

第三版

化工产品手册

HANDBOOK OF CHEMICAL PRODUCTS

日用化学品

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

日用化学品

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: 日用化学品/化学工业出版社组织编写.
—3 版. —北京: 化学工业出版社, 1999 (2001. 1 重印)
ISBN 7-5025-2318-9

I. 化… II. 化… III. ①化工产品-手册②日用化学品-手册 IV. TQ072-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (98) 第 26104 号

化工产品手册

第三版

日用化学品

化学工业出版社组织编写

责任编辑: 欧阳光 白 洁

责任校对: 马燕珠

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)

发行电话: (010) 64982511

<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

北京市彩桥印刷厂装订

开本 850×1168 毫米 1/32 印张 20 $\frac{1}{4}$ 字数 805 千字

1999 年 1 月第 3 版 2001 年 1 月北京第 3 次印刷

印数: 9001—13000

ISBN 7-5025-2318-9/TQ · 1095

定 价: 45.00 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

日用化学品

表面活性剂及其原料

主 编 张高勇

参编人员 罗希权 罗 毅 曹荣鑫

香料及香精

主 编 陈煜强

参编人员 何 坚 王亨权 王德峰

化 妆 品

主 编 刘玉亮

参编人员 陆光崇 吴海大

其他日用化学品

(洗涤用品、口腔清洁剂、油墨、墨水、鞋油、火柴)

主 编 冯培基

参编人员 邬曼君 郑富源 孔祥斌

黄光欢 韩玉莲 徐晶柱

李玉方

前 言

“日用化学品”是《化工产品手册》的一个分册。该分册自 1989 年第一版问世以来，由于适应了读者需求，蒙各界朋友厚爱，多次重印，并在其后适时组织修订，于 1994 年又出版了第二版。现在呈献给读者的是在前两版基础上再次进行修订的第三版。

日用化学品既是生活必需品，又起到美化生活、增进健康、提高人民生活质量的作用。因此，随着经济的发展以及人们对提高生活水平的追求，日用化学品工业将既有市场又有发展动力，前景异常广阔。在我国，目前洗涤用品和化妆品工业均保持着两位数的增长速率。在商业全球化的趋势下，科技含量越高的商品就越有竞争力。日用化学品生命周期短、更新快，因此新的产品将会不断被推出。

应形势需要，在本书第二版基础上，我们再次组织力量进行了修订，企求做到更新内容，反映当代日化工业的水平。

第三版内容由 4 部分组成，即表面活性剂、香料香精、化妆品和其他日用化学品。表面活性剂是新增内容；化妆品部分重新进行了编写，分类也做了调整；对大部分洗涤用品的配方和制法进行了更新。除新增的表面活性剂近 200 种以外，其他新增品种 222 个。全书所收品种总数近 900 个。

每个产品依然按既往所分栏目进行编写，即中文名、别名、英文名、性质、用途、配方、制法、工艺流程、产品质量、贮运及保管、生产单位。书末编有附录及产品中英文名索引。

在本书的编写过程中，承蒙各界朋友给予关注和支持，在此表示诚挚感谢。

希望广大读者对本书不足之处不吝指正，以期下次修订时再予充实、完善，更好地为广大读者服务。

编 者

1998. 8

第一版前言

《日用化工产品》是《化工产品手册》的一个分册，由北京日用化学工业学会组织从事日化产品科研和生产的工程技术人员经过对国内日化产品广泛调查研究，并参阅国外有关文献资料编写而成。本手册共收集了有洗涤用品、化妆品、香精香料、火柴、电池、油墨、三胶、感光材料、墨水和皮鞋油等日化产品 10 个大类，约 467 个品种。书中产品按大类排列，在每类产品前面，均编有概述，展示该类产品的生产全貌、国内外发展概况和趋势以及有关共性问题。书末还附有按产品名称编排的中、英文索引，以利检索。在品种选择上着重编写了国内目前生产的主要品种、新上市的品种以及亟待开发的有发展前途的品种。根据产品不同特点，各个品种分别列了中、英文名称、结构式、性质、用途、配方、制法、工艺流程、原材料单耗、产品质量、贮运及保管、生产厂及价格等。鉴于各厂产品各具特色，故本书只介绍参考配方和一般制法，所列产品质量凡有国家标准、部颁或专业标准者，均应符合有关产品标准的主要指标，尚未制订标准者，只列出有关厂家产品的规格。价格均为 1987 年的参考价格。

参加本书编写的有何坚、王德峰、王亨权、郑富源、邬曼君、姜正德、阎世翔、吴国光、李长蕴、黄光欢、徐晶柱、夏雷、韩玉莲、李玉方和穆文杰等同志。李慧仙同志完成组稿工作。初稿完成后，邬曼君同志对全稿进行了汇编整理，胡宗蕃同志完成本书产品名称中、英文索引，冯培基同志作了技术审定。

由于水平所限，本书错误和不妥之处，恳请广大读者批评指正。

编 者

1989. 1

第二版前言

由北京日用化学工业学会组织编写冯培基主编的《日用化工产品》是《化工产品手册》的一个分册。从1989年出版问世以来，深受广大读者的欢迎，已重印多次。在此期间，不断收到读者来信，垂询一些技术问题，足见本书已在社会上产生一定影响。

鉴于我国日化工业发展很快，几年来开发了许多独具特色的新产品。我们感觉有必要对本手册做一次补充修订，重点是洗涤用品、化妆品及香料香精三大类，也是广大读者所关注的部分。

再版本仍分洗涤用品、化妆品、香料香精、火柴、电池、油墨、三胶、感光材料、墨水和鞋油等十大类。除三胶与感光材料两类产品未予修订外，其余均做了修改补充。每类产品前面的概述，都根据当前情况做了较详细的修改，且增加了许多新上市的产品，比如洗涤用品增补了《脚气皂》、《XB洁身保健浴液》等16个产品；化妆品增补了《焗油》、《摩丝》、《磨面膏》等13个产品；香料香精补充了《乙基麦芽酯》、《二氢茉莉酮酸甲酯》、《龙涎香》等30个产品。全书共收集了523个产品。每个产品的编写内容同第一版，即中、英文名称、结构式、性质、用途、配方、制法、工艺流程、产品质量、贮运及保管、生产厂等只是取消了价格。因为价格变化太大、太快、且不同牌号的同类产品的价格，悬殊也太大，已无参考价值。

参加本书修订的编写人员，均系国内长期从事日化工业科研、生产、教学的知名人士，也都具有高级技术职称。洗涤用品由邬曼君、郑富源编写；化妆品由邬曼君、姜正德及闫世翔编写；香料香精产品由何坚、王德峰、王亨权编写；火柴由黄光欢编写；电池由郭兰州编写；油墨产品由韩玉莲编写；墨水由徐晶柱编写；皮鞋油由李玉方编写。全稿由冯培基汇编整理，并对全书做了技术审定。

限于水平，不妥之处在所难免。希望同行及广大读者批评指正。

编者

1994.1

《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) 橡胶及橡胶制品 |
| (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 |
| (8) 药物 | (7) 染料及有机颜料 |
| (10) 工业表面活性剂 | (9) 生物化工产品 |
| (12) 农用化学品 | (11) 日用化学品 |
| | (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。

Aa001 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。

内 容 提 要

本书系《化工产品手册》之一。书中收入了表面活性剂及其原料、香料及香精、化妆品、其他日用化学品（包括洗涤用品、口腔清洁剂、油墨、墨水、鞋油、火柴）近 900 个品种。每个品种分别列有中英文名称、别名、结构式、性质、用途、配方、制法、工业流程、产品质量、贮运及保管和生产厂家等。书末编有产品中文名和英文名索引。

本书可供轻工、化工等部门从事日用化工原料和日用化工产品生产的工程技术人员，以及商业外贸部门的供销人员及管理干部使用，也可供广大消费者参考。

目 录

A 表面活性剂及其原料 (1~113 页)

Aa 表面活性剂 (2~80 页)	
I 阴离子表面活性剂	
Aa 001 脂肪酸钠盐	Aa 024 α -磺基脂肪酸甲酯钠
Aa 002 脂肪醇聚氧乙烯(10)醚羧酸钠	Aa 025 二丁基萘磺酸钠
Aa 003 烷基酚聚氧乙烯醚羧酸钠	Aa 026 椰油酸基乙磺酸钠
Aa 004 硬脂酸铝	Aa 027 <i>N</i> -油酰基- <i>N</i> -甲基牛磺酸钠
Aa 005 α -钾磺基油酸钾	Aa 028 对甲氧基- <i>N</i> -油酰氨基苯-3-磺酸钠
Aa 006 硬脂酰乳酸钠	Aa 029 烷基二苯醚二磺酸(二)钠
Aa 007 硬脂酰乳酸钙	Aa 030 木质素磺酸钠
Aa 008 十二烷基硫酸钠	Aa 031 木质素磺酸钙
Aa 009 十二烷基硫酸铵	Aa 032 磷酸烷基酯
Aa 010 十二烷基硫酸乙醇胺盐	Aa 033 PL-1 型乳化剂
Aa 011 脂肪醇聚氧乙烯(3)醚硫酸钠	Aa 034 磷酸烷基酯双二乙醇胺盐
Aa 012 脂肪醇聚氧乙烯(3)醚硫酸铵	Aa 035 磷酸烷基酯双三乙醇胺盐
Aa 013 脂肪醇聚氧乙烯(3)醚硫酸三乙醇胺盐	Aa 036 脂肪醇聚氧乙烯醚磷酸单酯单三乙醇胺盐
Aa 014 烷基酚聚氧乙烯(10)醚硫酸钠	Aa 037 脂肪醇聚氧乙烯醚磷酸单酯
Aa 015 椰油酰胺聚氧乙烯(3)醚硫酸三乙醇胺盐	Aa 038 烷基酚聚氧乙烯(<i>n</i>)醚磷酸酯
Aa 016 硫酸化蓖麻油	Aa 039 净洗剂 6503
Aa 017 十二烷基苯磺酸钠	Aa 040 钠磺基琥珀酸二异丁酯
Aa 018 直链烷基苯磺酸钠	Aa 041 钠磺基琥珀酸二烷酯
Aa 019 十二烷基苯磺酸钙	Aa 042 钠磺基琥珀酸椰油酰氨基乙酯钠盐
Aa 020 十二烷基苯磺酸三乙醇胺	Aa 043 钠磺基琥珀酸十一碳烯酰氨基乙酯钠盐
Aa 021 烷基磺酸钠	Aa 044 钠磺基琥珀酸油酰氨基乙酯钠盐
Aa 022 仲烷基磺酸钠	Aa 045 脂肪醇聚氧乙烯醚钠磺基琥珀酸酯钠盐
Aa 023 α -烯烴磺酸钠	Aa 046 壬基酚聚氧乙烯醚钠磺基琥珀酸酯钠盐
	Aa 047 油酰氨基(多肽)羧酸钠
	Aa 048 油酸三乙醇胺盐

Aa 049 *N*-脂酰基谷氨酸一乙醇胺盐Aa 050 *N*-脂酰基谷氨酸钠

Aa 051 肌氨酸钠

II 阳离子表面活性剂

Aa 052 氯化椰油基·三甲基铵

Aa 053 氯化十六烷基·三甲基铵

Aa 054 氯化十八烷基·三甲基铵

Aa 055 氯化十二烷基·二甲基·苄基铵

Aa 056 溴化十二烷基·二甲基·苄基铵

Aa 057 氯化双十二烷基·二甲基铵

Aa 058 氯化双十六烷基·二甲基铵

Aa 059 氯化双十八烷基·二甲基铵

Aa 060 双(脂肪酸乙酯基)羟乙基·甲基季铵盐

Aa 061 氯化三烷基·甲基铵

Aa 062 甲硫酸烷基·三甲基铵

Aa 063 甲硫酸三羟乙基·甲基铵

Aa 064 硝酸十八烷基·二甲基·羟乙基铵

Aa 065 2-烷基-*N*-甲基-*N*-羟乙基咪唑啉季铵盐Aa 066 2-烷基-*N*-甲基-*N*-烷基酰胺乙基咪唑啉季铵盐Aa 067 2-油基-*N*-甲基-*N*-羟乙基咪唑啉季铵盐Aa 068 2-油基-*N*-甲基-*N*-油酰胺乙基咪唑啉季铵盐

Aa 069 氧化烷基·二甲基胺

Aa 070 氧化月桂酰胺丙基·二甲基胺

Aa 071 氯化二甲基·二烯丙基铵-丙烯酰胺共聚物

Aa 072 季铵化乙烯吡咯烷酮聚合物

Aa 073 阳离子纤维素聚合物 JR-400

Aa 074 阳离子瓜耳胶

III 两性离子表面活性剂

Aa 075 十二烷基·二甲基乙内铵盐

Aa 076 椰油酰胺丙基·二甲基乙内铵盐

Aa 077 油酰胺丙基·二甲基乙内铵盐

Aa 078 椰油酰胺丙基·二甲基 2-羟丙磺内铵盐

Aa 079 2-十一烷基-*N*-氧乙基乙酸钠咪唑啉乙内铵盐Aa 080 2-烷基-*N*-羟乙基咪唑啉-2'-羟丙磺内铵盐Aa 081 2-烷基-*N*-羟乙基咪唑啉-2'-羟丙磺内铵盐Aa 082 2-烷基-*N*-羟乙基-*N*-羧丙基咪唑啉

Aa 083 月桂酰胺乙基·羟乙基氨基丙酸钠丙内铵盐

Aa 084 蓖麻油酰胺乙基-*N*-羟乙基氨基乙酸钠乙内铵盐**IV 非离子表面活性剂**

Aa 085 丁醇聚氧丙烯醚

Aa 086 脂肪醇聚氧乙烯醚

Aa 087 仲醇聚氧乙烯醚

Aa 088 油醇聚氧乙烯醚

Aa 089 壬基酚聚氧乙烯醚

Aa 090 脂肪胺聚氧乙烯醚

Aa 091 泡敌 MPE

Aa 092 脂肪酰胺聚氧乙烯(6)醚

Aa 093 环氧乙烷-环氧丙烷嵌段共聚物

Aa 094 1,2-丙二醇聚氧丙烯醚

Aa 095 1,2-丙二醇聚氧乙烯-聚氧丙烯醚

Aa 096 甘油聚氧丙烯醚

Aa 097 甘油聚氧乙烯聚氧丙烯醚

Aa 098 聚氧乙烯醚蓖麻油

Aa 099 氢化蓖麻油聚氧乙烯醚

Aa 100 羊毛脂聚氧乙烯醚

Aa 101 氢化羊毛脂聚氧乙烯醚

Aa 102 单硬脂酸乙二醇酯

Aa 103 硬脂酸丙二醇酯
 Aa 104 单硬脂酸聚乙二醇酯
 Aa 105 双硬脂酸乙二醇酯
 Aa 106 双硬脂酸聚乙二醇 (400) 酯
 Aa 107 双硬脂酸聚乙二醇 (6000) 酯
 Aa 108 甘油单硬脂酸酯
 Aa 109 甘油单聚氧乙烯醚椰油酸酯
 Aa 110 甘油月桂酸硬脂酸双酯
 Aa 111 甘油硼酸脂肪酸酯
 Aa 112 甘油聚氧乙烯醚硼酸脂肪酸酯
 Aa 113 二聚甘油单脂肪酸酯
 Aa 114 三聚甘油单硬脂酸酯
 Aa 115 甘油(二)聚氧乙烯(双)醚单硬脂酸酯
 Aa 116 乙酰化甘油单酯
 Aa 117 琥珀酰甘油单酯
 Aa 118 柠檬酸硬脂酰甘油单酯
 Aa 119 失水山梨醇单月桂酸酯
 Aa 120 失水山梨醇单棕榈酸酯
 Aa 121 失水山梨醇单硬脂酸酯
 Aa 122 失水山梨醇三硬脂酸酯
 Aa 123 失水山梨醇单油酸酯
 Aa 124 失水山梨醇三油酸酯
 Aa 125 失水山梨醇聚氧乙烯醚单月桂酸酯
 Aa 126 失水山梨醇聚氧乙烯醚单棕榈酸酯
 Aa 127 失水山梨醇聚氧乙烯醚单硬脂酸酯
 Aa 128 失水山梨醇聚氧乙烯醚三硬脂酸酯
 Aa 129 失水山梨醇聚氧乙烯醚单油酸酯
 Aa 130 失水山梨醇聚氧乙烯醚三油酸酯
 Aa 131 季戊四醇四硬脂酸酯
 Aa 132 季戊四醇四油酸酯
 Aa 133 蔗糖硬脂酸酯

Aa 134 蔗糖甘油酯
 Aa 135 2-辛基十二醇硬脂酸酯
 Aa 136 甘露醇硬脂酸酯
 Aa 137 失水木糖醇硬脂酸酯
 Aa 138 失水木糖醇聚氧乙烯醚单硬脂酸酯
 Aa 139 肉豆蔻酸异丙酯
 Aa 140 棕榈酸异丙酯
 Aa 141 棕榈酸辛酯
 Aa 142 油酸异丙酯
 Aa 143 脂肪酸单乙醇酰胺
 Aa 144 脂肪酸二乙醇酰胺
 Aa 145 甲基葡萄糖苷硬脂酸酯
 Aa 146 聚氧乙烯甲基葡萄糖苷硬脂酸酯
 Aa 147 烷基多苷
 V 硅氟特种表面活性剂
 Aa 148 二甲基硅油
 Aa 149 水溶性硅油
 Aa 150 聚二甲基氨基硅氧烷
 Aa 151 硅脂
 Aa 152 甲基含氢硅油
 Aa 153 全氟辛酸
 Aa 154 对全氟壬氧基苯磺酸钠

Ab 表面活性剂原料 (80~113 页)

I 脂肪酸

Ab 001 辛酸
 Ab 002 癸酸
 Ab 003 月桂酸
 Ab 004 棕榈酸
 Ab 005 硬脂酸
 Ab 006 亚油酸
 Ab 007 油酸
 Ab 008 芥酸
 Ab 009 合成脂肪酸
 Ab 010 脂肪酸甲酯

II 脂肪醇

Ab 011 山梨醇

- Ab 012 月桂醇
 Ab 013 C_{12~14}醇
 Ab 014 C_{14~16}醇
 Ab 015 C_{14~18}醇
 Ab 016 椰油醇
 Ab 017 C₁₂醇系列产品
 Ab 018 C₁₆醇系列产品
 Ab 019 C₁₈醇系列产品
 Ab 020 合成 C_{11~13}醇
 Ab 021 合成 C_{13~16}醇
 Ab 022 合成 C_{10~16}醇
 Ab 023 合成 C_{12~18}醇
 Ab 024 异构脂肪醇
 III 脂肪胺
 Ab 025 脂肪伯胺

- Ab 026 脂肪仲胺
 Ab 027 烷基二甲基叔胺
 Ab 028 双辛(癸)基甲基叔胺
 Ab 029 双十八烷基申基叔胺
 Ab 030 三烷基胺
 IV 其他
 Ab 031 烷基苯
 Ab 032 α -烯烃
 Ab 033 壬基酚
 Ab 034 乙二胺
 Ab 035 羟乙基乙二胺
 Ab 036 2-烷基咪唑啉
 Ab 037 甘油
 Ab 038 环氧乙烷
 Ab 039 环氧丙烷

B 香料及香精 (114~388 页)

Ba 天然香料 (119~185 页)

- Ba 001 艾蒿油
 Ba 002 桉叶油
 Ba 003 八角茴香净油 (L·CO₂ 法)
 Ba 004 八角茴香油
 Ba 005 白柠檬油
 Ba 006 白丁香浸膏
 Ba 007 白兰花油
 Ba 008 白兰花浸膏
 Ba 009 白兰叶油
 Ba 010 柏木油
 Ba 011 薄荷油
 Ba 012 薄荷素油
 Ba 013 苍术硬脂
 Ba 014 草木樨浸膏
 Ba 015 橙叶油
 Ba 016 丁香净油 (L·CO₂ 法)
 Ba 017 丁香油
 Ba 018 丁香罗勒油
 Ba 019 大花茉莉浸膏
 Ba 020 大蒜油

- Ba 021 冬青油
 Ba 022 当归净油 (浸膏)
 Ba 023 当归净油 (L·CO₂ 法)
 Ba 024 地衣酸
 Ba 025 地檀香油
 Ba 026 独活酊
 Ba 027 玳玳花油
 Ba 028 玳玳叶油
 Ba 029 风信子浸膏 (净油)
 Ba 030 芳油
 Ba 031 枫香浸膏
 Ba 032 甘松油
 Ba 033 桂花浸膏
 Ba 034 红枣香油 (L·CO₂ 法)
 Ba 035 红桔油
 Ba 036 胡椒油
 Ba 037 胡萝卜籽油
 Ba 038 胡萝卜净油 (L·CO₂ 法)
 Ba 039 葫芦巴酊
 Ba 040 葫芦巴净油 (L·CO₂ 法)
 Ba 041 海狸香
 Ba 042 黄樟油

Ba 043 黄兰净油
 Ba 044 黄葵净油
 Ba 045 黄葵油
 Ba 046 黄蒿精油
 Ba 047 黑胡椒净油 (L. CO₂ 法)
 Ba 048 藿香油
 Ba 049 九里香浸膏
 Ba 050 金合欢浸膏
 Ba 051 姜黄油
 Ba 052 姜油
 Ba 053 桔草油
 Ba 054 桔子油
 Ba 055 菊苣提取物
 Ba 056 椒样薄荷油
 Ba 057 缬草油
 Ba 058 菊花浸膏
 Ba 059 桔茗油
 Ba 060 龙涎香
 Ba 061 灵香草酊
 Ba 062 灵猫香
 Ba 063 留兰香油
 Ba 064 铃兰浸膏
 Ba 065 腊梅净油
 Ba 066 毛鞘茅香浸膏
 Ba 067 木香根油
 Ba 068 米兰花油
 Ba 069 玫瑰香叶油
 Ba 070 玫瑰油
 Ba 071 牡荆油
 Ba 072 茉莉浸膏
 Ba 073 墨红净油
 Ba 074 墨红浸膏
 Ba 075 柠檬桉叶油
 Ba 076 柠檬油
 Ba 077 楠叶油
 Ba 078 七里香浸膏
 Ba 079 芹菜籽净油 (L. CO₂ 法)
 Ba 080 芹菜子油
 Ba 081 肉豆蔻精油 (L. CO₂ 法)

Ba 082 肉桂油
 Ba 083 山楂浸膏 (液)
 Ba 084 山萩油
 Ba 085 山苍子油
 Ba 086 水貂香膏酊
 Ba 087 水仙浸膏
 Ba 088 生姜净油 (L. CO₂ 法)
 Ba 089 松针油
 Ba 090 树苔浸膏
 Ba 091 苜蓿籽油
 Ba 092 素馨浸膏
 Ba 093 麝香
 Ba 094 麝鼠香膏
 Ba 095 甜橙油
 Ba 096 檀香净油 (L. CO₂ 法)
 Ba 097 檀香油
 Ba 098 晚香玉净油
 Ba 099 晚香玉浸膏
 Ba 100 乌龙茶净油 (L. CO₂ 法)
 Ba 101 万寿菊精油
 Ba 102 小茴香油
 Ba 103 小豆蔻油
 Ba 104 血 (桧) 柏木油
 Ba 105 香叶油
 Ba 106 香荚兰酊
 Ba 107 香茅油
 Ba 108 香石竹净油
 Ba 109 香紫苏油
 Ba 110 香附油
 Ba 111 香柠檬薄荷油
 Ba 112 香根油
 Ba 113 香薷油
 Ba 114 香薷草 (石香薷) 浸膏
 Ba 115 悬钩子蔷薇花净油
 Ba 116 悬钩子蔷薇花浸膏
 Ba 117 薰衣草油
 Ba 118 月桂叶油
 Ba 119 云南核桃壳浸膏
 Ba 120 依兰依兰油

Ba 121 芫荽子油
 Ba 122 芫荽净油 (L. CO₂ 法)
 Ba 123 鱼香草油 (甜罗勒油)
 Ba 124 岩蔷薇浸膏
 Ba 125 岩桂油
 Ba 126 鸢尾油
 Ba 127 柚皮油
 Ba 128 烟草精油 (L. CO₂ 法)
 Ba 129 烟花净油
 Ba 130 樟脑油
 Ba 131 野香橼叶油
 Ba 132 杂薰衣草油
 Ba 133 枣酊
 Ba 134 梔子花浸膏
 Ba 135 紫苏油
 Ba 136 紫穗槐油
 Ba 137 紫罗兰叶浸膏
 Ba 138 天然 4-甲基愈创木酚
 Ba 139 天然 4-乙基愈创木酚
 Ba 140 天然愈创木酚
 Ba 141 天然香兰素
 Ba 142 天然苯甲醛 (B)
 Ba 143 天然苯甲醛 (C)
 Ba 144 天然桂醛

Bb 合成香料 (185~361 页)

Bb 001 柠檬烯
 Bb 002 乙位石竹烯
 Bb 003 长叶烯
 Bb 004 异长叶烯
 Bb 005 溴代苏合香烯
 Bb 006 二苯甲烷
 Bb 007 丁香酚
 Bb 008 异丁香酚
 Bb 009 乙位萘甲醚
 Bb 010 乙位萘乙醚
 Bb 011 二苯醚
 Bb 012 对甲基茴香醚
 Bb 013 异丁香酚苯醚

Bb 014 氧化玫瑰
 Bb 015 檀香醚
 Bb 016 茉莉醚
 Bb 017 降龙涎香醚
 Bb 018 间甲基二苯醚
 Bb 019 甲基柏木烷
 Bb 020 环氧柏木烷
 Bb 021 埃林塔尔
 Bb 022 埃林塔尔 N
 Bb 023 浓馥香兰素
 Bb 024 叶醇
 Bb 025 癸醇
 Bb 026 月桂醇
 Bb 027 苯甲醇
 Bb 028 苯乙醇
 Bb 029 大茴香醇
 Bb 030 二甲苯苄基甲醇
 Bb 031 桂醇
 Bb 032 香叶醇
 Bb 033 橙花醇
 Bb 034 芳樟醇
 Bb 035 玫瑰醇
 Bb 036 松油醇
 Bb 037 *dl*-香茅醇
 Bb 038 消旋薄荷脑
 Bb 039 天然薄荷脑
 Bb 040 龙脑
 Bb 041 柏木脑
 Bb 042 洋茉莉醇
 Bb 043 茶香醇
 Bb 044 香根醇
 Bb 045 香紫苏醇
 Bb 046 檀香醇
 Bb 047 檀香 210
 Bb 048 檀香 208
 Bb 049 麦芽酚
 Bb 050 乙基麦芽酚
 Bb 051 可可醛
 Bb 052 月桂醛