

<<日用化学品配方与制备手册>>

图书基本信息

书名：<<日用化学品配方与制备手册>>

13位ISBN编号：9787506459983

10位ISBN编号：7506459981

出版时间：2010-2

出版时间：李东光 中国纺织出版社 (2010-02出版)

作者：李东光 编

页数：661

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<日用化学品配方与制备手册>>

前言

日用化学品也可以称之为家用化学品，是指用于家庭日常生活和居住环境的精细化学品，是精细化学品的重要门类。

随着人类精神文明和物质文明的快速发展，大量日用化学品正在以前所未有的速度进入普通家庭。日用化学品的使用，不但促进了社会文明的进步，美化了生活环境，使人们的生活更舒适、更方便，而且也为人类预防疾病、保障健康发挥了重要作用。

现代社会中，人们对日用化学品的依赖日益增加，离开日用化学品人们几乎无法正常生活。

日用化学品与人们的衣、食、住、行息息相关，它具有以下几个特点：其一，它是大众化的产品，是广为消费者使用的；其二，许多产品与人体直接接触，产品的安全性显得日益重要；其三，随着人们生活水平的不断提高，市场接受新产品的周期日益缩短；其四，对生态环境的影响越来越引起人们的广泛关注。

随着科学技术的发展、社会的进步以及人民生活水平的日益提高，日用化学品作为一类与人民生活极为贴近的精细化学品，已形成一个相对独立的工业门类。

常见日用化学品根据使用目的，大致可分为洗涤剂、化妆品、消毒剂、黏合剂、涂料、家用杀虫（驱虫）剂等几大类。

日用化学品门类很多，品种不计其数，商品名称变化无穷，生产工艺不断更新，新品种、新工艺、新设备层出不穷。

尽管日用化学工业的范畴随着时代变迁和科技发展不断变化，但迄今为止，各种各样的洗涤用品、化妆品、口腔卫生用品及香料、香精仍是日用化学工业的主体。

洗涤用品是人们日常生活中不可或缺的日用产品，洗涤用品的作用除了提高去污能力外，还能赋予其他功能，如织物的柔软性、金属防锈的功能、玻璃表面防止吸附尘埃的功能等；随着人们生活水平日益提高，化妆品几乎成为人们不可缺少的生活用品，而且化妆品的品种丰富，备有特色，它具有清洁、护肤、美容、营养、治疗等作用。

本书重点介绍了洗涤用品和化妆品的配方与工艺，并简单介绍了除臭剂、空气清新剂、蜡烛、除垢剂、火柴、鞭炮等日化杂品。

本书的配方是按产品的用途进行分类的，读者可据此查找所需的配方。

由于每个配方都有一定的合成条件和应用范围限制，所以在据此进行新产品开发时，应遵循安全、环保，以及先小试，取得合格产品后再扩大生产的原则，以免造成不必要的损失。

本书参考了近年来出版的书刊、杂志、各种化学化工期刊以及部分国内外专利资料等，由于篇幅限制，在此没有一一列出文献出处，谨向所有参考文献的作者表示衷心感谢。

本书由李东光主编，参加本书编写工作的还有翟怀凤、李桂芝、吴宪民、吴慧芳、李嘉、蒋永波等。由于编者水平有限，书中难免有疏漏之处，请读者在应用中发现问题及不足之处及时予以批评指正。

<<日用化学品配方与制备手册>>

内容概要

《日用化学品配方与制备手册》较系统地介绍了千余种日用化学品的生产与应用实例，详尽地介绍了各种产品的配方、制法、原料配伍、用途和产品特性，选材丰富，编撰体例科学，实用性较强。通过对各产品实例的详尽介绍，为读者呈献了研发和生产产品的各个方面，最大限度地为读者提供了丰富、实用的资料，使读者在应用时更为方便。

书中所选取的产品，其原材料主要立足于国内，来源广泛，配方可操作性较强。

《日用化学品配方与制备手册》可作为产品结构调整和开发新产品的参考，对从事日用化学品生产、开发与应用的技术人员及管理人员有较大的参考价值。

书籍目录

第一篇 洗涤剂一、个人卫生用洗涤剂（一）发用洗涤剂实例1 洗发香波实例2 洗发香波实例3 药物洗发香波实例4 保湿固发香波实例5 草珊瑚洗发香波实例6 陈醋香波实例7 米醋洗发香波实例8 胆素洗发香波实例9 干洗香波实例10 黑芝麻香波实例11 去屑洗发香波实例12 去屑止痒护发洗发香波实例13 三合一调理香波实例14 含有蛇胆和中草药的洗发香波实例15 天然生发香波实例16 天然洗发香波实例17 通络生发香波实例18 透明质酸洗发香波实例19 无泡洗发香波实例20 植物防脱发洗发香波实例21 中草药洗发香波实例22 保健洗发液实例23 纯天然洗发液实例24 螺旋藻洗发液实例25 木槿叶洗发液实例26 去屑洗发液实例27 提神健脑洗发液实例28 免水洗的洗发液实例29 柚子清爽发液实例30 丹参洗发液实例31 姜汁保健洗发洁身液实例32 焗油洗发液实例33 芦荟植物精华洗发液实例34 矿物盐洗发液实例35 祛感灵洗发液实例36 去屑洗发液实例37 全效洗发液实例38 提神健脑洗发液实例39 然生发防脱发洗发液实例40 然香白芷营养洗发液实例41 天然植物康肤健发洗发液实例42 然植物洗发液实例43 含百合素的天然洗发液实例44 洗发液实例45 营养止脱洗发液实例46 皂角洗发液实例47 中草药洗发液实例48 茶叶洗发水实例49 防脱发生发乌发止痒洗发水实例50 金盏花油洗发用品实例51 木患子洗发水实例52 止脱发降压洗发水实例53 去头屑止头痒的系列用品实例54 植物抗菌洗发剂实例55 然植物洗发剂实例56 金花茶洗发露实例57 牡丹洗发露实例58 去屑止痒草本洗发露实例59 三合一营养洗发露实例60 蒜衣多功能营养洗发露实例61 天然植物洗发露实例62 无患子去屑止痒洗发露实例63 洗发沐浴露实例64 营养调理洗发露实例65 茶子去屑洗发露实例66 然植物洗发露实例67 植物角蛋白营养调理洗发露实例68 纳米银抗菌洗发露实例69 洗发乳实例70 貉油洗发乳实例71 桑叶洗发乳实例72 含营养去屑止痒中药添加剂的洗发浸膏实例73 金银花洗发浸膏实例74 洗发膏实例75 金银花洗发浸膏实例76 墨旱莲洗发润膏实例77 桑叶洗发浸膏实例78 营养去屑止痒中药洗发浸膏实例79 速溶膏状香波浓缩物（二）手用、面用洗涤剂实例1 黄瓜洗面奶实例2 仙人掌洗面奶实例3 白介素洗面奶实例4 草珊瑚洗面奶实例5 黄瓜洗面奶实例6 加炭洗面奶实例7 离子交换去污垢洁肤洗面奶实例8 两面针洗面奶实例9 貉油护肤霜、洗发乳、洗面奶实例10 木槿叶洗面奶实例11 千里光洗面奶实例12 人参芦荟洗面奶实例13 杀菌洗面奶实例14 天然亚洲薄荷型洗面奶实例15 仙人掌洗面奶实例16 椰汁洗面奶实例17 营养洗面奶实例18 柚子萝卜洗面奶实例19 珍珠洗面奶实例20 中草药温泉洗面奶实例21 竹炭洗面奶实例22 纯天然草药美容洗面液实例23 冬瓜洗面液实例24 营养洗面水实例25 乳化盐型洁面乳实例26 生物抗菌洗面乳实例27 含蜗牛、中华鳖提取液的洁面霜实例28 皮肤外用面霜实例29 药物洁面霜实例30 蜂肽焕颜洁面净肤膏实例31 卸妆洗面膏实例32 矿物盐洁面膜实例33 矿物盐洁面泡沫实例34 祛痘泡沫洁面啫喱化妆品实例35 鲜花洁面爽实例36 雅洁美容洗面粉实例37 植物祛斑洗面粉实例38 植物卸妆洗面粉实例39 护肤洗手液实例40 无水净手洗涤剂（三）体用清洁、沐浴剂实例1 方便去污剂实例2 多功能速溶膜状清洁剂实例3 香皂膜实例4 妇女营养卫生洗涤剂实例5 抗过敏皮肤清洁剂实例6 皮肤清洁剂实例7 去重金属洗涤剂实例8 人体保洁香波实例9 婴儿胎脂清洗剂实例10 茶树油洗涤剂实例11 大蒜沐浴液实例12 高泡沫浴液实例13 含碘沐浴液实例14 减肥健美沐浴乳实例15 矿泉护肤沐浴剂实例16 温泉沐浴液实例17 温泉洗浴剂实例18 保健足浴液实例19 保湿润肤美白洗浴剂实例20 藏红花洗浴剂实例21 草本植物止痒浴液实例22 冻疮护理洗浴液实例23 复脑脚浴液实例24 感冒退热洗浴剂实例25 固体浴盐实例26 护肤浴液实例27 健肤净浴液实例28 健身足浴液实例29 康肤留香浴液实例30 矿物洗浴盐实例31 矿物盐沐浴露实例32 流行性风寒感冒外用洗浴液实例33 流行性风热感冒外用洗浴液实例34 木槿叶沐浴液实例35 沐浴护肤素实例36 沐浴露实例37 沐浴散实例38 沐浴液实例39 牛奶浴盐实例40 去角质沐浴盐实例41 止瘙痒沐浴剂实例42 爽身浴液实例43 然沐浴露实例44 然香浴液实例45 天然药物营养沐浴露实例46 然植物安神浴液实例47 然植物减肥浴液实例48 然植物健身浴液实例49 然植物美容浴液实例50 然植物散风活络浴液实例51 温水洗浴剂实例52 洗浴液实例53 鲜花泡沫沐浴剂实例54 香足浴液实例55 盐苓沐浴露实例56 养生润肤药浴液实例57 益肤洗浴液实例58 柚子清爽浴液实例59 浴盐实例60 浴液奶盐实例61 治疗痛风疾病外用洗浴液实例62 痔浴液实例63 中草药茶汤足浴液实例64 中草药抗菌沐浴液实例65 中草药温泉沐浴片（粉）实例66 足跟疼痛保健护理洗浴液实例67 足浴液实例68 洗浴剂实例69 多功能重垢洗浴液实例70 中草药沐浴露实例71 膏状沐浴清洗剂实例72 金花茶护肤洗涤用品实例73 芦荟护肤洗洁露实例74 弱酸性皮肤清洁剂（四）口腔清洁剂实例1 假牙清洗剂实例2 假牙清洁剂实例3 假牙清洗剂实例4 牙齿清洗剂实例5 腔

<<日用化学品配方与制备手册>>

清洁剂实例6 腔消毒清洁液实例7 固体口腔清洁剂实例8 预防龋齿的口腔清洁剂二、 织物洗涤剂（一）
粉状洗涤剂实例1 洗衣粉（1）实例2 洗衣粉（2）实例3 洗衣粉（3）实例4 洗衣粉（4）实例5 消毒杀菌
洗衣粉实例6 消毒无磷洗衣粉实例7 新型合成洗衣粉实例8 超高浓缩洗衣粉实例9 超强去污洗衣粉实
例10 低温无磷无毒洗衣粉实例11 多功能消炎灭菌洗衣粉实例12 多用途环保浓缩洗衣粉实例13 儿童洗
衣粉实例14 高效浓缩无毒洗衣粉实例15 高效无磷合成洗衣粉实例16 高效无磷洗衣粉实例17 结晶无磷
洗衣粉实例18 解垢洗衣粉实例19 纳米除菌无磷洗衣粉实例20 纳米环保洗衣粉实例21 纳米抗菌无磷洗
衣粉实例22 纳米洗衣粉实例23 膨松洗衣粉实例24 皮肤保护型无磷洗衣粉实例25 去除黄色汗迹洗衣粉
实例26 杀菌驱蚊洗衣粉实例27 杀菌无磷洗衣粉实例28 生态洗衣粉实例29 速溶膨化洗衣粉实例30 特效
洗衣粉实例31 无毒、无磷、无铝洗衣粉（剂）实例32 无毒长效留香驱蚊洗衣粉实例33 沸石无磷洗衣粉
实例34 无磷高效洗衣液实例35 无磷环保洗衣粉（1）实例36 无磷环保洗衣粉（2）实例37 磷加酶洗衣
粉实例38 无磷膨化洗衣粉实例39 无磷无苯洗衣粉实例40 无磷无铝洗衣粉实例41 无磷洗衣粉（1）实
例42 无磷洗衣粉（2）实例43 无磷洗衣粉（3）实例44 无磷洗衣粉（4）实例45 无磷洗衣粉（5）实例46
无磷去污抗菌洗涤剂实例47 无磷洗涤剂实例48 无磷洗涤剂实例49 皮肤保护型无磷洗衣粉实例50 多功
能家用洗涤剂实例51 家用合成洗涤剂（二）液体洗涤剂实例1 液体洗涤剂（1）实例2 液体洗涤剂（2）
实例3 液体洗涤消毒剂实例4 洗衣液实例5 保健洗衣液实例6 彩珠洗涤剂实例7 超浓缩无磷彩漂洗衣液实
例8 超浓缩无磷抗菌消毒洗衣液实例9 织物祛斑清洁剂实例10 大蒜洗衣液实例11 多功能无磷浓缩洗衣
液实例12 纺织品白地防沾污洗涤剂实例13 高级毛料服装洗涤剂实例14 功能性内衣专用洗涤剂实例15
环保型无磷洗涤剂实例16 皮衣清洗养护剂实例17 禽羽洗涤剂实例18 清洗液实例19 去油渍洗涤剂实
例20 杀菌型洗洁精实例21 无机低分子混盐洗涤剂实例22 无磷液体洗涤剂实例23 无磷织物洗涤剂实
例24 洗涤浓缩液实例25 羊毛衫防缩柔软清洗剂实例26 羊毛衫防缩水抗静电洗涤剂实例27 衣物洗涤剂
实例28 衣物消毒洗涤剂实例29 衣物油渍洗涤剂实例30 婴幼儿衣物洗涤剂实例31 真丝洗涤剂实例32 重
垢液体洗涤剂实例33 高效多用液体洗涤剂实例34 无磷防串色液体洗涤剂实例35 抗静电液体洗涤剂实
例36 环保型多功能肥皂洗涤剂实例37 新型环容洗涤剂实例38 婴幼儿尿布、衣物洗涤剂实例39 多功能
羊毛衫洗涤剂实例40 抗皱抗泛黄的丝毛洗涤剂实例41 毛线防褪色洗涤剂实例42 o/w型乳化洗涤剂实
例43 组合式液体洗涤剂（三）膏（片）状洗涤剂实例1 片状洗涤剂实例2 固体缓释洗涤剂实例3 去污膏
实例4 高效去污杀菌洗涤剂三、 厨房洗涤剂实例1 超力油污清洗剂实例2 去污清洁剂实例3 中性清洁剂
实例4 排油烟机清洗剂实例5 厨房生活用具去污粉实例6 新铁锅清洗剂实例7 清洁去污剂实例8 家用洗
涤剂四、 果蔬洗涤剂实例1 草宝洗洁露实例2 纯天然洗洁液实例3 肉类清洗剂实例4 杀菌消毒洗洁剂实
例5 蔬菜残留农药清洗剂实例6 蔬菜水果专用清洗剂实例7 天然植物组合物洗涤灵实例8 食物专用清洗
剂实例9 果蔬清洗剂实例10 果蔬用含醋杀菌清洗剂实例11 果蔬残留农药清洗剂实例12 果蔬残留农药消
毒清洗剂实例13 蔬菜水果残留农药清洗剂.....第二篇 化妆品第三篇 香水第四篇 除臭剂第五篇 空气清
新剂第六篇 日用化学杂品

章节摘录

插图：(2) 将计量好的洗发液各组分放入带搅拌器的容器中，在搅拌下于常压加热至60~80℃，当各组分均溶解后，冷却至室温即为产品。

若组分中包括香精，则在各组分均溶解后冷却至40-50℃时加入香精并搅拌均匀，然后冷却至室温。

【用途】本品具有滋润头皮、抑制头部皮脂分泌、增强头皮营养、生发固发、防止脱发等功效。

【特性】本品配方科学，工艺简单，生产成本低，产品质量稳定。

洗发液中含有角蛋白，其与头发纤维表面的角蛋白相互反应，结合到头发纤维表面，使头发纤维表面的毛鳞片细胞结构完整，头发纤维表面光滑；同时由于头发纤维表面结合了大分子角蛋白，有助于保持头发纤维的水分与滋润；此外，角蛋白中的胱氨酸可通过二硫键与头发纤维中的角蛋白结合，增加头发的强度，从而显著减少在洗涤和梳理头发过程中的断发而引起的脱发，并使头发柔顺。

<<日用化学品配方与制备手册>>

编辑推荐

《日用化学品配方与制备手册》是由中国纺织出版社出版的。

<<日用化学品配方与制备手册>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>