

第三版

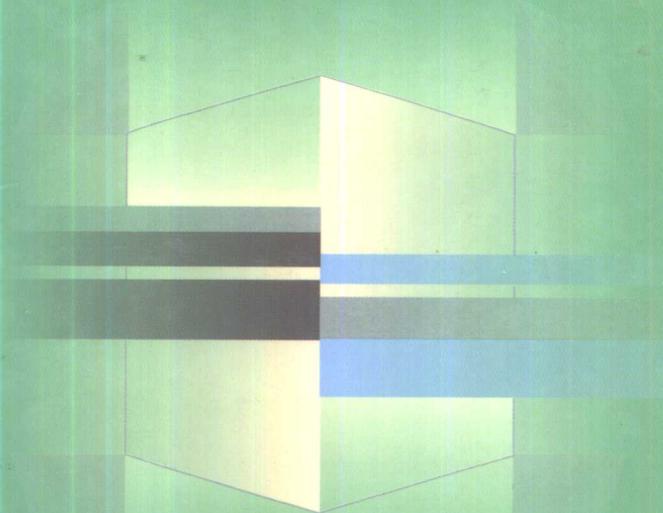
# 化工产品手册

HANDBOOK OF CHEMICAL PRODUCTS

## 农用化学品

—农药 化肥 农膜 饲料添加剂

化学工业出版社组织编写



化学工业出版社

# 化工产品手册

第三版

## 农用化学品

——农药 化肥 农膜 饲料添加剂

化学工业出版社组织编写

化学工业出版社

·北京·

# (京) 新登字 039 号

## 图书在版编目 (CIP) 数据

化工产品手册: 农用化学品——农药、化肥、农膜、饲料添加剂/化学工业出版社组织编写. —3 版. —北京: 化学工业出版社, 1999 (2000.9 重印)

ISBN 7-5025-2317-0

I. 化… II. 化… III. ①化工产品-手册②农业-化工产品-手册 IV. TQ072-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (98) 第 26102 号

---

## 化工产品手册

### 第三版

### 农用化学品

——农药、化肥、农膜、饲料添加剂

化学工业出版社组织编写

责任编辑: 欧阳光 管德存

责任校对: 洪雅姝

封面设计: 郑小红

\*

化学工业出版社出版发行

(北京市朝阳区惠新里 3 号 邮政编码 100029)

<http://www.cip.com.cn>

\*

新华书店北京发行所经销

北京市彩桥印刷厂印刷

三河市前程装订厂装订

开本 850×1168 毫米 1/32 印张 26½ 字数 1052 千字

1999 年 1 月第 3 版 2000 年 9 月北京第 3 次印刷

印数: 6001—9000

ISBN 7-5025-2317-0/TQ·1094

定价: 48.00 元

---

版权所有 违者必究

该书如有缺页、倒页、脱页者, 本社发行部负责退换

# 化工产品手册

第三版

## 农用化学品

### ——农药 化肥 农膜 饲料添加剂

#### 农 药

**主 编** 沙家骏  
**参编人员** 王荣弟 周良佳 严士琴 朱铨龄 何怡熙  
雷松僧 张一宾 徐振元 宋宝安 郭文松  
唐太斌 刘庆芬 吴建文

#### 化 肥

**参编人员** 高秀岭 俞伟民

#### 农 膜

**主 编** 陈振球

#### 饲料添加剂

**主 编** 傅同禄 张宝钧 王雪欣  
**参编人员** 任培桃 马梦瑞 傅唏萍 范贻洋 于衍妹  
刘祥银

## 前 言

农业是国民经济的基础。“民以食为天”，人类发展史与农业生产的发展息息相关。泱泱 12 亿人口的中国是一个农业大国，农业生产的兴旺和技术进步与国民经济和人民生活的关系尤为突出，处于举足轻重的重要地位。就产品来看，化学工业与农业的关系主要表现在化肥、农药、农用薄膜和饲料添加剂，其发展历来受到国家的高度重视。从出版者的角度，围绕农用化学品出版有实用价值的作品，为各界读者提供对路的精神产品是我们义不容辞的责任。1995 年我们在《化工产品手册》中新增“农用化学品”分册，出版以来深受广大读者欢迎，其实用性赢得了广大读者的首肯，这使我们感到欣慰，倍受鼓舞。由于农用化学品发展异常迅速，高新技术的渗透促使其不断更新换代，适时修订以确保其生命力很自然地提到议事日程上。1996 年开始，我们即着手组织力量对本书进行修订。此次修订既注意内容上富有时代特点，与当代科技发展水平同步，又注意实事求是，吻合国情。我们着重反映的是目前国内生产的主要产品品种，兼顾曾经生产过、至今仍有小量生产的老品种，适度反映了新投放市场和目前尚未大生产但亟待开发、富有发展前景的新品种。这样既满足了现实需要，又兼顾了技术储备；既照顾了流通，又内涵了开发新产品所需的技术成分。

本分册由农药、化肥、农用薄膜和饲料添加剂四部分组成，每部分均增加近几年投产的新品种，并对原有品种作了修改和补充。

农药部分收集了杀虫剂、杀螨剂、杀菌剂、除草剂及其混剂约 637 个品种，以及 9 个植物生长调节剂品种。其中杀虫、杀螨剂 119 个，杀菌剂 64 个，除草剂 56 个，杀鼠剂 9 个。每个品种分别列出中文通用名（采用 GB 4839—84 及中国农药标准化技术委员会推荐用名）、国际通用名、其他名称、化学名称、结构式、物化性能、毒性、制剂、产品规格、用途、制法、消耗定额、包装及注意事项和生产厂等栏目。该部分

由沈阳化工研究院沙家骏编写。

化肥部分收集了氮肥、磷肥、钾肥、复合肥、微量元素肥料和腐殖酸肥料共 31 个品种。其中包括单一肥料（即氮、磷、钾三种养分中，仅具有一种养分标明量的氮肥、磷肥和钾肥的通称）中的氮肥 8 种，磷肥 3 种，钾肥 2 种，复混肥料（即氮、磷、钾三种养分中，至少有两种养分标明量的肥料，由化学方法或物理方法加工制成）7 种，微量元素肥料 6 种，腐殖酸类肥料 5 种。该部分由高秀岭、俞伟民编写。

农用薄膜部分收集地膜、棚膜、其他农用薄膜、覆盖材料、农膜专用树脂及功能母料共 87 个品种，栏目设置与农药、化肥大同小异。此部分由广州合成材料研究院陈振球同志编写。

饲料添加剂又称饲料添加物，是指在基础饲料中所添加的各种微量成分，因其用量甚微，而作用十分显著，故称之为配合饲料的核心。该部分收集了氨基酸类、矿物质类、维生素类、抗生素类、抗菌剂类、驱虫剂类、酶制剂类、抗氧化剂类、防霉剂类、青贮饲料填充剂、粘结剂类、非蛋白氮、单细胞蛋白、食欲增进剂、中草药饲料添加剂及饲料添加剂配方及预混料等共 295 个品种。该部分由山东化工研究饲料添加剂信息站编写。

孙露同志对农药部分进行了整理和编辑加工。由于编者水平所限，书中内容难免有疏漏和不实之处，敬请广大读者批评指正，以便再版时加以修正。

编 者

1998. 8. 6

## 第一版前言

《农用化学品》是《化工产品手册》新增补的一个分册。由化肥、农药和农用薄膜三部分组成。化肥部分收集了氮肥、磷肥、钾肥、复合肥、微量元素肥料和腐殖酸肥料共 28 个品种，品种栏目增加了农化性质和施用方法，该部分由化工部原化肥司高秀岭等同志编写。农药部分收集了杀虫剂、杀螨剂、杀菌剂、除草剂及其混剂约 254 个品种，以及 9 个植物生长调节剂品种。其中杀虫、杀螨剂 88 个，杀菌剂 54 个，除草剂 35 个，杀鼠剂 9 个。每个品种分别列出了中文通用名、国际通用名、其他名称、化学名称、结构式、物化性能、毒性、制剂、产品规格、用途、制法、消耗定额、包装、贮运及注意事项和生产厂等栏目。该部分由化工部农药科技情报中心站沙家骏、姜雅君等同志编写。农用薄膜部分收集了地膜、棚膜、其他农用薄膜和覆盖材料以及农膜专用树脂及功能母料共 63 个品种，栏目设置与农药和化肥大同小异，此部分由化工部合成材料研究院陈振球同志编写。本书在内容选择上，着重编写国内目前生产的主要品种，兼顾曾生产、新投放市场的和亟待开发的有发展前途的品种。由于时间仓促，书中内容难免有疏漏及不实之处，敬请广大读者批评指正。

编者

1994 年 8 月

## 《化工产品手册》(第三版)编写说明

一、《化工产品手册》(以下简称《手册》)是一套全面介绍化工产品的综合性大型工具书。《手册》首版于本世纪80年代初,前后共出版了8个分册,计为:

- |             |             |
|-------------|-------------|
| (1) 无机化工产品  | (2) 有机化工产品  |
| (3) 合成树脂与塑料 | (4) 橡胶和橡胶制品 |
| (5) 医药产品    | (6) 染料      |
| (7) 胶粘剂     | (8) 日用化工产品  |

90年代后,为适应形势发展需要,曾陆续组织修订,出版了第二版。原计划共出版12个分册,鉴于种种原因,实际只完成了6个分册的出版,它们是:

- |            |             |
|------------|-------------|
| (1) 无机化工产品 | (2) 有机化工产品  |
| (3) 农用化学品  | (4) 染料·有机颜料 |
| (5) 涂料     | (6) 日用化工产品  |

此次修订第三版《手册》重新进行了整体设计,变动幅度较大。全书共划分为13个分册,同时出版。计为:

- |                  |               |
|------------------|---------------|
| (1) 无机化工产品       | (2) 有机化工原料    |
| (3) 合成树脂与塑料·合成纤维 | (4) 橡胶及橡胶制品   |
| (6) 涂料及涂料用无机颜料   | (5) 胶粘剂       |
| (7) 染料及有机颜料      | (7) 染料及有机颜料   |
| (8) 药物           | (9) 生物化工产品    |
| (10) 工业表面活性剂     | (11) 日用化学品    |
| (12) 农用化学品       | (13) 新领域精细化学品 |

新版《手册》注重保持前版《手册》特点。即面向生产实际,面向市场经济,为读者提供尽可能丰富、翔实的技术信息和市场信息。新版《手册》并力求在此基础上有所新的开拓和发展,全套书整体设计科学,

布局合理，覆盖面大，分类严谨，内容翔实，切合国情。尤其注意增补了与时代同步的全新内容，淘汰并更换了过时的产品和旧日的信息。全套书所收化工产品总计达3万余种。在出版体例上，力求做得编排得体，栏目清楚、醒目，检索手段齐全，查找方便。

二、《手册》每一分册均按各自产品的科学分类逐一编号。编号的原则是，每大类产品给一大写英文字母，其后缀以阿拉伯数字，二者均依序递增，借以区分不同的类别和同一类别中的不同产品。个别专业跨度比较大的分册，按此原则采取英文字母复分、增加一个层次的办法加以处理。

现以《手册》无机化工产品为例。

A 无机酸 为一级标题，表示无机化工产品的无机酸类。

Aa 盐酸 为二级标题，表示无机酸的第一类。

Aa 001 工业盐酸 为三级标题，表示盐酸的品种。

三、《手册》收编产品的范围

1. 国内现行生产的各种化工产品。
2. 经鉴定合格、处于中试或扩大试制中的新产品。
3. 国外新产品在国内尚处于科研或试制阶段，但有国产化前景的新产品。
4. 国内三资企业产品。
5. 老产品一度停产，随市场变化有可能恢复生产的产品。

四、《手册》栏目

在大类产品或囊括面比较大的小类产品之前，一般撰有一概述文字，高度概括该类产品的现状、特点、在国民经济中的地位、作用和未来发展趋势等。

1. **产品名** 一般取通用名作为主名称。
2. **别名** 区别于主名称之外的其他名称。
3. **英文名** 中文产品名称的对译英文。有多种英文名者，择有代表性者列出，中间以分号相隔。
4. **结构式或组成** 凡化合物，或列结构式，或列示性式、分子式，有的还列出分子式和分子量。混合物或复配物列主要成分或组成。

5. **物化性质** 一般包括主要性质、性能或性状。

6. **质量标准** 一般均列出国内标准。依序按国家标准、行业标准、地方标准、企业标准进行考虑,只列一种,原则是有上一级的不列下一级。

为促进与国际接轨,有些产品列出部分国外标准。

少数没有标准的产品,列出了具体性能指标或质量指标,以资参考。

7. **用途** 简明、扼要列示出产品的主要应用,有些产品视具体情况还列出用法、用量、参考配方及有关操作工艺。

8. **制法** 或以文字叙述,或以方框工艺流程图,或以化学反应式,或采取相互参照方式,予以简要介绍。

9. **消耗定额** 在不涉及保密前提下,介绍了大多数产品的主要原材料消耗定额。有些产品列出了国外同类产品的消耗定额。

10. **毒性及防护** 与人体健康密切相关者,介绍了产品的毒性、毒性指标和有关中毒处理措施。

11. **包装及贮运** 介绍了有关的包装规格和贮运要求,以及在贮运保管过程中的安全事项。

12. **生产厂家(或单位)** 视生产规模、技术水平、产品质量和地域分布的具体情况列示。

## 五、索引

《手册》每一分册的书末都编有产品的中文名汉语拼音索引和英文名字顺索引。

## 六、附录

视各专业分册的具体情况,有的编有必要的附录。

# 目 录

## A 农 药(1~455页)

### I 原 药

#### Aa 杀 虫 剂

##### 一、有机氯杀虫剂

- Aa 001 林丹
- Aa 002 滴滴涕
- Aa 003 三氯杀虫酯
- Aa 004 硫丹
- Aa 005 毒杀芬
- Aa 006 甲氧滴滴涕
- Aa 007 氯丹

##### 二、有机磷杀虫剂

- Aa 008 敌敌畏
- Aa 009 久效磷
- Aa 010 磷胺
- Aa 011 敌百虫
- Aa 012 硫环磷
- Aa 013 甲基硫环磷
- Aa 014 速灭磷
- Aa 015 甲胺磷
- Aa 016 乙酰甲胺磷
- Aa 017 氧乐果
- Aa 018 对硫磷
- Aa 019 甲基对硫磷
- Aa 020 治螟磷
- Aa 021 杀螟硫磷
- Aa 022 杀螟腈
- Aa 023 倍硫磷
- Aa 024 哒嗪硫磷
- Aa 025 辛硫磷
- Aa 026 水胺硫磷

- Aa 027 甲基异柳磷
- Aa 028 蝇毒磷
- Aa 029 毒死蜱
- Aa 030 甲基毒死蜱
- Aa 031 二嗪磷
- Aa 032 三唑磷
- Aa 033 啶硫磷
- Aa 034 噻啉氧磷
- Aa 035 胺丙畏(建议)
- Aa 036 马拉硫磷
- Aa 037 乐果
- Aa 038 甲拌磷
- Aa 039 稻丰散
- Aa 040 伏杀硫磷
- Aa 041 亚胺硫磷
- Aa 042 丁硫环磷(建议)
- Aa 043 虫胺磷
- Aa 044 乙硫磷
- Aa 045 丙溴磷
- Aa 046 甲丙硫磷
- Aa 047 灭线磷
- Aa 048 水杨硫磷
- Aa 049 丙硫磷

##### 三、氨基甲酸酯杀虫剂

- Aa 050 甲萘威
- Aa 051 混灭威
- Aa 052 速灭威
- Aa 053 异丙威
- Aa 054 仲丁威
- Aa 055 残杀威

- Aa 056 克百威  
 Aa 057 涕灭威  
 Aa 058 抗蚜威  
 Aa 059 灭多威  
 Aa 060 啶蚜威  
 Aa 061 丁硫克百威  
 Aa 062 乙硫苯威  
 Aa 063 硫双灭多威

#### 四、沙蚕毒类杀虫剂

- Aa 064 杀螟丹  
 Aa 065 杀虫双  
 Aa 066 杀虫单  
 Aa 067 杀虫环(建议)  
 Aa 068 杀虫磺(建议)  
 Aa 069 杀虫丁  
 Aa 070 多噻烷

#### 五、拟除虫菊酯杀虫剂

- Aa 071 胺菊酯  
 Aa 072 烯炔菊酯  
 Aa 073 甲醚菊酯  
 Aa 074 丙烯菊酯  
 Aa 075 生物烯丙菊酯(建议)  
 Aa 076 右旋丙烯菊酯  
 Aa 077 灭蚊菊酯(建议)  
 Aa 078 氟菊酯  
 Aa 079 甲氧菊酯  
 Aa 080 戊菊酯  
 Aa 081 氰戊菊酯  
 Aa 082 顺式氰戊菊酯  
 Aa 083 氟氰戊菊酯  
 Aa 084 氟氧菊酯  
 Aa 085 高效氟氧菊酯(建议)  
 Aa 086 溴氟菊酯  
 Aa 087 醚菊酯(建议)  
 Aa 088 溴氟菊酯  
 Aa 089 氟烯炔菊酯

#### 六、熏蒸剂

- Aa 090 硫酰氟  
 Aa 091 氟化苦

- Aa 092 溴甲烷  
 Aa 093 磷化铝  
 Aa 094 对二氯苯

#### 七、其他杀虫剂

- Aa 095 灭幼脉  
 Aa 096 噻嗪酮  
 Aa 097 除虫脉  
 Aa 098 氟铃脉  
 Aa 099 杀铃脉  
 Aa 100 抑食肼  
 Aa 101 吡虫啉  
 Aa 102 苏云金杆菌

#### 八、增效剂

- Aa 103 增效磷

#### Ab 杀 螨 剂

- Ab 001 三氯杀螨醇  
 Ab 002 三氯杀螨砜  
 Ab 003 双甲脒  
 Ab 004 单甲脒  
 Ab 005 乐杀螨(建议)  
 Ab 006 克螨特  
 Ab 007 三唑锡  
 Ab 008 苯丁锡(建议)  
 Ab 009 四螨嗪(建议)  
 Ab 010 噻螨酮(建议)  
 Ab 011 哒螨灵  
 Ab 012 唑螨酯  
 Ab 013 齐螨素  
 Ab 014 华光霉素  
 Ab 015 杀螨脒  
 Ab 016 浏阳霉素

#### Ac 杀 鼠 剂

- Ac 001 敌鼠钠  
 Ac 002 鼠甘伏  
 Ac 003 磷化锌  
 Ac 004 杀鼠灵  
 Ac 005 杀鼠迷

- Ac 006 溴代毒鼠磷  
 Ac 007 溴敌隆(建议)  
 Ac 008 安妥  
 Ac 009 灭鼠优

### Ad 杀 菌 剂

#### 一、无机杀菌剂

- Ad 001 硫磺  
 Ad 002 石硫合剂  
 Ad 003 硫酸铜  
 Ad 004 波尔多液  
 Ad 005 络氨铜(建议)  
 Ad 006 乙蒜素(建议)

#### 二、有机硫杀菌剂

- Ad 007 稻瘟灵  
 Ad 008 代森铵  
 Ad 009 代森锌  
 Ad 010 代森锰锌  
 Ad 011 福美双  
 Ad 012 福美锌

#### 三、有机砷、磷杀菌剂

- Ad 013 福美肿  
 Ad 014 田安  
 Ad 015 甲基肿酸锌  
 Ad 016 稻瘟净  
 Ad 017 异稻瘟净  
 Ad 018 三乙磷酸铝  
 Ad 019 甲基立枯磷  
 Ad 020 敌瘟磷  
 Ad 021 克菌壮

#### 四、取代苯类杀菌剂

- Ad 022 敌磺钠  
 Ad 023 敌锈钠  
 Ad 024 五氯硝基苯  
 Ad 025 百菌清  
 Ad 026 甲基硫菌灵

#### 五、唑类杀菌剂

- Ad 027 多菌灵  
 Ad 028 苯菌灵

- Ad 029 噻菌灵  
 Ad 030 拌种灵(建议)  
 Ad 031 三唑酮  
 Ad 032 三环唑  
 Ad 033 叶枯唑(建议)  
 Ad 034 烯唑醇  
 Ad 035 恶霉灵  
 Ad 036 丙硫咪唑  
 Ad 037 腈菌唑  
 Ad 038 双苯三唑醇  
 Ad 039 恶霜灵

#### 六、抗生素

- Ad 040 井冈霉素  
 Ad 041 春雷霉素  
 Ad 042 多抗霉素  
 Ad 043 公主岭霉素  
 Ad 044 灭瘟素  
 Ad 045 链霉素

#### 七、其他杀菌剂

- Ad 046 异菌脲  
 Ad 047 棉隆  
 Ad 048 甲霜灵  
 Ad 049 叶枯净  
 Ad 050 敌菌灵  
 Ad 051 溴硝醇  
 Ad 052 噻氮灵  
 Ad 053 腐霉利  
 Ad 054 邻酰胺  
 Ad 055 四氯苯酞  
 Ad 056 萎锈灵  
 Ad 057 灭菌丹  
 Ad 058 克菌丹  
 Ad 059 乙烯菌核利  
 Ad 060 乙霉威  
 Ad 061 霜脲氰  
 Ad 062 溴菌清  
 Ad 063 菌核净  
 Ad 064 邻苯基苯酚钠

## Ae 除 草 剂

## 一、苯氧羧酸类

- Ae 001 2 甲 4 氯  
 Ae 002 2 甲 4 氯 钠  
 Ae 003 2,4-滴 丁 酯  
 Ae 004 禾 草 灵  
 Ae 005 麦 草 畏  
 Ae 006 二 氯 喹 啉 酸  
 Ae 007 咪 草 烟  
 Ae 008 喹 禾 灵  
 Ae 009 噁 唑 灵

## 二、酰胺类除草剂

- Ae 010 敌 稗  
 Ae 011 杀 草 胺  
 Ae 012 敌 草 胺  
 Ae 013 毒 草 胺  
 Ae 014 甲 草 胺  
 Ae 015 乙 草 胺  
 Ae 016 丁 草 胺  
 Ae 017 异 丙 甲 草 胺  
 Ae 018 克 草 胺  
 Ae 019 丙 草 胺

## 三、取代脲类除草剂

- Ae 020 绿 麦 隆  
 Ae 021 异 丙 隆  
 Ae 022 绿 黄 隆  
 Ae 023 甲 黄 隆  
 Ae 024 苄 嘧 黄 隆(建议)  
 Ae 025 吡 嘧 黄 隆  
 Ae 026 氯 嘧 黄 隆(建议)  
 Ae 027 苯 黄 隆(建议)  
 Ae 028 胺 苯 黄 隆(建议)  
 Ae 029 嘧 黄 隆(建议)  
 Ae 030 噁 黄 隆(建议)

## 四、苯胺类除草剂

- Ae 031 氟 乐 灵  
 Ae 032 地 乐 胺

## 五、氨基甲酸酯类除草剂

- Ae 033 灭 草 丹(建议)  
 Ae 034 野 麦 畏  
 Ae 035 磺 草 灵  
 Ae 036 草 达 灭

## 六、有机磷类除草剂

- Ae 037 草 甘 膦

## 七、二苯醚类除草剂

- Ae 038 除 草 醚  
 Ae 039 乙 氧 氟 草 醚  
 Ae 040 三 氟 羧 草 醚(建议)  
 Ae 041 氟 黄 胺 草 醚

## 八、三嗪(三氯苯)类除草剂

- Ae 042 莠 去 津  
 Ae 043 西 玛 津  
 Ae 044 氟 草 津  
 Ae 045 西 草 净  
 Ae 046 扑 草 净  
 Ae 047 噁 草 酮(建议)  
 Ae 048 氟 草 净  
 Ae 049 恶 草 酮  
 Ae 050 环 噁 酮

## 九、其他除草剂

- Ae 051 野 麦 枯(建议)  
 Ae 052 五 氯 酚 钠  
 Ae 053 稗 草 稀  
 Ae 054 百 草 枯  
 Ae 055 灭 草 松  
 Ae 056 溴 苯 腈(建议)

## Af 植 物 生 长 调 节 剂

- Af 001 比 久  
 Af 002 乙 烯 利  
 Af 003 甲 哌 啶(建议)  
 Af 004 赤 霉 素  
 Af 005 多 效 唑(建议)  
 Af 006 三 十 烷 醇  
 Af 007 增 甘 膦  
 Af 008 增 产 醇  
 Af 009 调 节 磷

Af 010 萘乙酸  
 Af 011 矮壮素  
 Af 012 抑芽丹  
 Af 013 调吡脲

Af 014 烯效唑  
 Af 015 芸苔素内酯  
 Af 016 吡啶丁酸

## II 混合制剂

### Ag 杀虫、杀螨剂混剂

Ag 001	1.25% 灭害灵气雾剂	Ag 031	10% 溴马乳油
Ag 002	40% 虫净磷乳油	Ag 032	20% 氯丁灵乳油
Ag 003	4% 乙敌粉	Ag 033	10% 氯双酯乳油
Ag 004	4.5% 甲敌粉	Ag 034	50% 乙敌乳油
Ag 005	40% 甲敌乳油	Ag 035	0.6% 增效溴氰菊酯乳油
Ag 006	40% 速杀畏乳油	Ag 036	25% 高渗对硫磷乳油
Ag 007	50% 敌畏·氧乐乳油	Ag 037	50% 辛·氰乳油
Ag 008	40% 氧敌乳油	Ag 038	20%、40% 菊·杀乳油
Ag 009	40% 甲效磷乳油	Ag 039	10% 敌畏·氯氰乳油
Ag 010	25% 虫磁灵乳油	Ag 040	50% 大灭乳油
Ag 011	45% 乐胺磷乳油	Ag 041	21% 增效氰马乳油
Ag 012	50% 辛敌乳油	Ag 042	25% 乐·氰乳油
Ag 013	50% 敌胺磷乳油	Ag 043	30% 乐·氰乳油
Ag 014	40% 甲甲磷乳油	Ag 044	40% 乐·氰乳油
Ag 015	50% 敌抗磷乳剂	Ag 045	25% 菊乐合酯乳油
Ag 016	40% 多灭灵乳油	Ag 046	30% 敌菊乳油
Ag 017	50% 胺敌磷乳油	Ag 047	1.25% 胺戊菊油雾剂
Ag 018	4% 久敌磷粉剂	Ag 048	敌害畏喷射剂
Ag 019	40%、50% 久效硫磷乳油	Ag 049	0.4% 锐波卫生杀虫剂
Ag 020	40% 812 复合乳油	Ag 050	0.4% 虫敌喷雾杀虫油剂
Ag 021	5% 812 颗粒剂	Ag 051	40% 虫螨净乳油
Ag 022	50% 敌马乳油	Ag 052	30% 蚜螨灵乳油
Ag 023	4% D-M 粉剂	Ag 053	50% 杀螨丹悬浮剂
Ag 024	敌马杀虫烟剂(林业用)	Ag 054	30% 稻丰灵液剂
Ag 025	25% 敌马油剂	Ag 055	25% 噻嗪酮-异丙威可湿性粉剂
Ag 026	8% 增效虫磁灵乳油	Ag 056	机油乳剂
Ag 027	40% 速胺磷乳油	Ag 057	17.3% 增效抗铃净乳油
Ag 028	40% 叶胺磷乳剂	Ag 058	26% 抗铃净乳油
Ag 029	15% 乐菊酯乳油	Ag 059	26% 对·辛·高氯乳油
Ag 030	20%、30%、40% 氧乐氰菊乳油	Ag 060	25% 对·辛·氯乳油
		Ag 061	40% 甲·硫·甲氰乳油
		Ag 062	26% 甲·辛乳油

- |        |                |        |                  |
|--------|----------------|--------|------------------|
| Ag 063 | 25%甲·辛乳油       | Ag 101 | 35.5%甲·灭·氟氯氰菊酯乳油 |
| Ag 064 | 22%甲·辛·高氟乳油    | Ag 102 | 35%甲·氟乳油         |
| Ag 065 | 40%甲·辛·高氟乳油    | Ag 103 | 25%甲胺·氟乳油        |
| Ag 066 | 35%甲·辛·氟氯氰菊酯乳油 | Ag 104 | 30%胺·西·氟氯乳油      |
| Ag 067 | 25%甲·辛·氟氯氰乳油   | Ag 105 | 35%甲·灭乳油         |
| Ag 068 | 42%甲·辛·氟氯氰乳油   | Ag 106 | 50%甲胺·敌乳油        |
| Ag 069 | 30%甲·残·氟乳油     | Ag 107 | 50%甲·甲·敌乳油       |
| Ag 070 | 35%甲·辛·丹乳油     | Ag 108 | 40%甲胺·乐乳油        |
| Ag 071 | 40%甲·辛·灭乳油     | Ag 109 | 25%乙酰·氟乳油        |
| Ag 072 | 50%甲·敌乳油       | Ag 110 | 25%丙·甲对乳油        |
| Ag 073 | 35%甲·敌·灭乳油     | Ag 111 | 44%丙·氟乳油         |
| Ag 074 | 35%甲·马·灭乳油     | Ag 112 | 45%丙氯辛乳油         |
| Ag 075 | 45%甲·辛·氟乳油     | Ag 113 | 25%倍·氟乳油         |
| Ag 076 | 50%甲·辛·氟乳油     | Ag 114 | 10%三唑磷·氟氯氰乳油     |
| Ag 077 | 40%甲·辛·氟乳油     | Ag 115 | 26%唑·双·氟乳油       |
| Ag 078 | 25%甲·辛·氟乳油     | Ag 116 | 20%哒嗪·灭·氟乳油      |
| Ag 079 | 30%甲·水(胺)·氟乳油  | Ag 117 | 25%、50%毒·氟乳油     |
| Ag 080 | 30%甲·灭乳油       | Ag 118 | 8%甲·多种衣剂         |
| Ag 081 | 25%甲·威(灭)·氟乳油  | Ag 119 | 50%敌·甲乳油         |
| Ag 082 | 35%甲·灭·甲氟乳油    | Ag 120 | 40%敌·甲乳油         |
| Ag 083 | 25%甲·灭·溴乳油     | Ag 121 | 40%敌·甲·治乳油       |
| Ag 084 | 35%甲·残·氟乳油     | Ag 122 | 40%敌·辛·灭乳油       |
| Ag 085 | 35%甲·多·丹乳油     | Ag 123 | 35%敌·久·氟乳油       |
| Ag 086 | 40%甲·顺氟乳油      | Ag 124 | 50%敌·噻乳油         |
| Ag 087 | 37.5%甲对·酮乳油    | Ag 125 | 20%敌·氟乳油         |
| Ag 088 | 3%甲敌粉剂         | Ag 126 | 30%敌·氟乳油         |
| Ag 089 | 47%甲·辛·敌乳油     | Ag 127 | 40%乐·氟乳油         |
| Ag 090 | 50%甲·辛·敌乳油     | Ag 128 | 20%乐·溴乳油         |
| Ag 091 | 26%马·辛·氟乳油     | Ag 129 | 25%乐·氟乳油         |
| Ag 092 | 40%马·甲·氟乳油     | Ag 130 | 25%氧乐·氟乳油        |
| Ag 093 | 40%马·辛·高氟乳油    | Ag 131 | 30%氧乐·氟乳油        |
| Ag 094 | 30%马·灭·氟乳油     | Ag 132 | 20%氧乐·哒乳油        |
| Ag 095 | 20%马·氟氯氰菊酯乳油   | Ag 133 | 30%辛·久乳油         |
| Ag 096 | 40%久·敌乳油       | Ag 134 | 30%辛·氟乳油         |
| Ag 097 | 40%久·马乳油       | Ag 135 | 40%辛·氟乳油         |
| Ag 098 | 40%高渗久·敌乳油     | Ag 136 | 40%辛·顺氟乳油        |
| Ag 099 | 21%增效久·敌乳油     | Ag 137 | 30%、50%辛溴乳油      |
| Ag 100 | 35%久·敌·氟乳油     | Ag 138 | 30%增效辛·敌·氟乳油     |

- Ag 139 25%辛·甲·氟乳油  
 Ag 140 20%辛·氟乳油  
 Ag 141 40%辛·氟乳油  
 Ag 142 50%辛·甲·毒乳油  
 Ag 143 25%辛·甲氟乳油  
 Ag 144 20%辛·灭乳油  
 Ag 145 30%辛·硫·氟氟乳油  
 Ag 146 30%辛·甲·氟乳油  
 Ag 147 40%辛·对·氟乳油  
 Ag 148 50%辛·敌·氟乳油  
 Ag 149 35%辛·久·威乳油  
 Ag 150 33.2%辛·对·高氯乳油  
 Ag 151 25%辛·甲·高氯乳油  
 Ag 152 40%辛·甲·高氯乳油  
 Ag 153 22%辛·对·高氯乳油  
 Ag 154 30%辛·马·高氯乳油  
 Ag 155 50%辛·对·氟氟乳油  
 Ag 156 44%辛·甲·氟乳油  
 Ag 157 30%辛·甲·高氯乳油  
 Ag 158 24%辛·甲·高氯乳油  
 Ag 159 35%辛·水·威乳油  
 Ag 160 30%辛·胺·高氯乳油  
 Ag 161 30%辛·灭·对乳油  
 Ag 162 40%辛·氟氟乳油  
 Ag 163 20%辛·氟氟·双乳油  
 Ag 164 30%辛·灭·氟乳油  
 Ag 165 40%辛·威·氟乳油  
 Ag 166 25%辛·灭·氟乳油  
 Ag 167 30%辛·灭·氟氟乳油  
 Ag 168 25%辛·灭·氟氟乳油  
 Ag 169 26%辛·氟氟乳油  
 Ag 170 30%辛·哒·氟氟乳油  
 Ag 171 17.5%增效水胺硫磷乳油  
 Ag 172 35%水胺·甲对乳油  
 Ag 173 25%水胺·对·氟乳油  
 Ag 174 25%水·氟乳油  
 Ag 175 25%水·双·氟乳油  
 Ag 176 25%水胺·久·氟氟乳油  
 Ag 177 33%水·灭·氟乳油  
 Ag 178 28%硫·氟乳油  
 Ag 179 20%水胺·甲氟乳油  
 Ag 180 20%水胺·溴氟乳油  
 Ag 181 30%水胺·螯醇乳油  
 Ag 182 23%水胺·哒乳油  
 Ag 183 12.5%增效唑硫磷乳油  
 Ag 184 12.5%增效唑氟乳油  
 Ag 185 30%甲萘威·四聚乙醛母粉  
 Ag 186 25%味·甲种衣剂  
 Ag 187 15%味·多种衣剂  
 Ag 188 20%味·多·五种衣剂  
 Ag 189 18%灭·丹乳油  
 Ag 190 35%灭·马乳油  
 Ag 191 9%灭·氟乳油  
 Ag 192 25%异·噻悬浮剂  
 Ag 193 5%高渗抗蚜威醇溶液剂  
 Ag 194 2.5%增效氟氟酯乳油  
 Ag 195 0.15%高效氟氟菊酯喷射剂  
 Ag 196 15%氟·胺乳油  
 Ag 197 30%氟氧敌乳油  
 Ag 198 35%氟·辛·甲乳油  
 Ag 199 30%高氯对乳油  
 Ag 200 30%高效顺反氟·辛硫磷乳油  
 Ag 201 37%高效顺反氟·马乳油  
 Ag 202 0.09%增效百虫灵粉剂  
 Ag 203 2.012%溴·马粉剂  
 Ag 204 18%溴敌乳油  
 Ag 205 5%增效氟戊菊酯乳油  
 Ag 206 30%氟·马乳油  
 Ag 207 3%氟戊·豚乳油  
 Ag 208 20%氟·马乳油  
 Ag 209 2.5%功夫乳油  
 Ag 210 30%氟氟·甲基对硫磷乳油  
 Ag 211 30%灭铃灵乳油  
 Ag 212 25%灭铃威乳油  
 Ag 213 14%联苯菊酯·马拉硫磷乳油