naphthalene-acetic acid <sup>f</sup> | 86-87-3     | 2-萘-1-基乙酸  |         |
|     | 萘乙酸钠   | sodium 1-naphthalenic acid             | 61-31-4     | 2-萘-1-基乙酸钠   |         |
| 568 | 内吸磷    | demeton                                | 8065-48-3   | <i>O,O</i> -二乙基- <i>O</i> -(2-乙硫基乙基)硫代磷酸酯与<br><i>O,O</i> -二乙基- <i>S</i> -(2-乙硫基乙基)硫代磷酸酯的反应混合物  |         |
| 569 | 尿囊素    | allantoin <sup>g</sup>                 | 97-59-6     | (2,5-二氧代咪唑烷-4-基)脲  |         |
| 570 | 宁南霉素   | ningnanmycin <sup>f</sup>              | 156410-09-2 | (2 <i>S</i> ,3 <i>S</i> ,4 <i>S</i> ,5 <i>R</i> ,6 <i>R</i> )-6-(4-氨基-2-氧代嘧啶-1-基)-4,5-二羟基-3-[(2 <i>S</i> )-3-羟基-2-[[2-(甲氨基)乙酰基]氨基]丙酰基]氨基}氧杂环己烷-2-甲酰胺 |         |
| 571 | 柠檬酸铜   | copper citrate <sup>f</sup>            | 10402-15-0  | 1,2,3-丙三羧酸-2-羟基铜盐或柠檬酸铜络合物  |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

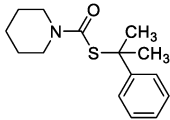
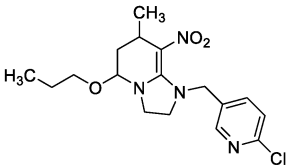
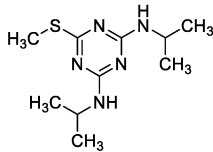
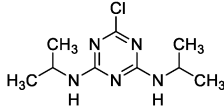
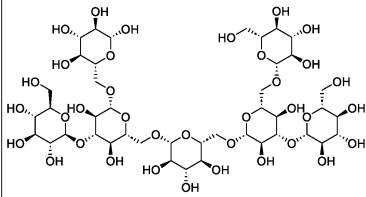
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>           | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|--------|-----------------------------|-------------|--|---|
| P   |        |                             |             |  |   |
| 572 | 哌草丹    | dimepiperate                | 61432-55-1  | 哌啶-1-硫代甲酸[S-(2-苯基丙-2-基)]酯  |    |
| 573 | 哌虫啉    | paichongding <sup>f</sup>   | 948994-16-9 | 1-[(6-氯吡啶-3-基)甲基]-7-甲基-8-硝基-5-丙氧基-3,5,6,7-四氢-2H-咪唑并[1,2-a]吡啶   |    |
| 574 | 硼酸     | boric acid <sup>g</sup>     | 10043-35-3  | 硼酸   | H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>  |
|     | 硼酸锌    | zinc borate <sup>g</sup>    | 10192-46-8  | 硼酸锌  | Zn <sub>3</sub> (BO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>                                       |
| 575 | 扑草净    | prometryn                   | 7287-19-6   | 6-甲硫基-2-N,4-N-二(丙-2-基)-1,3,5-三嗪-2,4-二胺   |   |
| 576 | 扑灭津    | propazine                   | 139-40-2    | 6-氯-2-N,4-N-二(丙-2-基)-1,3,5-三嗪-2,4-二胺   |  |
| 577 | 葡聚寡糖素  | heptaglucoside <sup>f</sup> | 93269-99-9  | (2R,3R,4S,5S,6R)-6-((2R,3R,4S,5R,6R)-6-((2R,3R,4S,5S,6R)-6-((2R,3R,4S,5R,6R)-3,5-二羟基-4-((2R,3R,4S,5S,6R)-3,4,5-三羟基-6-(羟甲基)氧杂环己-2-基]氧基-6-((2R,3R,4S,5S,6R)-3,4,5-三羟基-6-(羟甲基)氧杂环己-2-基]氧甲基}氧杂环己-2-基]氧甲基}-3,4,5-三羟基氧杂环己-2-基]氧甲基}-3,5-二羟基-4-((2R,3R,4S,5S,6R)-3,4,5-三羟基-6-(羟甲基)氧杂环己-2-基]氧基氧杂环己-2-基)氧甲基)氧杂环己烷-2,3,4,5-四醇 |  |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)


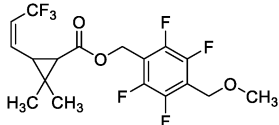
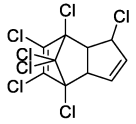
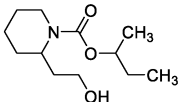
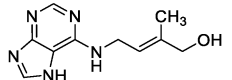
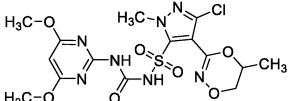
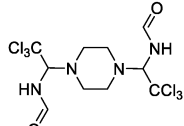
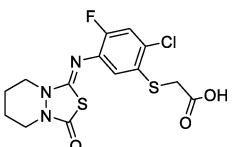
| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>     | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|---|-----------------------|--------------|--|---|
| 578 | 葡聚烯糖  | D-glucan <sup>g</sup> | 9012-72-0    | 葡聚烯糖   |   |
| Q   |   |                       |              |  |   |
| 579 | 七氟甲醚菊酯<br> | heptafluthrin         | 1130296-65-9 | [2,3,5,6-四氟-4-(甲氧基甲基)苯基]甲基-2,2-二甲基-3-[(Z)-3,3,3-三氟丙-1-烯基]环丙烷-1-羧酸酯     |    |
| 580 | 七氯  | heptachlor            | 76-44-8      | 1,4,5,6,7,8,8-七氯-3a,4,7,7a-四氢-4,7-甲桥-1H-茛                              |    |
| 581 | 羟哌酯   | icaridin              | 119515-38-7  | 2-(2-羟乙基)哌啶-1-甲酸丁-2-基酯   |  |
| 582 | 羟烯腺嘌呤   | zeatin <sup>b</sup>   | 1637-39-4    | (E)-2-甲基-4-(7H-嘌呤-6-基氨基)丁-2-烯-1-醇                                      |  |
| 583 | 噻吡嘧磺隆   | metazosulfuron        | 868680-84-6  | 1-[5-氯-2-甲基-4-(5-甲基-5,6-二氢-1,4,2-噁嗪-3-基)吡唑-3-基]磺酰基-3-(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)脲 |  |
| 584 | 噻氨灵   | triforine             | 26644-46-2   | N,N'-[哌嗪-1,4-二基双(2,2,2-三氯乙烷-1,1-二基)]二甲酰胺                               |  |
| 585 | 噻草酸   | fluthiacet            | 149253-65-6  | 2-[(2-氯-4-氟-5-{[3-氧代-5,6,7,8-四氢-[1,3,4]噻二唑并[3,4-a]吡嗪-1-亚基]氨基}苯基)硫基]乙酸  |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>              | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式                        |
|-----|--------|--------------------------------|-------------|--|--------------------------------|
| 586 | 噻草酸甲酯  | fluthiacet-methyl              | 117337-19-6 | 2-〔2-氯-4-氟-5-〔3-氧代-5,6,7,8-四氢-〔1,3,4〕噻二唑并〔3,4- <i>a</i> 〕哒嗪-1-亚基〕氨基〕苯基〕硫烷基乙酸甲酯 |                                |
| 587 | 噻草酮    | metribuzin                     | 21087-64-9  | 4-氨基-6-叔丁基-3-甲硫基-1,2,4-三嗪-5-酮  |                                |
| 588 | 氢氧化铜   | copper hydroxide <sup>g</sup>  | 20427-59-2  | 氢氧化铜   | $\text{Cu}(\text{OH})_2$       |
| 589 | 氰氨化钙   | calcium cyanamide <sup>g</sup> | 156-62-7    | 氰氨化钙   | $\text{NC}-\text{N}=\text{Ca}$ |
| 590 | 氰草津    | cyanazine                      | 21725-46-2  | 2-〔4-氯-6-(乙氨基)-1,3,5-三嗪-2-基〕氨基〕-2-甲基丙腈   |                                |
| 591 | 氰氟草酯   | cyhalofop-butyl                | 122008-85-9 | ( <i>R</i> )-2-[4-(4-氰基-2-氟苯氧基)苯氧基]丙酸丁酯  |                                |
| 592 | 氰氟虫腈   | metaflumizone                  | 139968-49-3 | 2-(2-(4-氰苯基)-1-[3-(三氟甲基)苯基]亚乙基)-N-[4-(三氟甲氧基)苯基]胍甲酰胺                            |                                |
| 593 | 氟霜唑    | cyazofamid                     | 120116-88-3 | 4-氯-2-氰基- <i>N,N</i> -二甲基-5-(4-甲基苯基)咪唑-1-磺酰胺                                   |                                |
| 594 | 氟戊菊酯   | fenvalerate                    | 51630-58-1  | 〔氰基-(3-苯氧基苯基)甲基〕-2-(4-氯苯基)-3-甲基丁酸  |                                |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称    | 英文名称 <sup>a</sup>        | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|-----------|--------------------------|-------------|---|---------|
| 595 | S-氰戊菊酯    | esfenvalerate            | 66230-04-4  | [(S)-氰基-(3-苯氧基苯基)甲基]-(2S)-2-(4-氯苯基)-3-甲基丁酸酯   |         |
| 596 | 氰烯菌酯      | phenamacril <sup>f</sup> | 39491-78-6  | (Z)-3-氨基-2-氰基-3-苯基丙-2-烯酸乙酯  |         |
| 597 | 炔苯酰草胺     | propyzamide              | 23950-58-5  | 3,5-二氯-N-(2-甲基丁-3-炔-2-基)苯甲酰胺  |         |
| 598 | 炔丙菊酯      | prallethrin              | 23031-36-9  | (2-甲基-4-氧代-3-丙-2-炔基环戊-2-烯-1-基)-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯                        |         |
| 599 | 右旋炔丙菊酯    | d-prallethrin            | 103065-19-6 | (S)-2-甲基-4-氧代-3-(丙-2-炔-1-基)环戊-2-烯-1-基(1R,3R)-2,2-二甲基-3-(2-二甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯         |         |
| 600 | 富右旋反式炔丙菊酯 | rich-d-t-prallethrin     |             | (S)-2-甲基-4-氧代-3-(丙-2-炔-1-基)环戊-2-烯-1-基(1R,3R)-2,2-二甲基-3-(2-二甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯(总酯 90%) |         |
| 601 | 炔草酯       | clodinafop-propargyl     | 105512-06-9 | (R)-2-[4-(5-氯-3-氟吡啶-2-基)氧基苯氧基]丙-2-炔基丙酸酯   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称   | 英文名称 <sup>a</sup>           | CAS 号      | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|----------|-----------------------------|------------|---|---------|
| 602 | 炔呋菊酯     | furamethrin                 | 23031-38-1 | (5-丙-2-炔基呋喃-2-基)甲基 2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯  |         |
| 603 | 右旋炔呋菊酯   | <i>d</i> -furamethrin       |            | 富右旋-反式-2,2-二甲基-3-(2-甲基-1-丙烯基)环丙烷羧基-5-炔甲基-2-呋喃甲酯   |         |
| 604 | 右旋反式炔呋菊酯 | <i>d</i> -trans-furamethrin | 51348-88-0 | (5-丙-2-炔基呋喃-2-基)甲基-(1 <i>R</i> ,3 <i>R</i> )-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷羧酸酯   |         |
| 605 | 炔螨特      | propargite                  | 2312-35-8  | [2-(4-叔丁基苯氧基)环己基]丙-2-炔基亚硫酸酯   |         |
| 606 | 炔咪菊酯     | imiprothrin                 | 72963-72-5 | 80%[2,5-二氧化-3-(丙-2-炔-1-基)咪唑烷-1-基]甲基(1 <i>R</i> ,3 <i>R</i> )-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯-1-基)环丙烷-1-羧酸酯与其20%(1 <i>R</i> ,3 <i>S</i> )-异构体的混合物 |         |
| R   |          |                             |            |   |         |
| 607 | 壬菌铜      | renjuntong <sup>f</sup>     | 61607-83-8 | 2-羟基-5-壬基苯磺酸-5-壬基-2-氧负离子苯磺酸铜  |         |
| 608 | 乳氟禾草灵    | lactofen                    | 77501-63-4 | 5-[2-氯-4-(三氟甲基)苯氧基]-2-硝基苯(1-乙氧基-1-氧代丙-2-基)羧酸酯   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>     | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-----------------------|-------------|--|---------|
| S   |        |                       |             |  |         |
| 609 | 噻苯隆    | thidiazuron           | 51707-55-2  | 1-苯基-3-(1,2,3-噻二唑-5-基)脲                            |         |
| 610 | 噻草酮    | cycloxydim            | 101205-02-1 | 2-[N-(乙氧亚氨基)丁基]-3-羟基-5-[(3E)-噻烷-3-基]环己-2-烯-1-酮     |         |
| 611 | 噻虫胺    | clothianidin          | 210880-92-5 | 1-[(2-氯-1,3-噻唑-5-基)甲基]-3-甲基-2-硝基胍                  |         |
| 612 | 噻虫啉    | thiacloprid           | 111988-49-9 | {3-[(6-氯-3-吡啶基)甲基]-1,3-噻唑烷-2-亚基}氰胺                 |         |
| 613 | 噻虫嗪    | thiamethoxam          | 153719-23-4 | N-{3-[(2-氯-1,3-噻唑-5-基)甲基]-5-甲基-1,3,5-噁二嗪烷-4-亚基}硝酰胺 |         |
| 614 | 噻吩磺隆   | thifensulfuron-methyl | 79277-27-3  | 3-[(4-甲氧基-6-甲基-1,3,5-三嗪-2-基)氨基]甲酰基氨基磺酰基噻吩-2-羧酸甲酯   |         |
| 615 | 噻呋酰胺   | thifluzamide          | 130000-40-7 | N-[2,6-二溴-4-(三氟甲氧基)苯基]-2-甲基-4-(三氟甲基)-1,3-噻唑-5-甲酰胺  |         |
| 616 | 噻节因    | dimethipin            | 55290-64-7  | 5,6-二甲基-2,3-二氢-1,4-二噻因-1,1,4,4-四氧化物                |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>               | CAS 号        | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|---------------------------------|--------------|---|---------|
| 617 | 噻菌灵    | thiabendazole                   | 148-79-8     | 4-(1 <i>H</i> -苯并咪唑-2-基)-1,3-噻唑                       |         |
| 618 | 噻菌铜    | thiodiazole-copper              | 3234-61-5    | 双(5-氨基-1,3,4-噻二唑-2-硫负离子)铜                             |         |
| 619 | 噻螨酮    | hexythiazox                     | 78587-05-0   | 5-(4-氯苯基)- <i>N</i> -环己基-4-甲基-2-氧代-1,3-噻唑烷-3-甲酰胺      |         |
| 620 | 噻霉酮    | benzothiazolin-one <sup>f</sup> | 2634-33-5    | 1,2-苯并噻唑-3-酮  |         |
| 621 | 噻嗪酮    | buprofezin                      | 953030-84-7  | 2-叔丁基亚氨基-5-苯基-3-丙-2-基-1,3,5-噻二嗪-4-酮                   |         |
| 622 | 噻森铜    | saisentong <sup>f</sup>         | 1009088-34-9 | 5,5'-(亚甲基二氨基)双(1,3,4-噻二唑-2(3 <i>H</i> )-硫负离子)铜盐       |         |
| 623 | 噻酮磺隆   | thiencarbazone-methyl           | 317815-83-1  | 4-[(3-甲氧基-4-甲基-5-氧代-1,2,4-三唑-1-羰基)氨磺酰基]-5-甲基噻吩-3-羧酸甲酯 |         |
| 624 | 噻唑膦    | fosthiazate                     | 98886-44-3   | <i>O</i> -乙基- <i>S</i> -仲丁基-2-氧代-1,3-噻唑烷-3-基硫代膦酸酯     |         |
| 625 | 噻唑锌    | zinc thiazole <sup>b</sup>      | 3234-62-6    | 双(5-氨基-1,3,4-噻二唑-2-硫负离子)锌                             |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

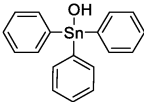
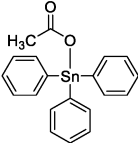
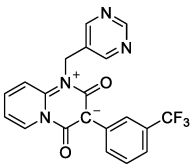
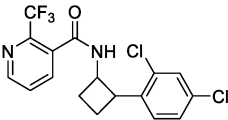
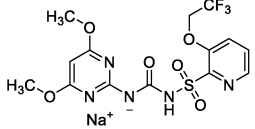
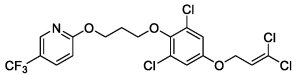
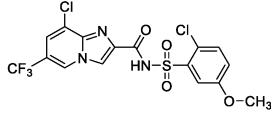
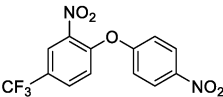
| 序号  | 中文通用名称   | 英文名称 <sup>a</sup>       | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|----------|-------------------------|--------------|--|---|
| 626 | 三苯基氢氧化锡  | fentin hydroxide        | 76-87-9      | 三苯基氢氧化锡  |    |
| 627 | 三苯基乙酸锡   | fentin acetate          | 900-95-8     | 乙酸三苯锡基酯  |    |
| 628 | 三氟苯嘧啶    | triflumezopyrim         | 1263133-33-0 | 2,4-二氧代-1-(5-嘧啶基甲基)-3-[3-(三氟甲基)苯基]-3,4-二氢-2 <i>H</i> -吡啶并[1,2- <i>a</i> ]嘧啶-1-正离子-3-碳负离子   |   |
| 629 | 三氟吡啶胺    | cyclobutrifluram        | 1460292-16-3 | 80% ~ 100% <i>N</i> -[(1 <i>S</i> , 2 <i>S</i> )-2-(2,4-二氯苯基)环丁基]-2-(三氟甲基)吡啶-3-甲酰胺与其 20% ~ 0% (1 <i>R</i> , 2 <i>R</i> )-对映体的混合物 |  |
| 630 | 三氟吡啶磺隆钠盐 | trifloxysulfuron-sodium | 199119-58-9  | (4,6-二甲氧基嘧啶-2-基){[(3-(2,2,2-三氟乙氧基)吡啶-2-基)磺酰基]氨基甲酰基}酰胺钠   |  |
| 631 | 三氟甲吡醚    | pyridalyl               | 179101-81-6  | 2-{3-[2,6-二氯-4-(3,3-二氯丙-2-烯氧基)苯氧基]丙氧基}-5-(三氟甲基)吡啶  |  |
| 632 | 三氟咪唑啉酰胺  | fluazaindoline          | 1254304-22-7 | 8-氯- <i>N</i> -[(2-氯-5-甲氧基苯基)磺酰基]-6-(三氟甲基)咪唑并[1,2- <i>a</i> ]吡啶-2-甲酰胺  |  |
| 633 | 三氟硝草醚    | fluorodifen             | 15457-05-3   | 2-硝基-1-(4-硝基苯氧基)-4-(三氟甲基)苯   |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称      | 英文名称 <sup>a</sup>          | CAS 号        | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|-------------|----------------------------|--------------|---|---------|
| 634 | 三氟羧草醚       | acifluorfen                | 50594-66-6   | 5-[2-氯-4-(三氟甲基)苯氧基]-2-硝基苯甲酸   |         |
| 635 | 三环锡         | cyhexatin                  | 13121-70-5   | 三环己基锡醇  |         |
| 636 | 三环唑         | tricyclazole               | 41814-78-2   | 8-甲基-[1,2,4]三唑并[3,4- <i>b</i> ][1,3]苯并噻唑                            |         |
| 637 | 三甲苯草酮       | tralkoxydim                | 87820-88-0   | ( <i>E</i> )-2-( <i>N</i> -乙氧基丙酰亚胺基)-3-羟基-5-(2,4,6-三甲基苯基)-2-环己烯-1-酮 |         |
| 638 | 三氯吡氧乙酸      | triclopyr                  | 55335-06-3   | 2-(3,5,6-三氯吡啶-2-基)氧乙酸   |         |
|     | 三氯吡氧乙酸钠盐    |                            | 71015-29-7   | 2-(3,5,6-三氯吡啶-2-基)氧乙酸钠盐   |         |
|     | 三氯吡氧乙酸钾盐    |                            | 1782933-14-5 | 2-(3,5,6-三氯吡啶-2-基)氧乙酸钾盐   |         |
|     | 三氯吡氧乙酸三乙胺盐  | triclopyr-triethylammonium | 57213-69-1   | 2-(3,5,6-三氯吡啶-2-基)氧乙酸- <i>N,N</i> -二乙基胺                             |         |
| 639 | 三氯吡氧乙酸丁氧基乙酯 | triclopyr-butotyl          | 64700-56-7   | 2-丁氧基乙基-2-(3,5,6-三氯吡啶-2-基)氧基乙酸酯                                     |         |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

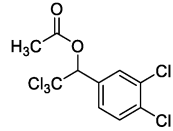
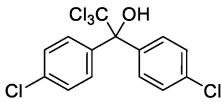
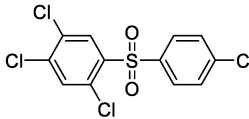
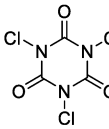
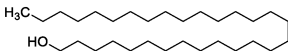
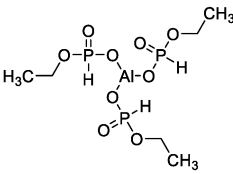

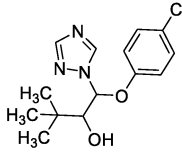
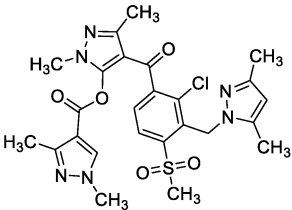
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                       | CAS 号  | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|---|--|---|---|
| 640 | 三氯杀虫酯  | plifenate <sup>b</sup>                  | 21757-82-4   | [2,2,2-三氯-1-(3,4-二氯苯基)乙基]乙酸酯  |    |
| 641 | 三氯杀螨醇  | dicofol                                 | 115-32-2   | 2,2,2-三氯-1,1-双(4-氯苯基)乙醇   |    |
| 642 | 三氯杀螨砜  | tetradifon                              | 116-29-0   | 1,2,4-三氯-5-(4-氯苯基)磺酰苯   |    |
| 643 | 三氯异氰尿酸 | trichloro-s-triazinetriene <sup>b</sup> | 87-90-1  | 1,3,5-三氯-1,3,5-三嗪-2,4,6-三酮  |   |
| 644 | 三十烷醇   | triacontanol                            | 593-50-0   | 三十烷基-1-醇  |  |
| 645 | 三乙磷酸铝  | fosetyl-aluminium                       | 39148-24-8   | 三(乙基磷酸)铝  |  |
| 646 | 三唑醇    | triadimenol                             |  55219-65-3 | 1-(4-氯苯氧基)-3,3-二甲基-1-(1,2,4-三唑-1-基)丁-2-醇  |  |
| 647 | 三唑磺草酮  | tripyrazulfone                          | 1911613-97-2   | 4-(2-氯-3-[(3,5-二甲基-1H-吡唑-1-基)甲基]-4-(甲基磺酰基)苯甲酰基)-1,3-二甲基-1H-吡唑-5-基-1,3-二甲基-1H-吡唑-4-羧酸酯 |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>        | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|--------------------------|-------------|---|---------|
| 648 | 三唑磷    | triazophos               | 24017-47-8  | <i>O,O</i> -二乙基- <i>O</i> -(1-苯基-1 <i>H</i> -1,2,4-三唑-3-基)硫代磷酸酯 |         |
| 649 | 三唑酮    | triadimefon              | 43121-43-3  | 1-(4-氯苯氧基)-3,3-二甲基-1-(1,2,4-三唑-1-基)丁-2-酮                        |         |
| 650 | 三唑锡    | azocyclotin              | 41083-11-8  | 三环己基(1,2,4-三唑-1-基)锡烷  |         |
| 651 | 杀草胺    | ethapochlor <sup>f</sup> | 13508-73-1  | <i>N</i> -(2-乙基苯基)- <i>N</i> -丙-2-基-2-氯乙酰胺                      |         |
| 652 | 杀草隆    | daimuron                 | 42609-52-9  | 1-(4-甲基苯基)-3-(2-苯基丙-2-基)脲                                       |         |
| 653 | 杀草强    | amitrole                 | 61-82-5     | 1 <i>H</i> -1,2,4-三唑-3-胺  |         |
| 654 | 杀虫安    | thiosultap-di-ammonium   | 355831-86-6 | <i>S,S'</i> -[2-(二甲氨基)三亚甲基]二(硫代硫酸盐)二铵                           |         |
| 655 | 杀虫单    | thiosultap-mon-osodium   | 29547-00-0  | 2-(二甲氨基)-1-磺基硫烷基-3-磺基硫烷基丙烷钠                                     |         |
| 656 | 杀虫环    | thiocyclam oxalate       | 31895-22-4  | <i>N,N</i> -二甲基-1,2,3-三硫杂环己-5-胺-草酸盐                             |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>                    | CAS 号      | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|---------|--------------------------------------|------------|---|---------|
| 657 | 杀虫脍     | chlordime- form                      | 6164-98-3  | <i>N</i> '-(4-氯-2-甲 苯 基)- <i>N,N</i> -二甲基甲脍   |         |
| 658 | 杀虫双     | thiosultap-diso-<br>dium             | 52207-48-4 | 2-(二甲氨基)-1,3-双(磺基硫烷基)丙烷二钠                     |         |
| 659 | 杀虫畏     | tetrachlorvin-<br>phos               | 22248-79-9 | [( <i>Z</i> )-2-氯-1-(2,4,5-三氯苯基)乙烯基]磷酸二甲酯     |         |
| 660 | 杀铃脲     | triflumuron                          | 64628-44-0 | 2-氯- <i>N</i> -{[4-(三氟甲氧基)苯基]氨基甲酰基}苯甲酰胺       |         |
| 661 | 杀螺胺     | niclosamide                          | 50-65-7    | 5-氯- <i>N</i> -(2-氯-4-硝基苯基)-2-羟基苯甲酰胺          |         |
|     | 杀螺胺乙醇胺盐 | niclosamide-<br>ethanolamine<br>salt | 1420-04-8  | 5-氯- <i>N</i> -(2-氯-4-硝基苯基)-2-羟基苯甲酰胺-2-氨基乙醇   |         |
| 662 | 杀螟丹     | cartap hydro-<br>chloride            | 15263-52-2 | <i>S</i> -[3-氨基甲酰基硫烷基-2-(二甲氨基)丙基]-硫代氨基甲酸酯盐酸盐  |         |
| 663 | 杀螟腈     | cyanophos                            | 2636-26-2  | <i>O,O</i> -二甲基- <i>O</i> -(4-氰基苯基)硫代磷酸酯      |         |
| 664 | 杀螟硫磷    | fenitrothion                         | 122-14-5   | <i>O,O</i> -二甲基- <i>O</i> -(4-硝基-3-甲基苯基)硫代磷酸酯 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

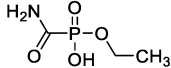
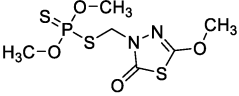
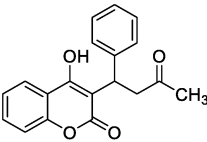
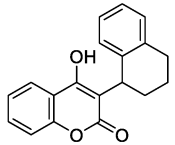
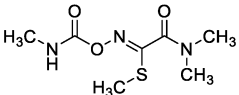
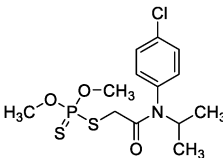
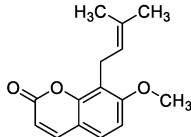
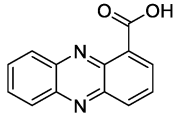
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                        | CAS 号      | 化学名称                                  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|--|------------|---------------------------------------|---|
| 665 | 杀木磷    | fosamine                                 | 59682-52-9 | 氨基甲酰基(乙氧基)磷酸                          |    |
| 666 | 杀扑磷    | methidathion                             | 950-37-8   | 3-(二甲氧基膦硫酰基硫烷基甲基)-5-甲氧基-1,3,4-噻二唑-2-酮 |    |
| 667 | 杀鼠灵    | warfarin                                 | 81-81-2    | 4-羟基-3-(3-氧代-1-苯基丁基)色烯-2-酮            |    |
| 668 | 杀鼠醚    | coumatetralyl                            | 5836-29-3  | 4-羟基-3-(1,2,3,4-四氢萘-1-基)色烯-2-酮        |  |
| 669 | 杀线威    | oxamyl                                   | 23135-22-0 | 2-(二甲氨基)-N-(甲基氨基甲酰氧基)-2-氧代-1-甲硫基乙亚胺   |  |
| 670 | 莎稗磷    | anilofos                                 | 64249-01-0 | N-(4-氯苯基)-2-二甲氧基膦硫酰基硫烷基-N-丙-2-基乙酰胺    |  |
| 671 | 蛇床子素   | osthol <sup>g</sup>                      | 484-12-8   | 7-甲氧基-8-(3-甲基丁-2-烯基)色烯-2-酮            |  |
| 672 | 申嗉霉素   | phenazine-1-carboxylic acid <sup>f</sup> | 2538-68-3  | 吩嗪-1-甲酸                               |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称    | 英文名称 <sup>a</sup>                   | CAS 号                  | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|-----------|-------------------------------------|------------------------|--|---------|
| 673 | 生物茱萸菊酯    | bioresmethrin                       | 28434-01-7             | (5-苄基呋喃-3-基)甲基(1 <i>R</i> , 3 <i>R</i> )-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷羧酸酯                                  |         |
| 674 | 生物烯丙菊酯    | bioallethrin                        | 260359-57-7            | (2-甲基-4-氧亚基-3-丙-2-烯基环戊-2-烯-1-基)(1 <i>R</i> , 3 <i>R</i> )-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯              |         |
| 675 | S-生物烯丙菊酯  | S-bioallethrin <sup>f</sup>         | 28434-00-6             | [(1 <i>S</i> )-2-甲基-4-氧代-3-丙-2-烯基环戊-2-烯-1-基](1 <i>R</i> , 3 <i>R</i> )-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯 |         |
| 676 | ES-生物烯丙菊酯 | ES-bioallethrin <sup>f</sup>        | 84030-86-4<br>584-79-2 | (2-甲基-4-氧亚基-3-丙-2-烯基环戊-2-烯-1-基)-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯  |         |
| 677 | 虱螨脲       | lufenuron                           | 103055-07-8            | <i>N</i> -{[2,5-二氯-4-(1,1,2,3,3,3-六氟丙氧基)苯基]氨基甲酰基}-2,6-二氟苯甲酰胺   |         |
| 678 | 十二烷基硫酸钠   | Sodium dodecyl sulfate <sup>b</sup> | 151-21-3               | 十二烷基硫酸钠  |         |
| 679 | 十三吗啉      | tridemorph                          | 81412-43-3             | 2,6-二甲基-4-十三烷基吗啉   |         |
| 680 | 白果新酸      | ginkgoneolic acid <sup>g</sup>      | 20261-38-5             | 2-羟基-6-十三烷基苯甲酸   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

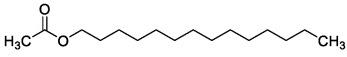
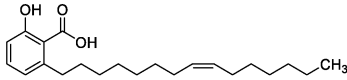
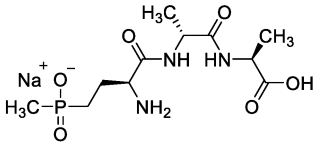
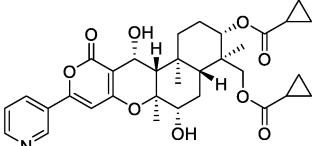
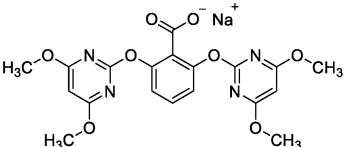
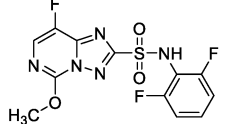
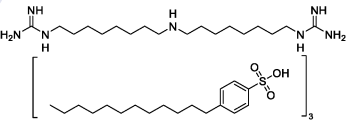
| 序号  | 中文通用名称     | 英文名称 <sup>a</sup>             | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|------------|-------------------------------|-------------|---|---|
| 681 | 肉豆蔻醇乙酸酯    | tetradecyl acetate            | 638-59-5    | 十四醇乙酸酯  |    |
| 682 | 银杏酸        | ginkgolic acid <sup>g</sup>   | 22910-60-7  | 2-羟基-6-[(Z)-十五-8-烯基]苯甲酸   |    |
| 683 | 石硫合剂       | calcium polysulfide           | 1344-81-6   | 多硫化钙  | CaS <sub>x</sub>  |
| 684 | 双丙氨膦       | bilanafos sodium salt         | 71048-99-2  | (2S)-2-[(2S)-2-[(2S)-2-氨基-4-[(羟基(甲基)磷酰基]丁酰基]氨基]丙酰基]氨基]丙酸钠   |   |
| 685 | 双丙环虫酯      | afidopyropen                  | 915972-17-7 | [(1S, 2S, 5S, 6R, 7R, 9S, 10S, 18R)-5-(环丙烷羰基氧基)-9, 18-二羟基-2, 6, 10-三甲基-16-氧亚基-14-吡啶-3-基-11, 15-二氧杂四环[8.8.0.0 <sup>2,7</sup> .0 <sup>12,17</sup> ]十八烷-12(17), 13-二烯-6-基]甲基环丙烷羧酸酯 |  |
| 686 | 双草醚        | bispyribac-sodium             | 125401-92-5 | 2,6-双[(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)氧基]苯甲酸钠   |  |
| 687 | 双氟磺草胺      | florasulam                    | 145701-23-1 | N-(2,6-二氟苯基)-8-氟-5-甲氧基-[1,2,4]三唑并[1,5-c]嘧啶-2-磺酰胺  |  |
| 688 | 双胍三辛烷基苯磺酸盐 | Iminoctadine tris(albesilate) | 169202-06-6 | 1,1'-亚氨基(辛基亚甲基)双胍三(混烷基苯磺酸盐)   |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                    | CAS 号        | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|--------------------------------------|--------------|--|---------|
| 689 | 双环磺草酮  | benzobicyclon                        | 156963-66-5  | 3-(2-氯-4-甲基磺酰基苯甲酰基)-4-苯基硫-双环[3.2.1]辛-3-烯-2-酮                                       |         |
| 690 | 双甲胺草磷  | shuangjiaancao-<br>olin <sup>f</sup> | 189517-75-7  | <i>O</i> -(2,4-二甲基-6-硝基苯基)- <i>O</i> -甲基异丙基硫代磷酰胺                                   |         |
| 691 | 双甲脒    | amitraz                              | 33089-61-1   | <i>N</i> '-(2,4-二甲基苯基)- <i>N</i> -{[(2,4-二甲基苯基)亚氨基]甲基}- <i>N</i> -甲基甲脒             |         |
| 692 | 双硫磷    | temephos                             | 3383-96-8    | [4-(4-二甲氧基硫代磷酰基氧亚苯基)硫基苯氧基]二甲氧基-硫亚基-λ <sup>5</sup> -磷烷                              |         |
| 693 | 双氯磺草胺  | diclosulam                           | 145701-21-9  | <i>N</i> -(2,6-二氯苯基)-5-乙氧基-7-氟-[1,2,4]三唑并[1,5- <i>c</i> ]嘧啶-2-磺酰胺                  |         |
| 694 | 双炔酰菌胺  | mandipropamid                        | 374726-62-2  | 2-(4-氯苯基)- <i>N</i> -[2-(3-甲氧基-4-丙-2-炔氧基苯基)乙基]-2-丙-2-炔氧基乙酰胺                        |         |
| 695 | 双酰草胺   | carbetamide                          | 16118-49-3   | [(2 <i>R</i> )-1-(乙氨基)-1-氧代丙-2-基]- <i>N</i> -苯基氨基甲酸酯                               |         |
| 696 | 双唑草腈   | pyraclonil                           | 158353-15-2  | 1-(3-氯-4,5,6,7-四氢吡唑并[1,5- <i>a</i> ]吡啶-2-基)-5-[甲基(丙基-2-炔基)氨基]吡唑-4-甲腈               |         |
| 697 | 双唑草酮   | bipyrazone                           | 1622908-18-2 | 1,3-二甲基-4-[2-(甲基磺酰基)-4-(三氟甲基)苯甲酰基]-1 <i>H</i> -吡唑-5-基-1,3-二甲基-1 <i>H</i> -吡唑-4-甲酸酯 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

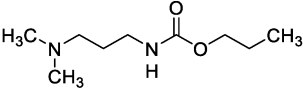
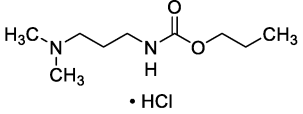
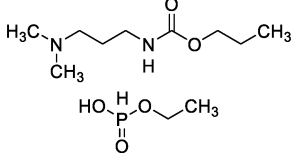
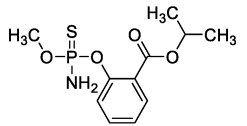
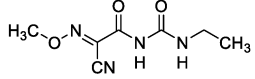
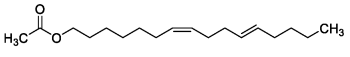
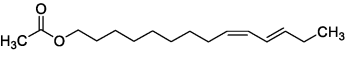
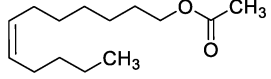
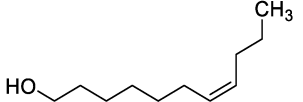
| 序号  | 中文通用名称                      | 英文名称 <sup>a</sup>                           | CAS 号       | 化学名称                         | 结构式/分子式   |
|-----|-----------------------------|---|-------------|------------------------------|---|
| 698 | 霜霉威                         | propamocarb                                 | 24579-73-5  | N-[3-(二甲氨基)丙基]氨基甲酸丙酯         |    |
|     | 霜霉威盐酸盐                      | Propamocarb-hydrochloride                   | 25606-41-1  | N-[3-(二甲氨基)丙基]氨基甲酸丙酯-盐酸盐     |    |
|     | 霜霉威乙磷酸盐                     | propamocarb-fosetyl <sup>b</sup>            | 237055-17-3 | N-[3-(二甲氨基)丙基]氨基甲酸丙酯-乙磷酸盐    |    |
| 699 | 水胺硫磷                        | isocarbophos <sup>b</sup>                   | 24353-61-5  | 2-[氨基(甲氧基)膦硫酰基]氧基苯甲酸(丙-2-基)酯 |   |
| 700 | 霜脍氰                         | cymoxanil                                   | 57966-95-7  | 2-氰基-N-(乙酰胺基)-2-(甲氧基氨基亚基)乙酰胺 |  |
| 701 | 顺-7,反-11-十六碳-7,11-二烯-1-基乙酸酯 | (Z,E)-7,11-Hexadecadienyl acetate           | 53042-79-8  | (7Z,11E)-十六碳-7,11-二烯基乙酸酯     |  |
| 702 | 顺-9,反-11-十四碳烯乙酸酯            | 9Z,11E-tetradecadienyl acetate <sup>g</sup> | 50767-79-8  | (9Z,11E)-十四碳-二烯-1-基乙酸酯       |  |
| 703 | 顺-7-十二碳烯乙酸酯                 | (Z)-7-dodecenyl acetate                     | 14959-86-5  | (Z)-十二烷基-7-烯-1-基乙酸酯          |  |
| 704 | 顺-8-十二碳烯醇                   | (Z)-8-Dodecenol                             | 40642-40-8  | (Z)-十二碳-8-烯-1-醇              |  |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称                      | 英文名称 <sup>a</sup>                      | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|-----------------------------|--|-------------|---|---------|
| 705 | 顺-8-十二碳烯乙酸酯                 | (Z)-8-Dodecenyl acetate                | 28079-04-1  | (Z)-十二碳-8-烯基乙酸酯                                       |         |
| 706 | 顺-9-十六碳烯醛                   | (Z)-9-hexadecenal <sup>g</sup>         | 56219-04-6  | (9Z)-9-十六碳烯醛  |         |
| 707 | 顺-9-十四碳烯乙酸酯                 | (Z)-9-Tetradecenylacetate <sup>g</sup> | 16725-53-4  | (Z)-9-十四碳烯-1-基乙酸酯                                     |         |
| 708 | 顺-11-十六碳烯醛                  | (Z)-11-hexadecenal <sup>g</sup>        | 53939-28-9  | (Z)-十六碳-11-烯醛   |         |
| 709 | 顺-11-十六碳烯乙酸酯                | (Z)-11-hexadecenylacetate <sup>g</sup> | 34010-21-4  | (Z)-十六碳-11-烯-1-基乙酸酯                                   |         |
| 710 | 顺-12-十四碳烯乙酸酯                | (Z)-12-tetradecenyl acetate            | 35153-20-9  | (Z)-十四碳烯乙酸酯   |         |
| 711 | 顺-13-十八碳烯醛                  | (Z)-Octadec-13-enal <sup>g</sup>       | 58594-45-9  | (Z)-十八碳-13-烯醛   |         |
| 712 | 顺-7,顺-11-十六碳-7,11-二烯-1-基乙酸酯 | (Z,Z)-7,11-Hexadecadienylacetate       | 52207-99-5  | (7Z,11Z)-十六碳-7,11-二烯基乙酸酯                              |         |
| 713 | 四氟苯菊酯                       | transfluthrin                          | 118712-89-3 | (2,3,5,6-四氟苯基)甲基(1R,3S)-3-(2,2-二氯乙基)-2,2-二甲氧环丙烷-1-羧酸酯 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

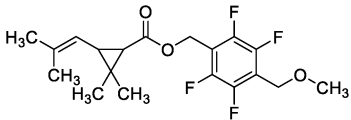
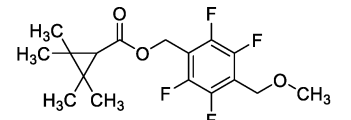
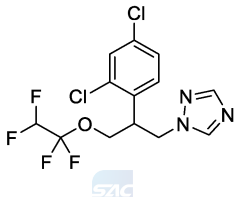
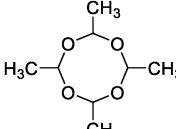
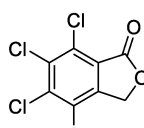
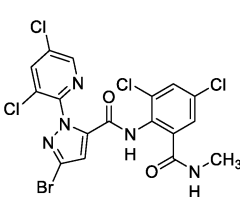
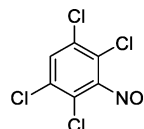
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>        | CAS 号        | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|--------------------------|--------------|---|---|
| 714 | 四氟甲醚菊酯 | dimefluthrin             | 271241-14-6  | 2,3,5,6-四氟-4-(甲氧基甲基)苄基-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙烯基)环丙烷羧酸酯          |    |
| 715 | 四氟醚菊酯  | tetramethyl-fluthrin     | 84937-88-2   | [2,3,5,6-四氟-4-(甲氧基甲基)苄基]甲基-2,2,3,3-四甲基环丙烷-1-羧酸酯           |    |
| 716 | 四氟醚唑   | tetraconazole            | 112281-77-3  | 2-(2,4-二氯苯基)-3-(1,1,2,2-四氟乙氧基)丙基-1,2,4-三唑                 |   |
| 717 | 四聚乙醛   | metalddehyde             | 108-62-3     | 2,4,6,8-四甲基-1,3,5,7-四氧杂环辛烷                                |  |
| 718 | 四氯苯酐   | phthalide <sup>d</sup>   | 27355-22-2   | 4,5,6,7-四氯-3H-2-苯并呋喃-1-酮                                  |  |
| 719 | 四氯虫酰胺  | tetrachlorantraniliprole | 1104384-14-6 | 3-溴-N-[2,4-二氯-6-(甲基氨基甲酰基)苯基]-1-(3,5-二氯吡啶-2-基)-1H-吡唑-5-甲酰胺 |  |
| 720 | 四氯硝基苯  | tecnazene                | 117-18-0     | 1,2,4,5-四氯-3-硝基苯  |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>                             | CAS 号        | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|---------|---|--------------|---|---------|
| 721 | 四螨嗪     | clofentezine                                  | 74115-24-5   | 3,6-双(2-氯苯基)-1,2,4,5-四嗪   |         |
| 722 | 四霉素     | tetramycin <sup>b</sup>                       | 11076-50-9   | (1 <i>R</i> ,4 <i>S</i> ,6 <i>S</i> ,7 <i>E</i> ,11 <i>R</i> ,12 <i>S</i> ,13 <i>E</i> ,15 <i>E</i> ,17 <i>E</i> ,19 <i>E</i> ,21 <i>R</i> ,23 <i>S</i> ,24 <i>R</i> ,25 <i>S</i> )-21-{[(2 <i>R</i> ,3 <i>S</i> ,4 <i>S</i> ,5 <i>S</i> ,6 <i>R</i> )-4-氨基-3,5-二羟基-6-甲基四氢-2 <i>H</i> -吡喃-2-基]氧基}-12-乙基-1,4,6,25-四羟基-11-甲基-9-氧代-10,27-二氧杂二环[21.3.1]二十七-7,13,15,17,19-五烯-24-羧酸 |         |
| 723 | 四水八硼酸二钠 | disodium octaborate tetrahydrate <sup>b</sup> | 12280-03-4   | (9,11-二氧根离子基-5-氧亚基硼烷氧基-2,4,6,8,10,12,13-七氧杂-1,3,5,7,9,11-六硼双环[5.5.1]十三烷-3-基)氧-氧硼烷-二钠-四水合物   |         |
| 724 | 四溴菊酯    | tralomethrin                                  | 66841-25-6   | ( <i>S</i> )-氰基(3-苯氧基苯基)甲基(1 <i>R</i> ,3 <i>S</i> )-2,2-二甲基-3-(1,2,2,2-四溴乙基)环丙烷-1-羧酸酯   |         |
| 725 | 四唑吡氨酯   | picarbutrazox                                 | 500207-04-5  | {6-[(1-甲基-1 <i>H</i> -四唑-5-基)(苯基)亚甲基]氨基}氧基}甲基]-2-吡啶基}氨基甲酸(2-甲基-2-丙烷基)酯  |         |
| 726 | 四唑虫酰胺   | tetraniliprole                                | 1229654-66-3 | 2-(3-氯吡啶-2-基)- <i>N</i> -[4-氰基-2-甲基-6-(甲基氨基甲酰基)苯基]-5-{[5-(三氟甲基)四唑-2-基]甲基}吡啶-3-甲酰胺   |         |

表1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                            | CAS 号      | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|--|------------|--|---------|
| 727 | 松脂酸钠   | sodium pimaric acid <sup>f</sup>             | 28161-39-9 | (1 <i>R</i> ,4 <i>aS</i> ,10 <i>aR</i> )-1,4 <i>a</i> -二甲基-7-丙-2-基-2,3,4,9,10,10 <i>a</i> -六氢菲-1-羧酸钠 |         |
|     | 松脂酸铜   | dehydroabietic acid copper salt <sup>b</sup> | 86795-03-1 | (1 <i>R</i> ,4 <i>aS</i> ,10 <i>aR</i> )-1,4 <i>a</i> -二甲基-7-丙-2-基-2,3,4,9,10,10 <i>a</i> -六氢菲-1-羧酸铜 |         |
| 728 | 速灭磷    | mevinphos                                    | 7786-34-7  | (2 <i>E</i> )-3-二甲氧基磷酰氧基丁-2-烯酸甲酯   |         |
| 729 | 涕灭威    | aldicarb                                     | 116-06-3   | [(2-甲基-2-甲基硫烷基亚丙基)氨基]- <i>N</i> -甲基氨基甲酸酯   |         |
| T   |        |  |            |  |         |
| 730 | 特草定    | terbacil                                     | 5902-51-2  | 3-叔丁基-5-氯-6-甲基-1 <i>H</i> -嘧啶-2,4-二酮   |         |
| 731 | 特丁津    | terbuthylazine                               | 5915-41-3  | 2- <i>N</i> -叔丁基-6-氯-4- <i>N</i> -乙基氨基-1,3,5-三嗪-2,4-二胺   |         |
| 732 | 特丁净    | terbutryn                                    | 886-50-0   | 2- <i>N</i> -叔丁基-4- <i>N</i> -乙基-6-甲硫基-1,3,5-三嗪-2,4-二胺   |         |
| 733 | 特乐酚    | dinoterb                                     | 1420-07-1  | 2-叔丁基-4,6-二硝基苯酚  |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称   | 英文名称 <sup>a</sup>          | CAS 号      | 化学名称                                      | 结构式/分子式 |
|-----|--|----------------------------|------------|---|---------|
| 734 | 特丁硫磷   | terbufos                   | 13071-79-9 | <i>O,O</i> -二乙基- <i>S</i> -(叔丁硫基甲基)二硫代磷酸酯 |         |
| 735 | 涕灭威  | aldicarb                   | 116-06-3   | [(2-甲基-2-甲基硫烷基亚丙基)氨基]- <i>N</i> -甲基氨基甲酸酯  |         |
| 736 | 田安   | tianan <sup>f</sup>        | 35745-11-0 | 甲基-二氧根离子基-氧亚基-λ <sup>5</sup> -砷烷-铁(3+)-铵  |         |
| 737 |  甜菜安 | desmedipham                | 13684-56-5 | [3-(乙氧基羰基氨基)苯基]- <i>N</i> -苯基氨基甲酸酯        |         |
| 738 | 甜菜宁  | phenmedipham               | 13684-63-4 | 3-[(甲氧基甲酰基)氨基]苯基(3-甲基苯基)氨基甲酸酯             |         |
| 739 | 调环酸  | prohexadione               | 88805-35-0 | 3,5-二氧亚基-4-丙酰基环己烷-1-羧酸                    |         |
|     | 调环酸钙   | prohexadione-calcium       | 27277-53-6 | 3,5-二氧代-4-丙酰基环己烷-1-羧酸钙                    |         |
| 740 | 调节安  | tiaojiean <sup>o</sup>     | 23165-19-7 | 4,4-二甲基吗啉-4-鎓氯化物                          |         |
| 741 | 4-萜烯醇  | terpinen-4-ol <sup>e</sup> | 562-74-3   | 4-甲基-1-丙基-2-环己基-3-烯-1-醇                   |         |

表1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>               | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式                                       |
|-----|--------|---------------------------------|-------------|---|---|
| 742 | 土菌灵    | etridiazole                     | 2593-15-9   | 5-乙氧基-3-(三氯甲基)-1,2,4-噻二唑  |   |
| W   |        |                                 |             |   |   |
| 743 | 王铜     | copper oxychloride <sup>e</sup> | 1332-40-7   | 氯化氧铜  | $\text{CuCl}_2 \cdot 3\text{Cu}(\text{OH})_2$ |
| 744 | 威百亩    | metam-sodium                    | 137-42-8    | N-甲基二硫代氨基甲酸钠  |   |
| 745 | 菱锈灵    | carboxin                        | 5234-68-4   | 6-甲基-N-苯基-2,3-二氢-1,4-氧杂噻英-5-甲酰胺                                 |   |
| 746 | 肟菌酯    | trifloxystrobin                 | 141517-21-7 | 2-甲氧基亚氨基-2-[2-((1-[3-(三氟甲基)苯基]亚乙基氨基)氧甲基)苯基]乙酸甲酯                 |   |
| 747 | 五氟磺草胺  | penoxsulam                      | 219714-96-2 | 2-(2,2-二氟乙氧基)-N-(5,8-二甲氧基-[1,2,4]三唑并[1,5-c]嘧啶-2-基)-6-(三氟甲基)苯磺酰胺 |   |
| 748 | 五氯酚    | pentachlorophenol               | 87-86-5     | 2,3,4,5,6-五氯苯酚  |   |
|     | 五氯酚钠   | sodium pentachlorophenate       | 131-52-2    | 2,3,4,5,6-五氯酚钠  |   |
| 749 | 五氯硝基苯  | quintozene                      | 82-68-8     | 1,2,3,4,5-五氯-6-硝基苯  |   |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>        | CAS 号       | 化学名称                                      | 结构式/分子式 |
|-----|--------|--------------------------|-------------|---|---------|
| 750 | 戊菊酯    | valerate                 | 51630-33-2  | (3-苯氧基苯基)甲基-2-(4-氯苯基)-3-甲基丁酸酯             |         |
| 751 | 戊菌唑    | penconazole              | 66246-88-6  | 1-[2-(2,4-二氯苯基)戊基]-1,2,4-三唑               |         |
| 752 | 戊硝酚    | dinosam                  | 4097-36-3   | 2,4-二硝基-6-(戊-2-基)苯酚                       |         |
| 753 | 戊唑醇    | tebuconazole             | 107534-96-3 | 1-(4-氯苯基)-4,4-二甲基-3-(1,2,4-三唑-1-基甲基)戊-3-醇 |         |
| X   |        |                          |             |   |         |
| 754 | 西草净    | simetryn                 | 1014-70-6   | 2-N,4-N-二乙基-6-甲硫基-1,3,5-三嗪-2,4-二胺         |         |
| 755 | 西玛津    | simazine                 | 122-34-9    | 6-氯-2-N,4-N-二乙基-1,3,5-三嗪-2,4-二胺           |         |
| 756 | 烯丙苯噻唑  | probenazole <sup>g</sup> | 27605-76-1  | 3-丙-2-烯氧基-1,2-苯并噻唑-1,1-二氧化物               |         |

表1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称    | 英文名称 <sup>a</sup>                   | CAS号        | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|-----------|-------------------------------------|-------------|---|---------|
| 757 | 烯丙菊酯      | allethrin                           | 584-79-2    | (2-甲基-4-氧亚基-3-丙-2-烯基环戊-2-烯-1-基)-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯           |         |
| 758 | 右旋烯丙菊酯    | d-allethrin                         | 231937-89-6 | (2-甲基-4-氧亚基-3-丙-2-烯基环戊-2-烯-1-基)(1R)-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯       |         |
| 759 | 富右旋反式烯丙菊酯 | rich-d-trans allethrin <sup>f</sup> | 22431-63-6  | (2-甲基-4-氧亚基-3-丙-2-烯基环戊-2-烯-1-基)(1R)-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯(主要成分) |         |
| 760 | 烯草酮       | clethodim                           | 99129-21-2  | (5E)-2-(N-{[(2E)-3-氯丙-2-烯-1-基]氧基}丙酰亚胺基)-5-[2-(乙硫基)丙基]-3-羟基环己-2-烯-1-酮      |         |
| 761 | 烯虫炔酯      | kinoprene                           | 42588-37-4  | (2E,4E)-3,7,11-三甲基十二碳-2,4-二烯酸丙-2-炔基酯                                      |         |
| 762 | 烯虫乙酯      | hydroprene                          | 41096-46-2  | (2E,4E)-3,7,11-三甲基十二碳-2,4-二烯酸乙酯   |         |
| 763 | 烯虫酯       | methoprene                          | 40596-69-8  | (2E,4E)-11-甲氧基-3,7,11-三甲基十二碳-2,4-二烯酸(丙-2-基)酯                              |         |
| 764 | S-烯虫酯     | S-methoprene                        | 65733-16-6  | (2E,4E,7S)-11-甲氧基-3,7,11-三甲基十二碳-2,4-二烯酸(丙-2-基)酯                           |         |
| 765 | 烯啉虫胺      | nitenpyram                          | 150824-47-8 | N-[(6-氯-3-吡啶基)甲基]-N-乙基-N'-甲基-2-硝基-1,1-乙烯基二胺                               |         |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup> | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-------------------|-------------|---|---------|
| 766 | 烯禾啉    | sethoxydim        | 74051-80-2  | 2-[N-(乙氧亚氨基)丁基]-5-[2-(乙硫基)丙基]-3-羟基环己-2-烯-1-酮                      |         |
| 767 | 烯肟菌胺   | fenaminstrobin    | 366815-39-6 | 2-(2-([3E]-4-(2,6-二氯苯基)丁-3-烯-2-基亚氨基)氨基氧基甲基)苯基)-2-(甲氧基亚氨基)-N-甲基乙酰胺 |         |
| 768 | 烯肟菌酯   | enoxastrobin      | 238410-11-2 | (E)-2-[2-([3E]-4-(4-氯苯基)丁-3-烯-2-基亚氨基)氨基}氧基甲基)苯基]-3-甲氧基丙-2-烯酸甲酯    |         |
| 769 | 烯酰吗啉   | dimethomorph      | 110488-70-5 | 3-(4-氯苯基)-3-(3,4-二甲氧基苯基)-1-吗啉-4-基丙-2-烯-1-酮                        |         |
| 770 | 烯腺嘌呤   | 2iP               | 2365-40-4   | N-(3-甲基丁-2-烯基)-7H-嘌呤-6-胺  |         |
| 771 | 烯效唑    | uniconazole       | 83657-22-1  | 1-(4-氯苯基)-4,4-二甲基-2-(1,2,4-三唑-1-基)戊-1-烯-3-醇                       |         |
| 772 | 烯唑醇    | diniconazole      | 83657-24-3  | (E)-1-(2,4-二氯苯基)-4,4-二甲基-2-(1,2,4-三唑-1-基)戊-1-烯-3-醇                |         |
| 773 | R-烯唑醇  | diniconazole-M    | 83657-18-5  | (1E,3R)-1-(2,4-二氯苯基)-4,4-二甲基-2-(1,2,4-三唑-1-基)戊-1-烯-3-醇            |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

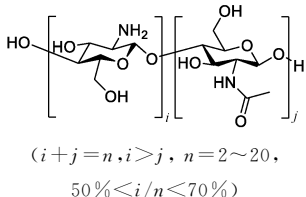
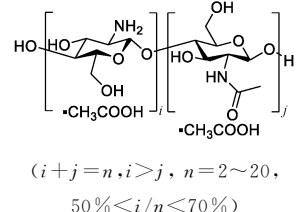
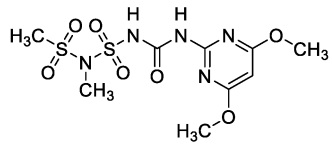
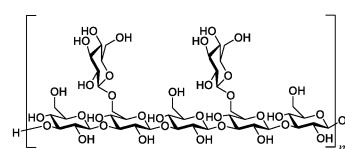
| 序号  | 中文通用名称   | 英文名称 <sup>a</sup>                                 | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式   |
|-----|----------|---|-------------|--|---|
| 774 | 酰氨寡糖素    | hetero-chito oligosaccharide                      |             | [(1→4)-2-氨基-2-脱氧-β-D-葡萄糖] <i>i</i> [(1→4)-2-乙酰氨基-2-脱氧-β-D-葡萄糖] <i>j</i> ( <i>i</i> + <i>j</i> = <i>n</i> , <i>i</i> > <i>j</i> , <i>n</i> = 2 ~ 20, 50% < <i>i</i> / <i>n</i> < 70%)   |    |
| 775 | 酰氨寡糖素醋酸盐 | hetero-chito oligosaccharide acetate <sup>b</sup> |             | [(1→4)-2-氨基-2-脱氧-β-D-葡萄糖] <i>i</i> [(1→4)-2-乙酰氨基-2-脱氧-β-D-葡萄糖] <i>j</i> 醋酸盐 ( <i>i</i> + <i>j</i> = <i>n</i> , <i>i</i> > <i>j</i> , <i>n</i> = 2 ~ 20, 50% < <i>i</i> / <i>n</i> < 70%)   |    |
| 776 | 酰磺磺隆     | amidosulfuron                                     | 120923-37-7 | 1-(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)-3-[甲基(甲基磺酰基)氨磺酰基]脲  |  |
| 777 | 香菇多糖     | lentinan <sup>g</sup>                             | 37339-90-5  | (2 <i>S</i> , 3 <i>R</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>S</i> , 6 <i>R</i> )-2-[(2 <i>S</i> , 3 <i>R</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>R</i> , 6 <i>R</i> )-2-[(2 <i>S</i> , 3 <i>R</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>R</i> , 6 <i>R</i> )-2-{(2 <i>R</i> , 3 <i>R</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>R</i> , 6 <i>S</i> )-3,5-二羟基-2-(羟甲基)-6-[(2 <i>R</i> , 3 <i>R</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>R</i> , 6 <i>R</i> )-2, 3, 5-三羟基-6-[(2 <i>R</i> , 3 <i>R</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>S</i> , 6 <i>R</i> )-3,4,5-三羟基-6-(羟甲基)氧杂环己-2-基]氧基甲基}氧杂环己-4-基}氧基-3,5-二羟基-6-(羟甲基)氧杂环己-4-基]氧基-3,5-二羟基-6-[(2 <i>R</i> , 3 <i>R</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>S</i> , 6 <i>R</i> )-3,4,5-三羟基-6-(羟甲基)氧杂环己-2-基]氧基甲基}氧杂环己-4-基]氧基-6-(羟甲基)氧杂环己烷-3,4,5-三醇 |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>            | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|------------------------------|-------------|--|---------|
| 778 | 香芹酚    | carvacrol                    | 499-75-2    | 2-甲基-5-丙-2-基苯酚   |         |
| 779 | 消螨酚    | dinex                        | 131-89-5    | 2-环己基-4,6-二硝基苯酚  |         |
| 780 | 硝苯菌酯   | meptyldinocap                | 131-72-6    | 75-100% 2,4-二硝基-6-(辛-2-基)苯基(2E)-丁-2-烯酸酯与 25-0% 2,4-二硝基-6-(辛-2-基)苯基(2Z)-丁-2-烯酸酯的混合物 |         |
| 781 | 硝虫硫磷   | xiaochongliulin <sup>f</sup> | 171605-91-7 | O,O-二乙基-O-(2,4-二氯-6-硝基苯基)硫代磷酸酯   |         |
| 782 | 硝磺草酮   | mesotrione                   | 104206-82-8 | 2-(4-甲基磺酰基-2-硝基苯甲酰基)环己烷-1,3-二酮   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>  | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|--------------------|-------------|---|---------|
| 783 | 小檗碱    | berberine          | 2086-83-1   | 16,17-二甲氧基-5,7-二氧杂-13-氮阳离子五环 [11.8.0.0 <sup>2,10</sup> .0 <sup>4,8</sup> .0 <sup>15,20</sup> ] 二十一碳-1(13),2,4(8),9,14,16,18,20-辛烯             |         |
|     | 小檗碱盐酸盐 | berberine chloride | 633-65-8    | 16,17-二甲氧基-5,7-二氧杂-13-氮阳离子五环 [11.8.0.0 <sup>2,10</sup> .0 <sup>4,8</sup> .0 <sup>15,20</sup> ] 二十一碳-1(13),2,4(8),9,14,16,18,20-辛烯-氯化物(1:1)    |         |
|     | 小檗碱硫酸盐 | berberine sulfate  | 633-66-9    | 16,17-二甲氧基-5,7-二氧杂-13-氮阳离子五环 [11.8.0.0 <sup>2,10</sup> .0 <sup>4,8</sup> .0 <sup>15,20</sup> ] 二十一碳-1(13),2,4(8),9,14,16,18,20-辛烯-硫酸根阴离子(1:1) |         |
| 784 | 缬菌胺    | valifenalate       | 283159-90-0 | 3-(4-氯苯基)-3-{[(2S)-3-甲基-2-(丙-2-基氧羰基氨基)丁酰基]氨基}丙酸甲酯   |         |
| 785 | 缬霉威    | iprovalicarb       | 140923-17-7 | N-{(2S)-3-甲基-1-[1-(4-甲基苯基)乙氨基]-1-氧亚基丁-2-基}氨基甲酸(丙-2-基)酯  |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>     | CAS 号      | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-----------------------|------------|---|---------|
| 786 | 辛菌胺    |                       |            | <i>N,N</i> -二正辛基二乙烯三胺                                 |         |
|     |        |                       |            | <i>N,N'</i> -二正辛基二乙烯三胺                                |         |
|     |        | seboctylamine         | 57413-95-3 | <i>N,N''</i> -二正辛基二乙烯三胺                               |         |
|     | 辛菌胺醋酸盐 |                       |            | <i>N,N</i> -二正辛基二乙烯三胺乙酸盐                              |         |
|     |        |                       |            | <i>N,N'</i> -二正辛基二乙烯三胺乙酸盐                             |         |
|     |        | seboctylamine acetate | 93839-40-8 | <i>N,N''</i> -二正辛基二乙烯三胺乙酸盐                            |         |
|     | 辛菌胺盐酸盐 |                       |            | <i>N,N</i> -二正辛基二乙烯三胺盐酸盐                              |         |
|     |        |                       |            | <i>N,N'</i> -二正辛基二乙烯三胺盐酸盐                             |         |
|     |        |                       |            | <i>N,N''</i> -二正辛基二乙烯三胺盐酸盐                            |         |
| 787 | 辛硫磷    | phoxim                | 14816-18-3 | <i>O,O</i> -二乙基- <i>O</i> -( $\alpha$ -氰基亚苄氨基)氧]硫代磷酸酯 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>          | CAS 号        | 化学名称  | 结构式/分子式             |
|-----|---------|----------------------------|--------------|---|---------------------|
| 788 | 辛酰碘苯腈   | ioxynil octanoate          | 3861-47-0    | (2,6-二碘-4-氰基苯基)辛酸酯  |                     |
| 789 | 辛酰溴苯腈   | bromoxynil octanoate       | 1689-99-2    | (2,6-二溴-4-氰基苯基)辛酸酯  |                     |
| 790 | 溴苯腈     | bromoxynil                 | 1689-84-5    | 3,5-二溴-4-羟基苯腈   |                     |
| 791 | 溴虫氟苯双酰胺 | broflanilide               | 1207727-04-5 | 3-[苯甲酰基(甲基)氨基]-N-[2-溴-4-(1,1,1,2,3,3,3-七氟丙烷-2-基)-6-(三氟甲基)苯基]-2-氟苯甲酰胺  |                     |
| 792 | 溴敌隆     | bromadiolone               | 28772-56-7   | 混合物由 80%~100% 3-[(1 <i>R</i> ,3 <i>S</i> )-3-[4-(4-溴苯基)苯基]-3-羟基-1-苯基丙基]-4-羟基色烯-2-酮和 20%~0% 3-[(1 <i>R</i> ,3 <i>R</i> )-3-[4-(4-溴苯基)苯基]-3-羟基-1-苯基丙基]-4-羟基色烯-2-酮组成 |                     |
| 793 | 溴甲烷     | methyl bromide             | 74-83-9      | 溴甲烷   | H <sub>3</sub> C—Br |
| 794 | 溴菌腈     | bromothalonil <sup>f</sup> | 35691-65-7   | 2-溴-2-(溴甲基)戊二腈  |                     |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>     | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-----------------------|-------------|---|---------|
| 795 | 溴螨酯    | bromopropylate        | 18181-80-1  | 2,2-双(4-溴苯基)-2-羟基乙酸(丙-2-基)酯                                 |         |
| 796 | 溴氰虫酰胺  | cyantraniliprole      | 736994-63-1 | 3-溴-1-(3-氯-2-吡啶基)-N-[4-氰基-2-甲基-6-(甲基氨基甲酰基)苯基]-1H-吡唑-5-甲酰胺   |         |
| 797 | 溴氰菊酯   | deltamethrin          | 52918-63-5  | [(S)-氰基-(3-苯氧基苯基)甲基](1R, 3R)-3-(2,2-二溴乙烯基)-2,2-二甲基环丙烷-1-羧酸酯 |         |
| 798 | 溴鼠灵    | brodifacoum           | 56073-10-0  | 3-{3-[4-(4-溴苯基)苯基]-1,2,3,4-四氢-萘-1-基}-4-羟基色烯-2-酮             |         |
| 799 | 溴硝醇    | bronopol <sup>f</sup> | 52-51-7     | 2-溴-2-硝基丙烷-1,3-二醇   |         |
| Y   |        |                       |             |   |         |
| 800 | 蚜灭磷    | vamidothion           | 2275-23-2   | O,O-二甲基-S-[2-(1-甲基氨基甲酰乙硫基)乙基]硫代磷酸酯                          |         |
| 801 | 亚胺硫磷   | phosmet               | 732-11-6    | O,O-二甲基-S-(酞酰亚氨基甲基)二硫代磷酸酯                                   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>                     | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式               |
|-----|--------|---------------------------------------|-------------|---|-----------------------|
| 802 | 亚胺唑    | imibenconazole                        | 86598-92-7  | (4-氯苯基)甲基- <i>N</i> -(2,4-二氯苯基)-2-(1,2,4-三唑-1-基)硫代乙酰亚胺酯 |                       |
| 803 | 亚砷磷    | oxydemeton-methyl                     | 301-12-2    | <i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -(2-乙基亚磺酰基乙基)硫代磷酸酯            |                       |
| 804 | 烟碱     | nicotine                              | 54-11-5     | 3-[(2 <i>S</i> )-1-甲基吡咯烷-2-基]吡啶                         |                       |
| 805 | 烟嘧磺隆   | nicosulfuron                          | 111991-09-4 | 2-[(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)氨基甲酰基氨基磺酰基]- <i>N,N</i> -二甲基吡啶-3-甲酰胺 |                       |
| 806 | 盐酸吗啉胍  | moroxydine hydrochloride <sup>g</sup> | 3160-91-6   | 盐酸吗啉胍   |                       |
| 807 | 氧化亚铜   | cuprous oxide <sup>g</sup>            | 1317-39-1   | 氧化亚铜  | $\text{Cu}_2\text{O}$ |
| 808 | 氧乐果    | omethoate                             | 1113-02-6   | <i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -( <i>N</i> -甲基氨基甲酰甲基)硫代磷酸酯   |                       |
| 809 | 野麦畏    | triallate                             | 2303-17-5   | <i>S</i> -(2,3,3-三氯丙-2-烯基)- <i>N,N</i> -二(丙-2-基)硫代氨基甲酸酯 |                       |
| 810 | 野燕枯    | difenzoquat                           | 49866-87-7  | 1,2-二甲基-3,5-二苯基吡唑-1-鎓                                   |                       |
| 811 | 叶菌唑    | metconazole                           | 125116-23-6 | 5-(4-氯苯基)-2,2-二甲基-1-(1 <i>H</i> -1,2,4-三唑-1-基甲基)环戊醇     |                       |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

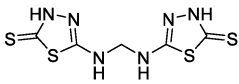
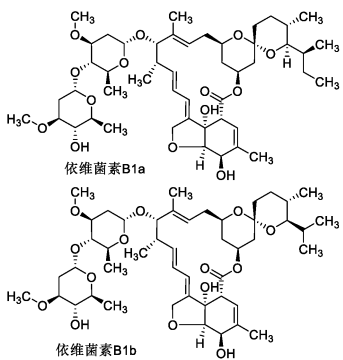
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>          | CAS 号  | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|--------|----------------------------|--|---|---|
| 812 | 叶枯唑    | bismerthiazol <sup>f</sup> | 79319-85-0                                       | 5-[(2-硫 亚 基-3 <i>H</i> -1,3,4-噻二唑-5-基)氨基]甲氨基-3 <i>H</i> -1,3,4-噻二唑-2-硫酮   |    |
| 813 | 依维菌素   | ivermectin <sup>b</sup>    | 70288-86-7;<br>70161-11-4 (B1a);70209-81-3 (B1b) | (1 <i>R</i> ,4 <i>S</i> ,5' <i>S</i> ,6 <i>R</i> ,6' <i>R</i> ,8 <i>R</i> ,10 <i>E</i> ,12 <i>S</i> ,13 <i>S</i> ,14 <i>E</i> ,16 <i>E</i> ,20 <i>R</i> ,21 <i>R</i> ,24 <i>S</i> )-6'-[(2 <i>S</i> )-丁-2-基]-21,24-二羟基-12-[(2 <i>R</i> ,4 <i>S</i> ,5 <i>S</i> ,6 <i>S</i> )-5-[(2 <i>S</i> ,4 <i>S</i> ,5 <i>S</i> ,6 <i>S</i> )-5-羟基-4-甲氧基-6-甲基氧杂环己-2-基]氧基-4-甲氧基-6-甲基氧杂环己-2-基}氧基-5',11,13,22-四甲基螺[3,7,19-三氧杂四环[15.6.1.1 <sup>4,8</sup> .0 <sup>20,24</sup> ]]二十五-10,14,16,22-四烯-6,2'-氧杂环己]-2-酮-(1 <i>R</i> ,4 <i>S</i> ,5' <i>S</i> ,6 <i>R</i> ,6' <i>R</i> ,8 <i>R</i> ,10 <i>E</i> ,12 <i>S</i> ,13 <i>S</i> ,14 <i>E</i> ,16 <i>E</i> ,20 <i>R</i> ,21 <i>R</i> ,24 <i>S</i> )-21,24-二羟基-12-[(2 <i>R</i> ,4 <i>S</i> ,5 <i>S</i> ,6 <i>S</i> )-5-[(2 <i>S</i> ,4 <i>S</i> ,5 <i>S</i> ,6 <i>S</i> )-5-羟基-4-甲氧基-6-甲基氧杂环己-2-基]氧基-4-甲氧基-6-甲基氧杂环己-2-基}氧基-5',11,13,22-四甲基-6'-丙-2-基螺[3,7,19-三氧杂四环[15.6.1.1 <sup>4,8</sup> .0 <sup>20,24</sup> ]]二十五-10,14,16,22-四烯-6,2'-氧杂环己]-2-酮 (B1a);<br>(1 <i>R</i> ,4 <i>S</i> ,5' <i>S</i> ,6 <i>R</i> ,6' <i>R</i> ,8 <i>R</i> ,10 <i>E</i> ,12 <i>S</i> ,13 <i>S</i> ,14 <i>E</i> ,16 <i>E</i> ,20 <i>R</i> ,21 <i>R</i> ,24 <i>S</i> )-21,24-二羟基-12-[(2 <i>R</i> ,4 <i>S</i> ,5 <i>S</i> ,6 <i>S</i> )-5-[(2 <i>S</i> ,4 <i>S</i> ,5 <i>S</i> ,6 <i>S</i> )-5-羟基-4-甲氧基-6-甲基氧杂环己-2-基]氧基-4-甲氧基-6-甲基氧杂环己-2-基}氧基-5',11,13,22-四甲基-6'-丙烷-2-基螺[3,7,19-三氧杂四环[15.6.1.1 <sup>4,8</sup> .0 <sup>20,24</sup> ]]二十五-10,14,16,22-四烯-6,2'-氧杂环己]-2-酮 (B1b) |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup> | CAS 号                       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-------------------|-----------------------------|--|---------|
| 814 | 乙拌磷    | disulfoton        | 298-04-4                    | <i>O,O</i> -二乙基- <i>S</i> -(2-乙硫基乙基)二硫代磷酸酯   |         |
| 815 | 乙草胺    | acetochlor        | 34256-82-1                  | <i>N</i> -(乙氧基甲基)- <i>N</i> -(2-乙基-6-甲基苯基)-2-氯乙酰胺  |         |
| 816 | 乙虫腈    | ethiprole         | 181587-01-9                 | 5-氨基-1-(2,6-二氯-4-三氟甲基苯基)-4-三氟甲基亚磺酰基吡唑-3-腈  |         |
| 817 | 乙基多杀菌素 | spinetoram        | 187166-40-1;<br>187166-15-0 | 50% ~ 90% (1 <i>S</i> , 2 <i>R</i> , 5 <i>R</i> , 7 <i>R</i> , 9 <i>R</i> , 10 <i>S</i> , 14 <i>R</i> , 15 <i>S</i> , 19 <i>S</i> )-15-[(2 <i>R</i> , 5 <i>S</i> , 6 <i>R</i> )-5-(二甲氨基)-6-甲基氧杂环己-2-基]氧基-7-[(2 <i>R</i> , 3 <i>R</i> , 4 <i>R</i> , 5 <i>S</i> , 6 <i>S</i> )-4-乙氧基-3,5-二甲氧基-6-甲基氧杂环己-2-基]氧基-19-乙基-14-甲基-20-氧杂四环[10.10.0.0 <sup>2,10</sup> .0 <sup>5,9</sup> ]二十二-11-烯-13, 21-二酮(I)与 50% ~ 10% (1 <i>S</i> , 2 <i>S</i> , 5 <i>R</i> , 7 <i>S</i> , 9 <i>S</i> , 10 <i>S</i> , 14 <i>R</i> , 15 <i>S</i> , 19 <i>S</i> )-15-[(2 <i>R</i> , 5 <i>S</i> , 6 <i>R</i> )-5-(二甲氨基)-6-甲基氧杂环己-2-基]氧基-7-[(2 <i>R</i> , 3 <i>R</i> , 4 <i>R</i> , 5 <i>S</i> , 6 <i>S</i> )-4-乙氧基-3,5-二甲氧基-6-甲基氧杂环己-2-基]氧基-19-乙基-14-二甲基-20-氧杂四环[10.10.0.0 <sup>2,10</sup> .0 <sup>5,9</sup> ]二十二-3, 11-二烯-13, 21-二酮(II)的混合物 |         |
| 818 | 乙硫磷    | ethion            | 563-12-2                    | <i>O,O,O',O'</i> -四乙基- <i>S,S'</i> -亚甲基双(二硫代磷酸酯)   |         |
| 819 | 乙螨唑    | etoxazole         | 153233-91-1                 | 5-叔丁基-2-[2-(2,6-二氟苯基)-4,5-二氢-1,3-噁唑-4-基]苯乙醚  |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>     | CAS 号      | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|-----------------------|------------|---|---------|
| 820 | 乙霉威    | diethofencarb         | 87130-20-9 | <i>N</i> -(3,4-二乙氧基苯基)氨基甲酸(丙-2-基)酯              |         |
| 821 | 乙嘧酚    | ethirimol             | 23947-60-6 | 5-丁基-2-(乙氨基)-6-甲基嘧啶-4-醇                         |         |
| 822 | 乙嘧酚磺酸酯 | bupirimate            | 41483-43-6 | [5-丁基-2-(乙氨基)-6-甲基嘧啶-4-基]- <i>N,N</i> -二甲基氨基磺酸酯 |         |
| 823 | 乙酸铜    | copper acetate        | 142-71-2   | 乙酸铜   |         |
| 824 | 乙蒜素    | ethylin <sup>f</sup>  | 682-91-7   | 1-乙基磺酰硫烷基乙烷                                     |         |
| 825 | 乙羧氟草醚  | fluoroglyphen-ethyl   | 77501-90-7 | (2-乙氧基-2-氧亚基乙基)-5-[2-氯-4-(三氟甲基)苯氧基]-2-硝基苯甲酸酯    |         |
| 826 | 乙烯菌核利  | vinclozolin           | 50471-44-8 | 3-(3,5-二氯苯基)-5-甲基-5-乙烯基-1,3-噁唑烷-2,4-二酮          |         |
| 827 | 乙烯利    | ethephon <sup>f</sup> | 16672-87-0 | 2-氯乙基膦酸   |         |
| 828 | 乙酰甲胺磷  | acephate              | 30560-19-1 | <i>O,S</i> -二甲基- <i>N</i> -乙酰硫代磷酰胺              |         |
| 829 | 乙氧呋草黄  | ethofumesate          | 26225-79-6 | 5-[(甲基磺酰基)氧基]-2-乙氧基-3,3-二甲基-2,3-二氢苯并呋喃          |         |
| 830 | 乙氧氟草醚  | oxyfluorfen           | 42874-03-3 | 2-氯-1-(3-乙氧基-4-硝基苯氧基)-4-(三氟甲基)苯                 |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>         | CAS 号                      | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|---------------------------|----------------------------|--|---------|
| 831 | 乙氧磺隆   | ethoxysulfuron            | 126801-58-9                | (2-乙氧基苯基)-N-[(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)氨基甲酰基]氨基磺酸酯   |         |
| 832 | 乙氧喹啉   | ethoxyquin                | 91-53-2                    | 6-乙氧基-2,2,4-三甲基-1 <i>H</i> -喹啉   |         |
| 833 | 乙酯杀螨醇  | chlorobenzilate           | 510-15-6                   | 2,2-双(4-氯苯基)-2-羟基乙酸乙酯  |         |
| 834 | 乙唑螨腈   | cyetpyrafen               | 1253429-01-4               | [( <i>Z</i> )-2-(4-叔丁基苯基)-2-氰基-1-(2-乙基-5-甲基吡唑-3-基)乙烯基]-2,2-二甲基丙酸酯  |         |
| 835 | 异丙草胺   | propisochlor <sup>f</sup> | 86763-47-5                 | <i>N</i> -(2-乙基-6-甲基苯基)- <i>N</i> -(丙-2-基氧基甲基)-2-氯乙酰胺  |         |
| 836 | 异丙甲草胺  | metolachlor               | 51218-45-2                 | <i>N</i> -(2-乙基-6-甲基苯基)- <i>N</i> -(1-甲氧基丙-2-基)-2-氯乙酰胺   |         |
| 837 | 精异丙甲草胺 | S-metolachlor             | 87392-12-9;<br>178961-20-1 | 80%~100% <i>N</i> -(2-乙基-6-甲基苯基)- <i>N</i> -[(2 <i>S</i> )-1-甲氧基丙-2-基]-2-氯乙酰胺与其 20%~0% (2 <i>R</i> )-异构体的混合物 |         |
| 838 | 异丙隆    | isoproturon               | 34123-59-6                 | 1,1-二甲基-3-(4-丙-2-基苯基)脲   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称  | 英文名称 <sup>a</sup>                  | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|---------|------------------------------------|-------------|---|---------|
| 839 | 异丙噻菌胺   | isofetamid                         | 875915-78-9 | 3-甲基- <i>N</i> -[2-甲基-1-(2-甲基-4-丙-2-基氧基苯基)-1-氧亚基丙-2-基]噻吩-2-甲酰胺  |         |
| 840 | 异丙威     | isoprocarb                         | 2631-40-5   | (2-丙-2-基苯基)- <i>N</i> -甲基氨基甲酸酯  |         |
| 841 | 异丙酯草醚   | pyribambenz-isopropyl <sup>f</sup> | 420138-41-6 | 4-{[2-(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)氧基苯基]甲基氨基}苯甲酸(丙-2-基)酯   |         |
| 842 | 异稻瘟净    | iprobenfos                         | 26087-47-8  | <i>O,O</i> -二异丙- <i>S</i> -苄基硫代磷酸酯  |         |
| 843 | 异狄氏剂    | endrin                             | 72-20-8     | (1 <i>R</i> , 2 <i>R</i> , 3 <i>R</i> , 6 <i>S</i> , 7 <i>S</i> , 8 <i>S</i> , 9 <i>S</i> , 11 <i>R</i> )-3, 4, 5, 6, 13, 13-六氯-10-氧杂五环[6.3.1.1 <sup>3,6</sup> .0 <sup>2,7</sup> .0 <sup>9,11</sup> ]十三-4-烯 |         |
| 844 | 异噁草松    | clomazone                          | 81777-89-1  | 2-[(2-氯苯基)甲基]-4,4-二甲基-1,2-噁唑烷-3-酮   |         |
| 845 | 异噁唑草酮   | isoxaflutole                       | 141112-29-0 | (5-环丙基-1,2-噁唑-4-基)-[2-甲基磺酰基-4-(三氟甲基)苯基]甲酮   |         |
| 846 | 异菌脲     | iprodione                          | 36734-19-7  | 3-(3,5-二氯苯基)-2,4-二氧亚基- <i>N</i> -丙-2-基咪唑烷-1-甲酰胺   |         |
| 847 | 异硫氰酸烯丙酯 | allyl isothiocyanate <sup>f</sup>  | 57-06-7     | 3-异硫氰基-1-丙烯   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>      | CAS 号       | 化学名称                               | 结构式/分子式 |
|-----|--------|------------------------|-------------|------------------------------------|---------|
| 848 | 异噻菌胺   | isotianil              | 224049-04-1 | 3,4-二氯-N-(2-氰基苯基)-1,2-噻唑-5-甲酰胺     |         |
| 849 | 抑草蓬    | erbon                  | 136-25-4    | 2-(2,4,5-三氯苯氧基)乙基 2,2-二氯丙酸酯        |         |
| 850 | 抑霉唑    | imazalil               | 35554-44-0  | 1-[2-(2,4-二氯苯基)-2-丙-2-烯氧基乙基]咪唑     |         |
|     | 抑霉唑硫酸盐 | imazalil sulfate       | 58594-72-2  | 1-[2-(2,4-二氯苯基)-2-丙-2-烯氧基乙基]咪唑-硫酸盐 |         |
| 851 | 抑食肼    | yishijing <sup>f</sup> | 112225-87-3 | N-苯甲酰基-N-(2-甲基-2-丙基)苯甲酰肼           |         |
| 852 | 抑芽丹    | maleic hydrazide       | 123-33-1    | 1,2-二氢吡嗪-3,6-二酮                    |         |
| 853 | 茵草敌    | EPTC                   | 759-94-4    | N,N-二丙基硫代氨基甲酸(S-乙基)酯               |         |
| 854 | 吲哚丁酸   | IBA                    | 133-32-4    | 4-(1H-吲哚-3-基)丁酸                    |         |
| 855 | 吲哚乙酸   | IAA                    | 87-51-4     | 2-(1H-吲哚-3-基)乙酸                    |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)


| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>         | CAS 号   | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|---------------------------|---|---|---------|
| 856 | 吡唑磺菌胺  | amisulbrom                | 348635-87-0   | 3-(3-溴-6-氟-2-甲基吡唑-1-基)磺酰基- <i>N,N</i> -二甲基-1,2,4-三唑-1-磺酰胺   |         |
| 857 | 印楝素    | azadirachtin <sup>b</sup> | 11141-17-6  | 二甲基(1 <i>S</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>R</i> , 6 <i>S</i> , 7 <i>S</i> , 8 <i>R</i> , 11 <i>S</i> , 12 <i>R</i> , 14 <i>S</i> , 15 <i>R</i> )-12-乙酰氧基-4, 7-二羟基-6-[(1 <i>S</i> , 2 <i>S</i> , 6 <i>S</i> , 8 <i>S</i> , 9 <i>R</i> , 11 <i>S</i> )-2-羟基-11-甲基-5, 7, 10-三氧杂四环[6. 3. 1. 0 <sup>2,6</sup> . 0 <sup>9,11</sup> ]-十二-3-烯-9-基]-6-甲基-14-[( <i>E</i> )-2-甲基丁-2-烯酰基]氧基-3, 9-二氧杂四环[6. 6. 1. 0 <sup>1,5</sup> . 0 <sup>11,15</sup> ]-十五-4, 11-二羧酸甲酯 |         |
| 858 | 茛菪酮    | indanofan                 | 133220-30-1   | 2-{[2-(3-氯苯基)环氧乙烷-2-基]甲基}-2-乙基茛-1,3-二酮  |         |
| 859 | 茛虫威    | indoxacarb                |  173584-44-6 | (4 <i>aS</i> )-7-氯-2-{[甲氧基羰基-[4-(三氟甲氧基)苯基]氨基甲酰基]-3,5-二氢茛并[1,2- <i>e</i> ][1,3,4]噻二嗪-4 <i>a</i> -甲酸甲酯  |         |
| 860 | 蝇毒磷    | coumaphos                 | 56-72-4   | <i>O,O</i> -二乙基- <i>O</i> -(3-氯-4-甲基香豆素-7-基)硫代磷酸酯   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称    | 英文名称 <sup>a</sup>      | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|-----------|------------------------|-------------|---|---------|
| 861 | 莠灭净       | ametryn                | 834-12-8    | 4- <i>N</i> -乙基-6-甲硫基-2- <i>N</i> -丙-2-基-1,3,5-三嗪-2,4-二胺  |         |
| 862 | 莠去津       | atrazine               | 1912-24-9   | 6-氯-4- <i>N</i> -乙基-2- <i>N</i> -丙-2-基-1,3,5-三嗪-2,4-二胺  |         |
| 863 | 右旋反式氯丙炔菊酯 | chloropral l ethrin    | 250346-55-5 | [(1 <i>S</i> )-2-甲基-4-氧亚基-3-丙-2-炔基环戊-2-烯-1-基](1 <i>R</i> ,3 <i>S</i> )-3-(2,2-二氯乙烯基)-2,2-二甲基环丙烷-1-羧酸酯 |         |
| 864 | 右旋烯炔菊酯    | empenthrin             | 54406-48-3  | ( <i>E</i> )-(4-甲基庚-4-烯-1-炔-3-基)-2,2-二甲基-3-(2-甲基丙-1-烯基)环丙烷-1-羧酸酯                                      |         |
| 865 | 右旋樟脑      | d-camphor <sup>b</sup> | 464-49-3    | (1 <i>R</i> ,4 <i>R</i> )-1,7,7-三甲基二环[2.2.1]庚烷-2-酮  |         |
| 866 | 诱虫烯       | muscalure <sup>i</sup> | 27519-02-4  | ( <i>Z</i> )-二十三碳-9-烯   |         |
| 867 | 诱抗素       | abscisic acid          | 14375-45-2  | (2 <i>Z</i> ,4 <i>E</i> )-5-(1-羟基-2,6,6-三甲基-4-氧代环己-2-烯-1-基)-3-甲基戊-2,4-二烯酸                             |         |
|     | S-诱抗素     | S-abscisic acid        | 21293-29-8  | (2 <i>Z</i> ,4 <i>E</i> )-5-[(1 <i>S</i> )-1-羟基-2,6,6-三甲基-4-氧代环己基-2-烯-1-基]-3-甲基戊-2,4-二烯酸              |         |



表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

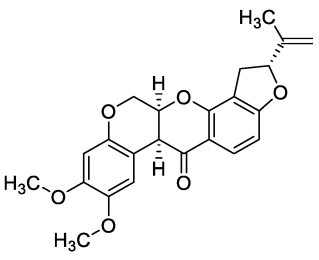
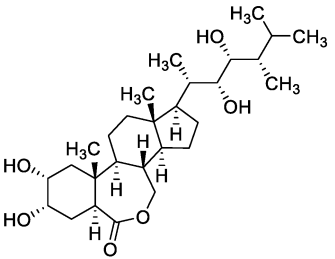
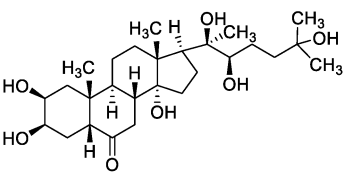
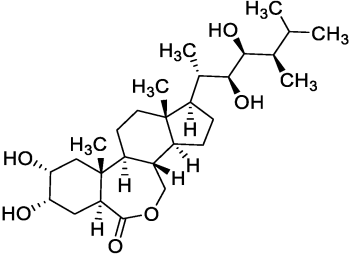
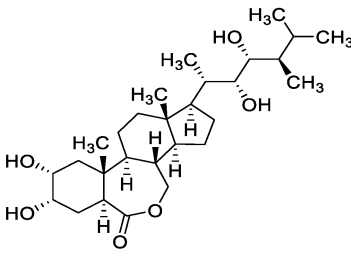
| 序号  | 中文通用名称            | 英文名称 <sup>a</sup>                            | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式   |
|-----|-------------------|--|-------------|---|---|
| 868 | 鱼藤酮               | rotenone                                     | 83-79-4     | (1 <i>S</i> , 6 <i>R</i> , 13 <i>S</i> )-16, 17-二甲氧基-6-丙-1-烯-2-基-2, 7, 20-三氧杂五环[11.8.0.0 <sup>3,11</sup> .0 <sup>4,8</sup> .0 <sup>14,19</sup> ]二十一-3(11), 4(8), 9, 14, 16, 18-六烯-12-酮  |    |
| 869 | 芸苔素内酯             | brassinolide                                 | 72962-43-7  | (1 <i>S</i> , 2 <i>R</i> , 4 <i>R</i> , 5 <i>S</i> , 7 <i>S</i> , 11 <i>S</i> , 12 <i>S</i> , 15 <i>R</i> , 16 <i>S</i> )-15-[(2 <i>S</i> , 3 <i>R</i> , 4 <i>R</i> , 5 <i>S</i> )-3, 4-二羟基-5, 6-二甲基庚-2-基]-4, 5-二羟基-2, 16-二甲基-9-氧杂四环[9.7.0.0 <sup>2,7</sup> .0 <sup>12,16</sup> ]十八-8-酮 |   |
| 870 | 14-羟基芸苔素甾醇        | 14-hydroxylated brassinosteroid <sup>b</sup> | 457603-63-3 | (2 <i>S</i> , 3 <i>R</i> , 5 <i>R</i> , 8 <i>R</i> , 9 <i>S</i> , 10 <i>R</i> , 13 <i>R</i> , 14 <i>R</i> , 17 <i>S</i> )-2, 3, 14-三羟基-10, 13-二甲基-17-[(2 <i>R</i> , 3 <i>R</i> )-2, 3, 6-三羟基-6-甲基庚烷-2-基]-2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 11, 12, 15, 16, 17-十二氢-1 <i>H</i> -环戊[ <i>a</i> ]菲-6-酮    |  |
| 871 | 22, 23, 24-表芸苔素内酯 | brassinosteroid <sup>c</sup>                 | 78821-42-8  | (1 <i>S</i> , 2 <i>R</i> , 4 <i>R</i> , 5 <i>S</i> , 7 <i>S</i> , 11 <i>S</i> , 12 <i>S</i> , 15 <i>R</i> , 16 <i>S</i> )-15-[(2 <i>S</i> , 3 <i>S</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>R</i> )-3, 4-二羟基-5, 6-二甲基庚-2-基]-4, 5-二羟基-2, 16-二甲基-9-氧杂四环[9.7.0.0 <sup>2,7</sup> .0 <sup>12,16</sup> ]十八-8-酮 |  |
| 872 | 24-表芸苔素内酯         | 24-epibrassinolide <sup>c</sup>              | 78821-43-9  | (1 <i>S</i> , 2 <i>R</i> , 4 <i>R</i> , 5 <i>S</i> , 7 <i>S</i> , 11 <i>S</i> , 12 <i>S</i> , 15 <i>R</i> , 16 <i>S</i> )-15-[(2 <i>S</i> , 3 <i>R</i> , 4 <i>R</i> , 5 <i>R</i> )-3, 4-二羟基-5, 6-二甲基庚-2-基]-4, 5-二羟基-2, 16-二甲基-9-氧杂四环[9.7.0.0 <sup>2,7</sup> .0 <sup>12,16</sup> ]十八-8-酮 |  |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称     | 英文名称 <sup>a</sup>  | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|------------|--|-------------|---|---------|
| 873 | 28-表高芸苔素内酯 | (22 <i>S</i> , 23 <i>S</i> )-homobrassinolide <sup>g</sup> | 80483-89-2  | (1 <i>S</i> , 2 <i>R</i> , 4 <i>R</i> , 5 <i>S</i> , 7 <i>S</i> , 11 <i>S</i> , 12 <i>S</i> , 15 <i>R</i> , 16 <i>S</i> )-15-[(2 <i>S</i> , 3 <i>S</i> , 4 <i>S</i> , 5 <i>S</i> )-5-乙基-3,4-二羟基-6-甲基庚-2-基]-4,5-二羟基-2,16-二甲基-9-氧杂四环[9.7.0.0 <sup>2,7</sup> .0 <sup>12,16</sup> ]十八-8-酮                 |         |
| 874 | 28-高芸苔素内酯  | 28-homobras-sinolide <sup>g</sup>                          | 82373-95-3  | (1 <i>S</i> , 2 <i>R</i> , 4 <i>R</i> , 5 <i>S</i> , 7 <i>S</i> , 11 <i>S</i> , 12 <i>S</i> , 15 <i>R</i> , 16 <i>S</i> )-15-[(2 <i>S</i> , 3 <i>R</i> , 4 <i>R</i> , 5 <i>S</i> )-5-乙基-3,4-二羟基-6-甲基庚-2-基]-4,5-二羟基-2,16-二甲基-9-氧杂四环[9.7.0.0 <sup>2,7</sup> .0 <sup>12,16</sup> ]十八-8-酮                 |         |
| 875 | 丙酰芸苔素内酯    | epocholeone <sup>g</sup>                                   | 162922-31-8 | [(1 <i>S</i> , 2 <i>R</i> , 4 <i>R</i> , 5 <i>S</i> , 7 <i>S</i> , 11 <i>S</i> , 12 <i>S</i> , 15 <i>R</i> , 16 <i>S</i> )-2,16-二甲基-15-[(1 <i>S</i> )-1-[(2 <i>R</i> , 3 <i>R</i> )-3-[(3 <i>S</i> )-2-甲基戊-3-基]氧杂环丙-2-基]乙基]-8-氧代-4-丙酰氧基-9-氧杂四环[9.7.0.0 <sup>2,7</sup> .0 <sup>12,16</sup> ]十八-5-基]丙酸酯 |         |
| Z   |            |  |             |   |         |
| 876 | 甾烯醇        | $\beta$ -sitosterol <sup>b</sup>                           | 83-46-5     | (3 <i>S</i> , 8 <i>S</i> , 9 <i>S</i> , 10 <i>R</i> , 13 <i>R</i> , 14 <i>S</i> , 17 <i>R</i> )-17-[(2 <i>R</i> , 5 <i>R</i> )-5-乙基-6-甲基庚-2-基]-10,13-二甲基-2,3,4,7,8,9,11,12,14,15,16,17-十二氢-1 <i>H</i> -环戊烷并[ <i>a</i> ]菲-3-醇  |         |
| 877 | 藻酸丙二醇酯     | propylene glycol alginate <sup>f</sup>                     | 9005-37-2   | 藻酸-1,2-丙二醇聚合物   |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>            | CAS 号       | 化学名称   | 结构式/分子式 |
|-----|--------|------------------------------|-------------|--|---------|
| 878 | 合成樟脑   | camphor                      | 76-22-2     | 1,7,7-三甲基双环[2.2.1]庚-2-酮  |         |
| 879 | 治螟磷    | sulfotep                     | 3689-24-5   | O,O,O,O-四乙基二硫代焦磷酸酯   |         |
| 880 | 中生菌素   | zhongshengmycin <sup>f</sup> | 861228-39-9 | [(2 <i>R</i> ,3 <i>R</i> ,4 <i>S</i> ,5 <i>R</i> ,6 <i>R</i> )-6-{[(3 <i>aS</i> ,7 <i>R</i> ,7 <i>aS</i> )-7-羟基-4-氧亚基-1,3 <i>a</i> ,5,6,7,7 <i>a</i> -六氢咪唑[4,5- <i>c</i> ]吡啶-2-基]氨基}-5-{[(3 <i>S</i> )-3,6-二氨基己酰基]氨基}-4-羟基-2-(羟甲基)氧杂-3-基]氨基甲酸酯 |         |
| 881 | 种菌唑    | ipconazole                   | 125225-28-7 | <i>rac</i> -(1 <i>R</i> ,2 <i>S</i> ,5 <i>R</i> )-2-[(4-氯苯基)甲基]-5-(丙-2-基)-1-[(1 <i>H</i> -1,2,4-三唑-1-基)甲基]环戊烷-1-醇与 <i>rac</i> -(1 <i>R</i> ,2 <i>S</i> ,5 <i>S</i> )-2-[(4-氯苯基)甲基]-5-(丙-2-基)-1-[(1 <i>H</i> -1,2,4-三唑-1-基)甲基]环戊烷-1-醇的等比例混合物    |         |
| 882 | 仲丁灵    | butralin                     | 33629-47-9  | <i>N</i> -(2-丁基-2-基)-4-叔丁基-2,6-二硝基苯胺   |         |
| 883 | 仲丁威    | fenobucarb                   | 3766-81-2   | 2-(2-丁-2-基苯基)- <i>N</i> -甲基氨基甲酸酯   |         |

表1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup>   | CAS 号       | 化学名称  | 结构式/分子式 |
|-----|--------|---------------------|-------------|---|---------|
| 884 | 唑胺菌酯   | pyrametostrobin     | 915410-70-7 | <i>N</i> -{2-[(2,4-二甲基-5-苯基吡唑-3-基)氧基甲基]苯基}- <i>N</i> -甲氧基氨基甲酸甲酯                     |         |
| 885 | 唑草酮    | carfentrazone-ethyl | 128639-02-1 | 2-氯-3-{2-氯-5-[4-(二氟甲基)-3-甲基-5-氧亚基-1,2,4-三唑-1-基]-4-氟苯基}丙酸乙酯                          |         |
| 886 | 唑虫酰胺   | tolfenpyrad         | 129558-76-5 | 4-氯-5-乙基-2-甲基- <i>N</i> -{[4-(4-甲基苯氧基)苯基]甲基}吡唑-3-甲酰胺                                |         |
| 887 | 唑菌酯    | pyraoxystrobin      | 862588-11-2 | ( <i>E</i> )-2-(2-{[5-(4-氯苯基)-2-甲基吡唑-3-基]氧基甲基}苯基)-3-甲氧基丙-2-烯酸甲酯                     |         |
| 888 | 唑啉草酯   | pinoxaden           | 243973-20-8 | [8-(2,6-二乙基-4-甲基苯基)-7-氧代-1,2,4,5-四氢吡唑并[1,2- <i>d</i> ][1,4,5]氧杂二氮杂卓-9-基]-2,2-二甲基丙酸酯 |         |
| 889 | 唑螨酯    | fenpyroximate       | 134098-61-6 | 4-{[(1,3-二甲基-5-苯氧基吡唑-4-基)亚甲基氨基]氧基甲基}苯甲酸叔丁酯  |         |
| 890 | 唑啉磺草胺  | flumetsulam         | 98967-40-9  | <i>N</i> -(2,6-二氟苯基)-5-甲基-[1,2,4]三唑并[1,5- <i>a</i> ]嘧啶-2-磺酰胺                        |         |

表 1 农药中文通用名称(微生物类农药除外)及相关信息(续)

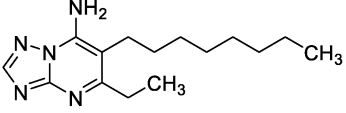
| 序号  | 中文通用名称 | 英文名称 <sup>a</sup> | CAS 号       | 化学名称                            | 结构式/分子式   |
|---|--------|-------------------|-------------|---------------------------------|---|
| 891   | 唑啉菌胺   | ametoctradin      | 865318-97-4 | 乙基-6-辛基-[1,2,4]三唑并[1,5-a]嘧啶-7-胺 |  |
| <p><sup>a</sup> 英文名称引自 ISO (International Standardization Organization)。</p> <p><sup>b</sup> 未被 ISO 采纳的建议英文通用名(rejected common name proposals)。</p> <p><sup>c</sup> 美国杂草学会(WSSA, Weed Science Society of America)用英文名称。</p> <p><sup>d</sup> 日本农林水产省(Japanese Ministry for Agriculture, Forestry and Fisheries)用英文名称。</p> <p><sup>e</sup> 美国药典(US Pharmacopoeia )用英文名称。</p> <p><sup>f</sup> 中国国家标准化管理委员会(SAC)用英文名称。</p> <p><sup>g</sup> 美国化学文摘社(Sci Finder)用英文名称。</p> <p><sup>h</sup> 法国标准化协会(AFNOR; Association Francaise de Normalisation)用英文名称。</p> <p><sup>i</sup> 美国昆虫学会(Entomological Society of America)用英文名称。</p> <p><sup>j</sup> 美国国家标准学会(ANSI, American National Standards Instituts )用英文名称。</p> <p><sup>k</sup> 由英国药典委员会(BAN; British Pharmacopoeia Commission Approved Name)认可的英文名称。</p> |        |                   |             |                                 |   |

表 2 微生物类农药中文通用名称及相关信息

| 序号 | 中文通用名称                 | 拉丁文名称  | 类别 |
|----|------------------------|--|----|
| 1  | 贝莱斯芽孢杆菌                | <i>Bacillus velezensis</i>   | 细菌 |
|    | 贝莱斯芽孢杆菌 SH-1471        | <i>Bacillus velezensis</i> SH-1471                                 |    |
|    | 贝莱斯芽孢杆菌 BF             | <i>Bacillus velezensis</i> BF                                      |    |
|    | 贝莱斯芽孢杆菌 MBI600         | <i>Bacillus velezensis</i> MBI600                                  |    |
|    | 贝莱斯芽孢杆菌 CGMCC No.14384 | <i>Bacillus velezensis</i> CGMCC No.14384                          |    |
| 2  | 菜青虫颗粒体病毒               | <i>Pieris rapae</i> granulovirus (PiraGV)                          | 病毒 |
| 3  | 草地贪夜蛾核型多角体病毒 Hub1      | Spodoptera frugiperda multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV) Hub1  | 病毒 |
|    | 草地贪夜蛾核型多角体病毒 KYc01     | Spodoptera frugiperda multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV) KYc01 |    |
| 4  | 草原毛虫核多角体病毒             | <i>Gynaephora ruoergensis</i> nucleopolyhedrovirus (GyruNPV)       | 病毒 |
| 5  | 侧孢短芽孢杆菌 A60            | <i>Brevibacillus laterosporus</i> A60                              | 细菌 |
| 6  | 茶尺蠖核型多角体病毒             | <i>Ecotropis obliqua</i> nucleopolyhedrovirus (EcobNPV)            | 病毒 |
| 7  | 茶毛虫核型多角体病毒             | <i>Euproctis pseudoconsersa</i> nucleopolyhedrovirus (EupsNPV)     | 病毒 |

表2 微生物类农药中文通用名称及相关信息(续)

| 序号 | 中文通用名称          | 拉丁文名称   | 类别 |
|----|-----------------|---|----|
| 8  | 大孢绿僵菌           | <i>Metarhizium majus</i>                                  | 真菌 |
| 9  | 淡紫拟青霉 Sd-m-16   | <i>Purpureocillium lilacinum</i> Sd-m-16                  | 真菌 |
| 10 | 稻纵卷叶螟颗粒体病毒      | Cnaphalocrocis medinalis granulovirus (CnmeGV)            | 病毒 |
| 11 | 地衣芽孢杆菌          | <i>Bacillus paralicheniformis</i>                         | 细菌 |
| 12 | 短稳杆菌            | <i>Empedobacter brevis</i>                                | 细菌 |
| 13 | 盾壳霉             | <i>Paraphaeosphaeria minitans</i>                         | 真菌 |
|    | 盾壳霉 ZB-1SB      | <i>Paraphaeosphaeria minitans</i> ZB-1SB                  |    |
| 14 | 多粘类芽孢杆菌         | <i>Paenibacillus polymyxa</i>                             | 细菌 |
|    | 多粘类芽孢杆菌 KN-03   | <i>Paenibacillus polymyxa</i> KN-03                       |    |
| 15 | 耳霉菌             | <i>Conidiobolus thromboides</i>                           | 真菌 |
| 16 | 甘蓝夜蛾核型多角体病毒     | Mamestra brassicae multiple nucleopolyhedrovirus (MbMNPV) | 病毒 |
| 17 | 寡雄腐霉菌           | <i>Pythium oligandrum</i>                                 | 真菌 |
| 18 | 哈茨木霉菌           | <i>Trichoderma harzianum</i>                              | 真菌 |
|    | 哈茨木霉菌 DS-10     | <i>Trichoderma harzianum</i> DS-10                        |    |
|    | 哈茨木霉菌 LTR-2     | <i>Trichoderma harzianum</i> LTR-2                        |    |
| 19 | 海洋芽孢杆菌          | <i>Jeotgalibacillus marinus</i>                           | 细菌 |
| 20 | 厚孢轮枝菌           | <i>Verticillium chlamydosporium</i>                       | 真菌 |
| 21 | 蝗虫微孢子虫          | <i>Nosema locustae</i>                                    | 真菌 |
|    | 蝗虫微孢子虫 PL-GM1   | <i>Nosema locustae</i> PL-GM1                             |    |
| 22 | 甲基营养型芽孢杆菌 9912  | <i>Bacillus methylotrophicus</i> 9912                     | 细菌 |
|    | 甲基营养型芽孢杆菌 LW-6  | <i>Bacillus methylotrophicus</i> LW-6                     |    |
| 23 | 坚强芽孢杆菌          | <i>Bacillus firmus</i>                                    | 细菌 |
| 24 | 解淀粉芽孢杆菌         | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i>                         | 细菌 |
|    | 解淀粉芽孢杆菌 AT-332  | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> AT-332                  |    |
|    | 解淀粉芽孢杆菌 B1619   | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> B1619                   |    |
|    | 解淀粉芽孢杆菌 PQ21    | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> PQ21                    |    |
|    | 解淀粉芽孢杆菌 QST713  | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> QST713                  |    |
|    | 解淀粉芽孢杆菌 SN16-1  | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> SN16-1                  |    |
|    | 解淀粉芽孢杆菌 B7900   | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> B7900                   |    |
|    | 解淀粉芽孢杆菌 HT2003  | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> HT2003                  |    |
|    | 解淀粉芽孢杆菌 LX-11   | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> LX-11                   |    |
|    | 解淀粉芽孢杆菌 ZY-9-13 | <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> ZY-9-13                 |    |

表2 微生物类农药中文通用名称及相关信息(续)

| 序号 | 中文通用名称           | 拉丁文名称  | 类别 |
|----|------------------|--|----|
| 25 | 金龟子绿僵菌           | <i>Metarhizium anisopliae</i>                                  | 真菌 |
|    | 金龟子绿僵菌 CQMa128   | <i>Metarhizium anisopliae</i> CQMa128                          |    |
|    | 金龟子绿僵菌 CQMa421   | <i>Metarhizium anisopliae</i> CQMa421                          |    |
| 26 | 枯草芽孢杆菌           | <i>Bacillus subtilis</i>                                       | 细菌 |
| 27 | 蜡质芽孢杆菌           | <i>Bacillus cereus</i>   | 细菌 |
| 28 | 类产碱假单胞菌          | <i>Pseudomonas pseudoalcaligenes</i>                           | 细菌 |
| 29 | 棉铃虫核型多角体病毒       | Helicoverpa armigera nucleopolyhedrovirus (HearNPV)            | 病毒 |
| 30 | 苜蓿银纹夜蛾核型多角体病毒    | Autographa californica multiple nucleopolyhedrovirus (Ac-MNPV) | 病毒 |
| 31 | 芹菜夜蛾核型多角体病毒 Kew1 | Anagrapha falcifera nucleopolyhedrovirus (AnfaNPV) Kew1        | 病毒 |
| 32 | 球孢白僵菌            | <i>Beauveria bassiana</i>                                      | 真菌 |
|    | 球孢白僵菌 ZJU435     | <i>Beauveria bassiana</i> ZJU435                               |    |
| 33 | 球形芽孢杆菌           | <i>Bacillus sphaericus</i>                                     | 细菌 |
|    | 球形芽孢杆菌(2362 菌株)  | <i>Bacillus sphaericus</i> (2363)                              |    |
| 34 | 杀线虫芽孢杆菌 B16      | <i>Bacillus nematocida</i> B16                                 | 细菌 |
| 35 | 撕裂蜡孔菌 GXMS1      | <i>Irpex laceratus</i> GXMS1                                   | 真菌 |
| 36 | 松毛虫质型多角体病毒       | Dendrolimus punctatus cypovirus 1 (DpCPV1)                     | 病毒 |
| 37 | 苏云金芽孢杆菌          | <i>Bacillus thuringiensis</i>                                  | 细菌 |
|    | 苏云金芽孢杆菌 G033A    | <i>Bacillus thuringiensis</i> G033A                            |    |
|    | 苏云金芽孢杆菌 HAN055   | <i>Bacillus thuringiensis</i> HAN055                           |    |
|    | 苏云金芽孢杆菌库斯塔克亚种    | <i>Bacillus thuringiensis</i> serovar <i>kurstaki</i>          |    |
|    | 苏云金芽孢杆菌以色列亚种     | <i>thuringiensis</i> serovar <i>israelensis</i>                |    |
| 38 | 甜菜夜蛾核型多角体病毒      | Spodoptera exigua multiple Nucleopolyhedrovirus (SeMNPV)       | 病毒 |
| 39 | 小菜蛾颗粒体病毒         | Plutella xylostella granulovirus (PlxyGV)                      | 病毒 |
| 40 | 小盾壳霉 CGMCC8325   | <i>Paraphaeosphaeria minitans</i> CGMCC8325                    | 真菌 |
| 41 | 斜纹夜蛾核型多角体病毒      | Spodoptera litura nucleopolyhedrovirus (SpltNPV)               | 病毒 |
| 42 | 油桐尺蠖核型多角体病毒      | Buzura suppressaria nucleopolyhedrovirus (BusuNPV)             | 病毒 |
| 43 | 粘虫颗粒体病毒          | Pseudaletia unipuncta granulovirus (PsunGV)                    | 病毒 |
| 44 | 蟑螂浓核病毒           | Periplaneta fuliginosa densovirus (PfdV)                       | 病毒 |
| 45 | 爪哇虫草菌 I j01      | <i>Cordyceps javanica</i> I j01                                | 真菌 |
|    | 爪哇虫草菌 JS001      | <i>Cordyceps javanica</i> JS001                                |    |
| 46 | 沼泽红假单胞菌 PSB-S    | <i>Rhodopseudomonas palustris</i> PSB-S                        | 细菌 |

附 录 A  
(资料性)  
英文名称对应序号

英文名称对应序号见表 A.1。

表 A.1 英文名称对应序号

| 英文名称                               | 序号  | 英文名称                              | 序号  |
|------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|
| (-)-scopolamine                    | 200 | 2,4-D                             | 5   |
| (±)-catechol                       | 230 | 2,4-DB                            | 8   |
| (22S,23S)-homobrassinolide         | 873 | 2,4-D-butyl                       | 9   |
| (2E)-4-oxo-2-hexenal               | 19  | 2,4-D-dimethylammonium            | 5   |
| (8E,10E)-Dodeca-8,10-dien-1-ol     | 249 | 2,4-D-etexyl                      | 10  |
| (E)-Dodec-8-en-1-yl acetate        | 250 | 2,4-D-sodium                      | 5   |
| (E)-tetradec-12-enyl acetate       | 252 | 2,4-D-trolamine                   | 5   |
| (Z)-11-hexadecenal                 | 708 | 28-homobrassinolide               | 874 |
| (Z)-11-hexadecenylacetate          | 709 | 2-allyl phenol                    | 463 |
| (Z)-12-tetradecenyl acetate        | 710 | 2iP                               | 770 |
| (Z)-7-dodecenyl acetate            | 703 | 2-methoxyphenol                   | 462 |
| (Z)-8-Dodecenol                    | 704 | 2-phenylphenol                    | 461 |
| (Z)-8-dodecenyl acetate            | 705 | 4-CPA-potassium                   | 210 |
| (Z)-9-hexadecenal                  | 706 | 4-CPA-sodium                      | 210 |
| (Z)-9-Tetradecenylacetate          | 707 | 9E,12Z-Tetradecadien-1-yl-acetate | 251 |
| (Z)-Octadec-13-enal                | 711 | 9Z,11E-tetradecadienyl acetate    | 702 |
| (Z,E)-7,11-Hexadecadienyl acetate  | 701 | abamectin                         | 23  |
| (Z,Z)-7,11-Hexadecadienyl acetate  | 712 | abscisic acid                     | 867 |
| [(7E,9Z)-Dodeca-7,9-dienyl]acetate | 248 | acephate                          | 828 |
| 1,4-dimethylnaphthalene            | 407 | acequinocyl                       | 561 |
| 1,8-cineol                         | 26  | acetamiprid                       | 194 |
| 14-hydroxylated brassinosteroid    | 870 | acetochlor                        | 815 |
| 1-methylcyclopropene               | 1   | acifluorfen                       | 634 |
| 1-naphthaleneacetic acid           | 567 | aclonifen                         | 52  |
| 2,3,6-TBA                          | 132 | acrinathrin                       | 277 |
| 2,4,5-T                            | 2   | acrylic acid                      | 120 |
| 2,4,5-TB                           | 4   | afidopyropen                      | 685 |



表 A.1 英文名称对应序号 (续)

| 英文名称                              | 序号  | 英文名称                 | 序号  |
|-----------------------------------|-----|----------------------|-----|
| alachlor                          | 385 | azadirachtin         | 857 |
| albendazole                       | 114 | azamethiphos         | 390 |
| aldicarb                          | 729 | azinphos-methyl      | 48  |
| aldicarb                          | 735 | azocyclotin          | 650 |
| aldrin                            | 25  | azoxystrobin         | 552 |
| allantoin                         | 569 | bachmedesh           | 430 |
| allethrin                         | 757 | barium sulfate       | 479 |
| allicin                           | 148 | basic copper sulfate | 422 |
| allyl isothiocyanate              | 847 | benalaxyl            | 75  |
| alpha-cypermethrin                | 526 | benalaxyl-M          | 76  |
| aluminium phosphide               | 469 | benazolin-ethyl      | 129 |
| ametoctradin                      | 891 | bendiocarb           | 222 |
| ametryn                           | 861 | benfuracarb          | 112 |
| amicarbazone                      | 32  | benmi junzhi         | 67  |
| amicarthiazol                     | 47  | benomyl              | 58  |
| amidosulfuron                     | 776 | benquitrione         | 444 |
| aminocyclopyrachlor               | 503 | bensulfuron-methyl   | 108 |
| aminolevulinic acid hydrochloride | 31  | bentazone            | 557 |
| aminopyralid                      | 496 | benzothiazolinone    | 620 |
| aminopyralid-potassium            | 496 | benzobicyclon        | 689 |
| amisulbrom                        | 856 | benzovindiflupyr     | 51  |
| amitraz                           | 691 | benzoximate          | 62  |
| amitrole                          | 653 | benzyladenine        | 103 |
| ammonium ortho-nitrophenolate     | 465 | berberine            | 783 |
| ammonium para-nitrophenolate      | 211 | berberine chloride   | 783 |
| amobam                            | 149 | berberine sulfate    | 783 |
| anilazine                         | 178 | beta-cyfluthrin      | 309 |
| anilofos                          | 670 | beta-cypermethrin    | 524 |
| anise oilg                        | 39  | bicyclopyrone        | 269 |
| asomate                           | 333 | bifenazate           | 457 |
| asulam                            | 370 | bifenox              | 416 |
| atrazine                          | 862 | bifenthrin           | 458 |

表 A.1 英文名称对应序号 (续)

| 英文名称                  | 序号  | 英文名称                       | 序号  |
|-----------------------|-----|----------------------------|-----|
| bilanafos sodium salt | 684 | cadusafos                  | 486 |
| binapacry             | 453 | calcium cyanamide          | 589 |
| bioallethrin          | 674 | calcium phosphide          | 468 |
| bioresmethrin         | 673 | calcium polysulfide        | 683 |
| bipyrazone            | 697 | camphechlor                | 205 |
| bismerthiazol         | 812 | camphor                    | 878 |
| bispyribac-sodium     | 686 | canthacur                  | 46  |
| bitertanol            | 459 | captan                     | 438 |
| bixafen               | 511 | carbaryl                   | 408 |
| bixlozone             | 240 | carbendazim                | 214 |
| BLAD                  | 22  | carbendazim sulfite        | 214 |
| blasticidin S         | 562 | carbetamide                | 695 |
| bordeaux mixture      | 124 | carbofuran                 | 436 |
| boric acid            | 574 | carbosulfan                | 187 |
| boscalid              | 198 | carboxin                   | 745 |
| brassinolide          | 869 | carfentrazone-ethyl        | 885 |
| brassinosteroid       | 871 | cartap hydrochloride       | 662 |
| brodifacoum           | 798 | carvacrol                  | 778 |
| broflanilide          | 791 | celangulin                 | 441 |
| bromacil              | 139 | chamae jasmin              | 451 |
| bromadiolone          | 792 | chitosan                   | 377 |
| bromopropylate        | 795 | chlorantraniliprole        | 505 |
| bromothalonil         | 794 | chlorbenzuron <sup>f</sup> | 566 |
| bromoxynil            | 790 | chlordane                  | 506 |
| bromoxynil octanoate  | 789 | chlordime-form             | 657 |
| bronopol              | 799 | chlorempenthrin            | 530 |
| bupirimate            | 822 | chlorfenapyr               | 137 |
| buprofezin            | 621 | chlorfenvinphos            | 202 |
| butachlor             | 184 | chlorfluazuron             | 290 |
| butafenacil           | 278 | chloridazon                | 504 |
| butralin              | 882 | chlorimuron-ethyl          | 522 |
| butroxydim            | 181 | chlormequat chloride       | 24  |

表 A.1 英文名称对应序号 (续)

| 英文名称                        | 序号  | 英文名称                    | 序号  |
|-----------------------------|-----|-------------------------|-----|
| chlornitrofen               | 131 | copper aminoacids       | 373 |
| chlorobenzilate             | 833 | copper calcium sulphate | 482 |
| chlorobromoisocyanuric acid | 532 | copper citrate          | 571 |
| chlorohemin                 | 519 | copper hydroxide        | 588 |
| chloromethylsilatrane       | 345 | copper oxychloride      | 743 |
| chloroneb                   | 499 | copper sulfate          | 481 |
| chloropicrin                | 518 | coronatine              | 344 |
| chloroprallethrin           | 863 | corylifolinin           | 50  |
| chloropropylate             | 123 | coumaphos               | 860 |
| chlorothalonil              | 45  | coumatetralyl           | 668 |
| chlorotoluron               | 495 | coumoxystrobin          | 192 |
| chlorpropham                | 498 | crotoxyphos             | 40  |
| chlorpyrifos                | 207 | cuaminosulfate          | 494 |
| chlorpyrifos-methyl         | 392 | cumyluron               | 105 |
| chlorsulfuron               | 520 | curcumenol              | 218 |
| chlorthal-dimethyl          | 529 | curpous oxide           | 807 |
| cholecalciferol             | 158 | cyanamide               | 157 |
| choline chloride            | 517 | cyanazine               | 590 |
| chromafenozide              | 357 | cyanophos               | 663 |
| cinmethylin                 | 359 | cyantraniliprole        | 796 |
| cinosulfuron                | 544 | cyazofamid              | 593 |
| cismethrin                  | 107 | cyclanilide             | 497 |
| clethodim                   | 760 | cyclobutrifluram        | 629 |
| clodinafop-propargyl        | 601 | cycloprate              | 362 |
| clofencet                   | 54  | cyclosulfamuron         | 355 |
| clofencet-potassium         | 54  | cycloxaprid             | 367 |
| clofentezine                | 721 | cycloxydim              | 610 |
| clomazone                   | 844 | cyenopyrafen            | 424 |
| clopyralid                  | 237 | cyetpyrafen             | 834 |
| cloransulam-methyl          | 533 | cyflufenamid            | 358 |
| clothianidin                | 611 | cyflumetofen            | 186 |
| copper acetate              | 823 | cyfluthrin              | 308 |

表 A.1 英文名称对应序号 (续)


| 英文名称   | 序号  | 英文名称                                      | 序号  |
|--|-----|---|-----|
| cyhalofop-butyl  | 591 | dicamba-dimethylammonium                  | 536 |
| cyhalothrin  | 514 | dicamba-isopropylammonium                 | 536 |
| cyhexatin  | 635 | dicamba-potassium                         | 536 |
| cymoxanil  | 700 | dichlobenil                               | 172 |
| cypermethrin   | 523 | dichlofluanid                             | 56  |
| cyphenothrin   | 68  | dichlorprop                               | 6   |
| cyproconazole  | 356 | dichlorprop-P                             | 7   |
| cyprodinil   | 551 | dichlorvos                                | 176 |
| cyproflanilide   | 354 | diclofop-methyl                           | 351 |
| cypirafluone   | 353 | dicloran                                  | 531 |
| cyromazine   | 565 | diclosulam                                | 693 |
| daimuron   | 652 | dicofol                                   | 641 |
| dalapon  | 537 | dieldrin                                  | 168 |
| d-allethrin  | 758 | diethofencarb                             | 820 |
| daminozide   | 191 | diethyl aminoethyl hexanoate              | 38  |
| dazomet  | 554 | diethyl aminoethyl hexanoate-citrate salt | 38  |
| DBCP  | 246 | diethyltoluamide                          | 101 |
| d-camphor  | 865 | difenoconazole                            | 63  |
| <i>d</i> -cyphenothrin   | 69  | difenzoquat                               | 810 |
| DDT  | 166 | diflubenzuron                             | 142 |
| <i>d-d-t</i> -cyphenothrin   | 70  | diflufenican                              | 91  |
| decoyinine   | 343 | dikushuang                                | 167 |
| dehydroabietic acid copper salt  | 727 | dimefluthrin                              | 714 |
| deltamethrin   | 797 | dimepiperate                              | 572 |
| demeton  | 568 | dimetachlone                              | 431 |
| desmedipham  | 737 | dimethacarb                               | 375 |
| <i>d</i> -furamethrin  | 603 | dimethenamid                              | 232 |
| D-glucan   | 578 | dimethenamid-P                            | 233 |
| diafenthiuron  | 188 | dimethipin                                | 616 |
| diatomite  | 347 | dimethoate                                | 452 |
| diazinon   | 242 | dimethomorph                              | 769 |
| dicamba  | 536 | dimethyl disulfide                        | 234 |

表 A.1 英文名称对应序号 (续)

| 英文名称                             | 序号  | 英文名称                     | 序号  |
|----------------------------------|-----|--------------------------|-----|
| dimethyl phthalate               | 102 | enestroburin             | 768 |
| dinex                            | 779 | epibrassinolide          | 872 |
| diniconazole                     | 772 | epocholeone              | 875 |
| diniconazole-M                   | 773 | epoxiconazole            | 296 |
| dinosam                          | 752 | epoxyloprin <sup>b</sup> | 368 |
| dinotefuran                      | 259 | EPTC                     | 853 |
| dinoterb                         | 733 | erbon                    | 849 |
| diphacinone                      | 179 | ES-bioallethrin          | 676 |
| diphenoxylate                    | 164 | esfenvalerate            | 595 |
| diphenylamine                    | 231 | ethachlor                | 437 |
| diquat dibromide                 | 173 | ethametsulfuron-methyl   | 34  |
| diquat dichloride                | 174 | ethaprochlor             | 651 |
| disodium octaborate tetrahydrate | 723 | ethephon                 | 827 |
| disulfoton                       | 814 | ethion                   | 818 |
| dithianon                        | 244 | ethiprole                | 816 |
| dithiopyr                        | 304 | ethirimol                | 821 |
| diuron                           | 175 | ethofumesate             | 829 |
| <i>d</i> -limonene               | 20  | ethoprophos              | 563 |
| dodine                           | 213 | ethoxyquin               | 832 |
| <i>d</i> -phenothrin             | 65  | ethoxysulfuron           | 831 |
| <i>d</i> -prallethrin            | 599 | ethylene dibromide       | 247 |
| <i>d</i> -tetramethrin           | 36  | ethylicin                | 824 |
| <i>d</i> -trans-furamethrin      | 604 | etofenprox               | 545 |
| <i>d</i> -trans-tetramethrin     | 37  | etoxazole                | 819 |
| dufulin                          | 203 | etr Diazole              | 742 |
| EBP                              | 160 | eugenol                  | 193 |
| edifenphos                       | 180 | famoxadone               | 228 |
| emamectin                        | 380 | fattyacids               | 374 |
| emamectin benzoate               | 381 | fenamidone               | 539 |
| empenthrin                       | 864 | fenaminosulf             | 177 |
| endosulfan                       | 474 | fenaminstrobin           | 767 |
| endrin                           | 843 | fenamiphos               | 79  |

表 A.1 英文名称对应序号 (续)

| 英文名称                  | 序号  | 英文名称                     | 序号  |
|-----------------------|-----|--------------------------|-----|
| fenarimol             | 500 | fluazaindolizine         | 632 |
| fenazaquin            | 450 | fluazifop-butyl          | 89  |
| fenbuconazole         | 423 | fluazifop-P-butyl        | 90  |
| fenbutatin oxide      | 55  | fluazinam                | 286 |
| fenfuram              | 386 | flubendiamide            | 266 |
| fenhexamid            | 366 | flucarbazono-sodium      | 327 |
| fenitrothion          | 664 | flucetosulfuron          | 271 |
| fenjuntong            | 253 | fluchloraminopyr-tefuryl | 305 |
| fenobucarb            | 883 | flucythrinate            | 313 |
| fenoprop              | 3   | fludioxonil              | 340 |
| fenothiocarb          | 60  | fluensulfone             | 319 |
| fenoxanil             | 162 | flufenacet               | 314 |
| fenoxaprop-ethyl      | 226 | flufenoximacil           | 279 |
| fenoxaprop-P-ethyl    | 227 | flufenoxuron             | 284 |
| fenoxycarb            | 82  | flufiprole               | 185 |
| fenpropathrin         | 411 | fluindapyr               | 325 |
| fenpropidin           | 80  | flumethrin               | 306 |
| fenpropimorph         | 182 | flumetralin              | 300 |
| fenpyrazamine         | 33  | flumetsulam              | 890 |
| fenpyrazone           | 84  | flumiclorac              | 318 |
| fenpyroximate         | 889 | flumioxazin              | 117 |
| fenridazon-propyl     | 53  | flumorph                 | 310 |
| fenthion              | 49  | fluometuron              | 281 |
| fentin acetate        | 627 | fluopicolide             | 274 |
| fentin hydroxide      | 626 | fluopimomide             | 311 |
| fenvalerate           | 594 | fluopyram                | 275 |
| fipronil              | 283 | fluoroacetamide          | 323 |
| flazasulfuron         | 197 | fluorodifen              | 633 |
| flocoumafen           | 316 | fluoroglycofen-ethyl     | 825 |
| flonicamid            | 289 | fluoronitrofen           | 285 |
| florasulam            | 687 | fluoxastrobin            | 312 |
| florpyrauxifen-benzyl | 508 | flupyradifurone          | 270 |

表 A.1 英文名称对应序号 (续)

| 英文名称                  | 序号  | 英文名称                                 | 序号  |
|-----------------------|-----|--------------------------------------|-----|
| fluridone             | 287 | gibberellic acid(GA7)                | 136 |
| flurochloridone       | 292 | ginkgolic acid                       | 682 |
| fluroxypyr            | 509 | ginkgoneolic acid                    | 680 |
| fluroxypyr-meptyl     | 510 | glufosinate                          | 127 |
| flursulamid           | 299 | glufosinate-ammonium                 | 127 |
| flurtamone            | 258 | glufosinate-P                        | 128 |
| flusilazole           | 295 | glufosinate-P-ammonium               | 128 |
| flusulfinam           | 291 | glyphosate                           | 130 |
| fluthiacet            | 585 | glyphosate-dimethylammonium          | 130 |
| fluthiacet-methyl     | 586 | glyphosate-isopropylammonium         | 130 |
| flutolanil            | 320 | glyphosate-monoammonium              | 130 |
| flutriafol            | 254 | glyphosate-potassium                 | 130 |
| fluxapyroxad          | 330 | glyphosate-sodium                    | 130 |
| folpet                | 559 | halauxifen-methyl                    | 307 |
| fomesafen             | 297 | halosulfuron-methyl                  | 501 |
| fonofos               | 163 | haloxyfop-methyl                     | 272 |
| foramsulfuron         | 417 | haloxyfop-P-methyl                   | 273 |
| forchlorfenuron       | 502 | harpin                               | 134 |
| fosamine              | 665 | HCH                                  | 487 |
| fosetyl-aluminium     | 645 | heptachlor                           | 580 |
| fosthiazate           | 624 | heptafluthrin                        | 579 |
| fucaojing             | 280 | heptagluconide                       | 577 |
| fuphenthionurea       | 257 | heptenophos                          | 342 |
| furamethrin           | 602 | hetero-chitoooligosaccharide         | 774 |
| furan tebufenozide    | 260 | hetero-chitoooligosaccharide acetate | 775 |
| furathiocarb          | 262 | hexachloro-phene                     | 204 |
| fuzuohuohuazhi        | 328 | hexaconazole                         | 379 |
| gamma-cyhalothrin     | 516 | hexaflumuron                         | 303 |
| gamma-HCH             | 466 | hexazinone                           | 363 |
| genit                 | 341 | hexythiazox                          | 619 |
| gibberellic acid      | 135 | humic acid                           | 337 |
| gibberellic acid(GA4) | 136 | huposuantong                         | 352 |

表 A.1 英文名称对应序号 (续)

| 英文名称                         | 序号  | 英文名称                      | 序号  |
|------------------------------|-----|---------------------------|-----|
| hydramethylnon               | 324 | isoprothiolane            | 161 |
| hydroprene                   | 762 | isoproturon               | 838 |
| hymexazol                    | 223 | isopyrazam                | 99  |
| IAA                          | 855 | isotianil                 | 848 |
| IBA                          | 854 | isoxaflutole              | 845 |
| icaridin                     | 581 | ivermectin                | 813 |
| imazalil                     | 850 | jiaqiangweng              | 410 |
| imazalil sulfate             | 850 | kasugamycin               | 143 |
| imazamox                     | 421 | kasugamycin hydrochloride | 143 |
| imazapic                     | 404 | kejunzhuang               | 439 |
| imazapyr                     | 541 | kinetin                   | 432 |
| imazaquin                    | 540 | kinoprene                 | 761 |
| imazethapyr                  | 542 | kresoxim-methyl           | 546 |
| imibenconazole               | 802 | lactofen                  | 608 |
| imidacloprid                 | 87  | lambda-cyhalothrin        | 515 |
| imidaclothiz                 | 528 | <i>L</i> -ascorbic acid   | 434 |
| iminocadine tris(albesilate) | 688 | lentinan                  | 777 |
| imiprothrin                  | 606 | linuron                   | 456 |
| indanofan                    | 858 | lufenuron                 | 677 |
| indoxacarb                   | 859 | luowei                    | 493 |
| iodosulfuron-methyl-sodium   | 391 | magnesium phosphide       | 470 |
| ioxynil octanoate            | 788 | malathion                 | 535 |
| ipconazole                   | 881 | maleic hydrazide          | 852 |
| iprobefos                    | 842 | mancozeb                  | 152 |
| iprodione                    | 846 | mandipropamid             | 694 |
| iprovalicarb                 | 785 | maneb                     | 151 |
| iron chlorin e6              | 243 | matrine                   | 440 |
| isazofos                     | 534 | MCPA                      | 12  |
| isocarbophos                 | 699 | MCPA- thioethyl           | 17  |
| isofenphos-methyl            | 401 | MCPA-dimethylammonium     | 12  |
| isofetamid                   | 839 | MCPA-isooctyl             | 18  |
| isoprocab                    | 840 | MCPA-isopropylamine       | 12  |



表 A.1 英文名称对应序号 (续)

| 英文名称                | 序号  | 英文名称                         | 序号  |
|---------------------|-----|------------------------------|-----|
| MCPA-sodium         | 12  | methothrin                   | 405 |
| MCPB                | 15  | methoxychlor                 | 420 |
| MCPB-ethyl          | 16  | methoxyfenozide              | 419 |
| mebenil             | 464 | methyl bromide               | 793 |
| mecoprop            | 13  | methyl eugenol               | 429 |
| mecoprop-P          | 14  | methylene bis(thiocyanate)   | 236 |
| mefenacet           | 74  | metiram                      | 150 |
| mefentrifluconazole | 513 | metofluthrin                 | 418 |
| meperfluthrin       | 512 | metolachlor                  | 836 |
| mepiquat chloride   | 409 | metominostrobin              | 81  |
| mepronil            | 564 | metoxadiazone                | 221 |
| meptyldinocap       | 780 | metrafenone                  | 59  |
| mesosulfuron-methyl | 394 | metribuzin                   | 587 |
| mesotrione          | 782 | metsulfuron-methyl           | 388 |
| metaflumizone       | 592 | mevinphos                    | 728 |
| metalaxyl           | 414 | midingheganleikangjunsu      | 549 |
| metalaxyl-M         | 415 | molinate                     | 350 |
| metaldehyde         | 717 | monocroto-phos               | 427 |
| metamifop           | 229 | monosulfuron                 | 155 |
| metamitron          | 73  | monosulfuron-ester           | 156 |
| metam-sodium        | 744 | moroxydine hydrochloride     | 806 |
| metazachlor         | 96  | muscalure                    | 866 |
| metazosulfuron      | 583 | myclobutanil                 | 425 |
| metconazole         | 811 | naled                        | 245 |
| methabenzthiazuron  | 389 | napropamide                  | 171 |
| methamidophos       | 382 | nicosamide                   | 661 |
| methiadinil         | 413 | nicosamide-ethanolamine salt | 661 |
| methidathion        | 666 | nicosulfuron                 | 805 |
| methiocarb          | 403 | nicotine                     | 804 |
| methiopyrisulfuron  | 402 | ningnanmycin                 | 570 |
| methomyl            | 558 | nitenpyram                   | 765 |
| methoprene          | 763 | nitrofen                     | 140 |

表 A.1 英文名称对应序号 (续)

| 英文名称                      | 序号  | 英文名称                        | 序号  |
|---------------------------|-----|-----------------------------|-----|
| novaluron                 | 321 | permethrin                  | 521 |
| noviflumuron              | 212 | petroleum oils              | 442 |
| oligosaccharins           | 29  | phenamacril                 | 596 |
| omethoate                 | 808 | phenazine-1-carboxylic acid | 672 |
| orthosulfamuron           | 547 | phenmedipham                | 738 |
| oryzalin                  | 28  | phenothrin                  | 64  |
| osthol                    | 671 | phenproxiide                | 61  |
| oxadiargyl                | 116 | phenthoate                  | 159 |
| oxadiazon                 | 220 | phorate                     | 383 |
| oxadixyl                  | 225 | phosalone                   | 263 |
| oxamyl                    | 669 | phosfolan                   | 476 |
| oxathiapiprolin           | 315 | phosfolan-methyl            | 396 |
| oxaziclomefone            | 224 | phosmet                     | 801 |
| oxine-copper              | 448 | phosphami-don               | 467 |
| oxydemeton-methyl         | 803 | phosphine                   | 471 |
| oxyfluorfen               | 830 | phoxim                      | 787 |
| paclobutrazol             | 217 | phoxim-methyl               | 400 |
| paichongding              | 573 | phthalanilic acid           | 77  |
| paraquat                  | 43  | phthalide                   | 718 |
| paraquat dichloride       | 44  | picarbutrazox               | 725 |
| parathion                 | 209 | picloram                    | 30  |
| parathion-methyl          | 393 | picloram-potassium          | 30  |
| parietin                  | 147 | picloram-triethylammonium   | 30  |
| <i>p</i> -dichlorobenzene | 208 | picolinafen                 | 276 |
| penconazole               | 751 | picoxystrobin               | 199 |
| pendimethalin             | 235 | pinoxaden                   | 888 |
| penflufen                 | 329 | pirimicarb                  | 435 |
| penoxsulam                | 747 | pirimiphos-methyl           | 398 |
| pentachlorophenol         | 748 | plifenate                   | 640 |
| penthiopyrad              | 94  | polyoxin B                  | 215 |
| pentoxazone               | 364 | polyoxins                   | 215 |
| peracetic acid            | 348 | polyoxorim                  | 215 |

表 A.1 英文名称对应序号 (续)

| 英文名称                           | 序号  | 英文名称   | 序号  |
|--------------------------------|-----|--|-----|
| potassium 2,4-dinitrophenolate | 339 | prosulfuron  | 298 |
| potassium ortho-nitrophenolate | 339 | Protein Elicitor from <i>A. tenuissima</i> (PEAt1) | 378 |
| potassium para-nitrophenolate  | 339 | prothioconazole                                    | 111 |
| prallethrin                    | 598 | prothiofos   | 113 |
| pretilachlor                   | 109 | psoralen   | 125 |
| probenazole                    | 756 | pydiflumetofen                                     | 331 |
| prochloraz                     | 538 | pymetrozine  | 95  |
| prochloraz-copper              | 538 | pyraclonil   | 696 |
| prochloraz-manganese           | 538 | pyraclostrobin                                     | 98  |
| procymidone                    | 336 | pyraflufen-ethyl                                   | 86  |
| prodiamine                     | 27  | pyrametostrobin                                    | 884 |
| profenofos                     | 121 | pyraoxystrobin                                     | 887 |
| prohexadione                   | 739 | pyraquate  | 97  |
| prohexadione-calcium           | 739 | pyrasulfotole                                      | 372 |
| prometryn                      | 575 | pyrazosulfuron-ethyl                               | 92  |
| propachlor                     | 201 | pyrethrin I  | 141 |
| propamidine                    | 119 | pyribambenz-isopropyl                              | 841 |
| propamocarb                    | 698 | pyribambenz-propyl                                 | 122 |
| propamocarb-fosetylalte        | 698 | pyribenzoxim                                       | 550 |
| propamocarb-hydrochloride      | 698 | pyridaben  | 145 |
| propanil                       | 170 | pyridalyl  | 631 |
| propaquizafop                  | 219 | pyridaphenthion                                    | 146 |
| propargite                     | 605 | pyridate   | 144 |
| propazine                      | 576 | pyriftalid   | 369 |
| propiconazole                  | 110 | pyrimethanil                                       | 553 |
| propineb                       | 118 | pyriminobac-methyl                                 | 548 |
| propisochlor                   | 835 | pyrimorph  | 183 |
| propoxur                       | 126 | pyripropanol                                       | 88  |
| propylene glycol alginate      | 877 | pyriproxyfen                                       | 85  |
| propyrisulfuron                | 115 | pyrisoxazole                                       | 196 |
| propyzamide                    | 597 | pyroxasulfone                                      | 255 |
| prosulfocarb                   | 104 | pyroxsulam   | 195 |

表 A.1 英文名称对应序号 (续)

| 英文名称                                    | 序号  | 英文名称                             | 序号  |
|---|-----|----------------------------------|-----|
| quinalphos                              | 449 | shuangjiaancaolin                | 690 |
| quinclorac                              | 239 | silaflofen                       | 293 |
| quinmerac                               | 443 | silatrane                        | 206 |
| quinoxifen                              | 268 | silthiofam                       | 346 |
| quintozene                              | 749 | simazine                         | 755 |
| quintrione                              | 238 | simetryn                         | 754 |
| quizalofop-ethyl                        | 446 | S-methoprene                     | 764 |
| quizalofop- <i>P</i> -ethyl             | 447 | S-metolachlor                    | 837 |
| quizalofop- <i>P</i> -tefuryl           | 445 | sodium 1-naphthal acitic acid    | 567 |
| renjuntong                              | 607 | sodium 2,4-dinitrophenolate      | 11  |
| resmethrin                              | 106 | sodium 5-nitroguaiacolate        | 338 |
| resveratrol                             | 41  | sodium diphacinone               | 179 |
| rich- <i>d</i> - <i>t</i> -cyphenothrin | 71  | sodium dodecyl sulfate           | 678 |
| rich- <i>d</i> - <i>t</i> -phenothrin   | 66  | sodium fluoroacetate             | 322 |
| rich- <i>d</i> - <i>t</i> -prallethrin  | 600 | sodium fluorosilicate            | 294 |
| rich- <i>d</i> -trans allethrin         | 759 | sodium metsulfuron-methyl        | 389 |
| ricinoleic acid                         | 100 | sodium <i>o</i> -phenylphenoxide | 461 |
| rimsulfuron                             | 256 | sodium ortho-nitrophenolate      | 338 |
| rotenone                                | 868 | sodium para-nitrophenolate       | 338 |
| S-abscisic acid                         | 867 | sodium pentachlorophenate        | 748 |
| saflufenacil                            | 72  | sodium pimaric acid              | 727 |
| saisentong                              | 622 | spinetoram                       | 817 |
| sanguinarine sulfate                    | 484 | spinosad A                       | 216 |
| S-bioallethrin                          | 675 | spinosad D                       | 216 |
| SDIC                                    | 241 | spirobudifen                     | 491 |
| seboctylamine                           | 786 | spirodiclofen                    | 492 |
| seboctylamine acetate                   | 786 | spiromesifen                     | 490 |
| sedaxane                                | 326 | spirotetramat                    | 488 |
| semiami traz                            | 154 | spiroxamine                      | 489 |
| semiami traz chloride                   | 154 | streptomycin                     | 460 |
| sethoxydim                              | 766 | streptomycin sesquisulfate       | 480 |
| S-fenpropathrin                         | 412 | sulcotrione                      | 371 |

表 A.1 英文名称对应序号 (续)

| 英文名称                     | 序号  | 英文名称                     | 序号  |
|--------------------------|-----|--------------------------|-----|
| sulfentrazone            | 387 | tetraniliprole           | 726 |
| sulfluramid              | 282 | theta-cypermethrin       | 525 |
| sulfometuron-methyl      | 406 | thiabendazole            | 617 |
| sulfotep                 | 879 | thiacloprid              | 612 |
| sulfoxaflor              | 288 | thiamethoxam             | 613 |
| sulfur                   | 477 | thidiazuron              | 609 |
| sulfuryl fluoride        | 485 | thiencarbazone-methyl    | 623 |
| tau-fluvalinate          | 265 | thifensulfuron-methyl    | 614 |
| tea saponins             | 133 | thifluzamide             | 615 |
| tebuconazole             | 753 | thiobencarb              | 349 |
| tebufenozide             | 138 | thiocyclam oxalate       | 656 |
| tebuthiuron              | 189 | thiodiazole-copper       | 618 |
| tecnazene                | 720 | thiodicarb               | 478 |
| teflubenzuron            | 267 | thiofanox                | 428 |
| tefuryltrione            | 261 | thiofluoximate           | 475 |
| tembotrione              | 360 | thiophanate-methyl       | 397 |
| temephos                 | 692 | thiosultap-diammonium    | 654 |
| tepraloxymdim            | 93  | thiosultap-disodium      | 658 |
| terallethrin             | 365 | thiosultap-monosodium    | 655 |
| terbacil                 | 730 | thiram                   | 334 |
| terbufos                 | 734 | tianan                   | 736 |
| terbuthylazine           | 731 | tiaojiean                | 740 |
| terbutryn                | 732 | tiorantraniliprole       | 473 |
| terpinen-4-ol            | 741 | tolclofos-methyl         | 395 |
| tetrachlorantraniliprole | 719 | tolfenpyrad              | 886 |
| tetrachlorvinphos        | 659 | tolyfluanid              | 384 |
| tetraconazole            | 716 | topramezone              | 83  |
| tetradecyl acetate       | 681 | tralkoxydim              | 637 |
| tetradifon               | 642 | tralomethrin             | 724 |
| tetramethrin             | 35  | trans-2-Hexenyl butyrate | 190 |
| tetramethylfluthrin      | 715 | transfluthrin            | 713 |
| tetramycin               | 722 | triacontanol             | 644 |

表 A.1 英文名称对应序号（续）

| 英文名称                       | 序号  | 英文名称                         | 序号  |
|----------------------------|-----|------------------------------|-----|
| triadimefon                | 649 | tuberostemonine              | 42  |
| triadimenol                | 646 | uniconazole                  | 771 |
| triafamone                 | 317 | urbacide                     | 332 |
| triallate                  | 809 | valerate                     | 750 |
| triasulfuron               | 543 | Validamycin A                | 426 |
| triazophos                 | 648 | valifenalate                 | 784 |
| tribenuron-methyl          | 57  | vamidothion                  | 800 |
| trichlorfon                | 169 | veratramine                  | 455 |
| trichloro-s-triazinetriene | 643 | vernolate                    | 555 |
| tricypyr                   | 638 | vinclozolin                  | 826 |
| tricypyr-butotyl           | 639 | warfarin                     | 667 |
| tricypyricarb              | 507 | xiaochongliulin              | 781 |
| tricypyr-triethylammonium  | 638 | yishijing                    | 851 |
| tricyclazole               | 636 | zeatin                       | 582 |
| tridemorph                 | 679 | zeta-cypermethrin            | 527 |
| tridiphane                 | 556 | zhongshengmycin              | 880 |
| trifloxystrobin            | 746 | zinc borate                  | 574 |
| trifloxysulfuron-sodium    | 630 | zinc cyclohexane-carboxylate | 361 |
| triflumezopyrim            | 628 | zinc phosphide               | 472 |
| triflumizole               | 301 | zinc sulfate heptahydrate    | 483 |
| triflumuron                | 660 | zinc thiazole                | 625 |
| trifluralin                | 302 | zine methanearsonate         | 399 |
| triflusulfuron-methyl      | 264 | zineb                        | 153 |
| triforine                  | 584 | ziram                        | 335 |
| Trinexapac-ethyl           | 433 | zoxamide                     | 78  |
| triptolide                 | 454 | $\alpha$ -chlorohydrin       | 21  |
| tripyra-sulfone            | 647 | $\beta$ -sitosterol          | 876 |
| triticonazole              | 560 |                              |     |



