

<<化学品电子手册>>

图书基本信息

书名：<<化学品电子手册>>

13位ISBN编号：9787502598358

10位ISBN编号：7502598359

出版时间：2007-7

出版单位：化学工业

作者：LGS软件工作室 编

页数：83

字数：111000

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>

<<化学品电子手册>>

内容概要

《化学品电子手册》共收录了约14000种化学品。

按性质与用途分为表面活性剂、化肥、化学矿物、农药、染料、水处理剂、饲料添加剂、无机化学品、香料、药物、有机高分子及其添加剂、颜料、增白剂、指示剂、有机原料及其他十五类。

每个化学品信息包括其中文名称、英文名称、分子式或结构式、相对分子质量、相对密度、沸点、熔点、黏度、折射率、蒸气压、性状、毒性、用途、制备方法、消耗定额、生产单位等。

同时收录了国内5000多家化工企业的信息（包括企业名称、企业简介、主要产品、地址、电话、网页地址、E?mail、邮编等）。

并附有“元素周期表”、“浓度/密度查询表”、“电离常数查询表”、“难溶化合物溶度积表”、“t/F值表”等。

手册采用全模糊检索、精确定位技术，具有多种检索途径，可以通过中文名称（如常用名、俗名、学名等）、英文名称（常用名、俗名、学名等）、CAS登录号、用途、相对密度、沸点、熔点、黏度、折射率、分子式、相对分子质量、生产单位等任一途径进行检索，也可以进行多途径组合检索。并且可以对化学品和企业信息进行添加和修改。

是一个“智能”型的“活”的工具手册。

手册可供从事化学化工、医药、农药及相关行业的科技工作者、供销人员以及大专院校师生参考使用。

<<化学品电子手册>>

书籍目录

- 1 概述 1.1 收录内容介绍 1.1.1 收录化学品数量及分类 1.1.2 化学品信息内容示例
 1.1.3 生产企业数量、分类及企业信息示例 1.1.4 常用表 1.2 强大的检索功能 1.2.1 检索途径
 1.2.2 检索条件的设定 1.3 修改与添加功能2 安装与卸载 2.1 系统要求 2.1.1 操作系统
 2.1.2 最低配置 2.2 安装 2.3 卸载3 基本操作 3.1 启动和退出 3.1.1 启动
 3.1.2 退出 3.2 主界面说明 3.3 基本功能使用 3.3.1 字体大小设置 3.3.2 滚动条的使用
 3.3.3 列表框的操作 3.3.4 化学品信息/企业信息/化学品目录的切换 3.3.5 保存文件
 3.3.6 选定 3.3.7 复制 3.3.8 “前进”和“后退” 3.3.9 清除历史记录 3.3.10
 打印机设置 3.3.11 打印 3.3.12 收藏 3.4 获得帮助 3.4.1 应用帮助程序获得帮助
 3.4.2 应用快捷链接获得帮助4 检索方法 4.1 基本检索方法 4.1.1 通过“中文名称”检索途径的检索
 4.1.2 通过“英文名称”检索途径的检索 4.1.3 通过“CAS登录号”检索途径的检索
 4.1.4 通过“相对密度”检索途径的检索 4.1.5 通过“相对分子质量”检索途径的检索
 4.1.6 通过“分子式”检索途径的检索 4.1.7 通过“熔点”检索途径的检索 4.1.8 通过“沸点”检索途径的检索
 4.1.9 通过“折射率”检索途径的检索 4.1.10 通过“黏度”检索途径的检索
 4.1.11 通过“用途”检索途径的检索 4.1.12 通过“制备或来源”检索途径的检索
 4.1.13 通过“元素周期表”检索途径的检索 4.1.14 “在结果中检索”功能 4.1.15 使用企业信息中的主要产品名称快捷链接
 4.2 通过分类目录查找化学品 4.3 “高级检索”功能 4.3.1 物理常数组合检索 4.3.2 多途径组合检索
 4.4 查找企业信息 4.4.1 通过化学品检索 4.4.2 通过生产单位名称检索 4.4.3 通过企业目录查找 4.4.4 链接到企业的主页
 4.4.5 给企业发Email5 添加、修改、删除 5.1 化学品信息的添加、修改与删除 5.1.1 添加化学品信息
 5.1.2 修改化学品信息 5.1.3 删除化学品信息 5.1.4 编辑中常用到的特殊格式 5.2 企业信息的添加、修改与删除
 5.2.1 添加企业信息 5.2.2 修改/删除企业信息6 常用物性常数的查找、添加与修改 6.1 浓度/密度查询表 6.2 电离常数查询表
 6.3 微溶化合物溶度积查询表 6.4 t/F值查询表7 技术支持附录 附录 栏目说明 附录 基本定义及说明参考文献

<<化学品电子手册>>

媒体关注与评论

前言 随着化学工业的迅速发展,化学品的数量急剧增加,在《美国化学文摘》(CA)中登记的化学品就有2000多万个。

我们在生产、销售、科研、学习等工作中常常需要了解一些化学品的信息,但面对如此庞大的化学品信息海洋,要搜集自己所需相关的资料,有时需要花费相当长的时间和精力,通过数字化使用计算机检索,快速轻松地获得这些信息是每个查阅者的愿望。

本《化学品电子手册》把化学品信息进行数字化,并根据化学品特性提供多种快捷简单检索方法。手册自1996年开发至今,历经十年努力。

化学品数量从少到多,至今已有约14000多种,企业5000多家;各项功能也逐渐增强,特别是检索功能,已经开发了16种检索途径,用户可以从多种途径查找到所需化学品信息。

手册采用全模糊检索、精确定位技术,检索简便。

具有多种检索途径,可以通过中文名称(如常用名、俗名、学名等)、英文名称(常用名、俗名、学名等)、CAS登录号、用途、密度、沸点、熔点、黏度、折射率、分子式、相对分子质量、生产单位等途径进行检索。

在检索的结果中,可以进一步检索。

即便是仅有化学品名称的关键字或关键词,也可以检索到相应的化学品。

利用高级检索中“物理常数组合检索”功能,可以检索出一定物理常数范围内(相对分子质量、相对密度、熔点、沸点、折射率、蒸气压、黏度)的化学品,也可以通过多种检索途径进行组合,检索出相应的化学品,是一个“智能”型的库。

手册中建立多处快捷链接,直接点击可以获得一些基本名词的解释、企业信息、企业网页、E?mail等。

用户还可以自行添加和修改相关化学品信息。

此外,“浓度/密度查询表”、“电离常数查询表”、“难溶化合物溶度积表”、“t/F值表”也同样可以查询、修改、添加相应的常数,成为一个“活”的个性化工具手册。

软件使用方便、快捷,简单易用。

可供从事化学化工、医药、农药及相关行业的科研工作者、工程技术人员以及大专院校师生参考使用。

软件由林桂汕(广西大学化学化工学院)、姜爱华(广西大学电气工程学院)开发,参与资料收集与整理有:梁兴泉(广西大学化学化工学院)、龚琦(广西大学化学化工学院)、黄小倩(广西大学化学化工学院)等。

韩克飞、张玉崑、欧阳光、朱天纵、赵久文、郑淳之、王丹、张钰、夏芸、于景华等参加了书稿审读,在此表示衷心感谢!限于编者水平,本手册中难免存在不妥之处,敬请指正。

本手册中“用途”、“制备或来源”、“生产单位”等内容仅为示例,应按生产厂家说明书要求使用化学品并遵守相应的安全与环保规定。

使用本软件前,请仔细阅读帮助或使用说明,感谢您的支持。

编者 2006年9月

<<化学品电子手册>>

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>