《Matheson气体数据手册》

图书基本信息

书名：《Matheson气体数据手册》

13位ISBN编号：9787502544379

10位ISBN编号：7502544372

出版时间：2003-8

出版社：化学工业出版社

作者：卡尔L．约斯

页数：1018

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《Matheson气体数据手册》

内容概要

Matheson气体数据手册（原书第7版），ISBN：9787502544379，作者：（美）卡尔L. 约斯（Carl L. Yaws）主编；陶鹏万，黄建彬，朱大方译

《Matheson气体数据手册》

作者简介

卡尔L.约斯（Carl L.Yaws）是美国拉马尔大学（得克萨斯州博蒙特）的化学工程教授。他先后在得克萨斯A&I大学和休斯敦大学取得学士、硕士和博士学位。曾在Exxon、Ethyl和得克萨斯仪器公司工作，具有工程计算、研究、设计和开发的工业经验，是得克萨斯州注册的专业工程师。他拥

《Matheson气体数据手册》

书籍目录

第1章 乙炔第2章 空气第3章 丙二烯第4章 氨第5章 氩第6章 五氟化砷第7章 砷化氢（砷烷）第8章 三氯化硼第9章 三氟化硼第10章 五氟化溴第11章 三氟化溴第12章 三氟溴乙烯第13章 三氟溴甲烷第14章 1，3-丁二烯第15章 丁烷第16章 1-丁烯第17章 顺-2-丁烯第18章 反-2-丁烯第19章 丁硫醇第20章 仲丁基硫醇第21章 叔丁基硫醇第22章 二氧化碳第23章 二硫化碳第24章 一氧化碳第25章 四氯化碳第26章 四氟化碳第27章 碳酰氟第28章 氧硫化碳第29章 氯第30章 三氟化氯第31章 2-氯-1，3-丁二烯第32章 二氟氯甲烷第33章 五氟氯乙烷第34章 三氟氯乙烯第35章 三氟氯甲烷第36章 氰第37章 氯化氰第38章 环丁烷第39章 环己烷第40章 环戊烷第41章 环丙烷第42章 癸烷第43章 氘第44章 乙硼烷第45章 二氟二溴甲烷第46章 四氟1，2-二溴乙烷第47章 二氟二氯甲烷第48章 氟二氯甲烷第49章 二氯甲硅烷第50章 四氟1，2-二氯乙烷第51章 过硫化二乙基第52章 二乙硫醚第53章 1，1-二氟-1-氯乙烷第54章 1，1-二氟乙烷第55章 1，1-二氟乙烯第56章 二氟甲烷第57章 二甲胺第58章 过硫化二甲基第59章 二甲醚第60章 2，2-二甲基丙烷第61章 二甲硫醚第62章 乙硅烷第63章 乙烷第64章 丁炔第65章 乙胺第66章 氯乙烷第67章 乙烯第68章 环氧乙烷第69章 乙硫醇第70章 氟第71章 锗烷第72章 四氟化锗第73章 氦第74章 庚烷第75章 六氟丙酮第76章 六氟乙烷第77章 六氟丙烯第78章 己烷第79章 氢第80章 溴化氢第81章 氯化氢第82章 氰化氢第83章 氟化氢第84章 碘化氢第85章 硒化氢第86章 硫化氢第87章 五氟化碘第88章 异丁烷第89章 异丁烯第90章 异丁硫醇第91章 异丙硫醇第92章 氪第93章 MAPP气第94章 甲烷第95章 丙炔第96章 溴甲烷第97章 3-甲基-1-丁烯第98章 氯甲烷第99章 甲乙醚第100章 甲乙硫醚第101章 氟甲烷第102章 甲硫醇第103章 甲基乙烯基醚第104章 一甲胺第105章 氖第106章 羰基镍第107章 氧化氮第108章 氮第109章 二氧化氮第110章 三氟化氮第111章 三氧化二氮第112章 亚硝酰氯第113章 氧化亚氮第114章 辛烷第115章 八氟环丁烷第116章 八氟环戊烯第117章 氧第118章 二氟化氧第119章 臭氧第120章 五氟乙烷第121章 戊烷第122章 氟氧化氯第123章 全氟丁烷第124章 全氟-2-丁烯第125章 全氟丙烷第126章 光气第127章 磷化氢（磷烷）第128章 五氟化磷第129章 三氟化磷第130章 丙烷第131章 丙烯第132章 环氧丙烷第133章 丙硫醇第134章 甲硅烷第135章 四氯化硅第136章 四氟化硅第137章 二氧化硫第138章 六氟化硫第139章 四氟化硫第140章 硫酰氟第141章 四氯乙烯第142章 四氟乙烯第143章 四氟肼第144章 四氢噻吩第145章 噻吩第146章 氟三氯甲烷第147章 三氯甲硅烷第148章 1，2，2-三氟-1，1，2-三氯乙烷第149章 三氟甲烷第150章 三甲胺第151章 三甲基甲硅烷第152章 六氟化钨第153章 乙烯基乙炔第154章 溴乙烯第155章 氯乙烯第156章 氟乙烯第157章 氙参考文献附录1 临界性质和偏心因子附录2 气体的摩尔定压热容附录3 液体的摩尔定压热容附录4 固体的摩尔定压热容附录5 蒸气压附录6 液体的密度附录7 热膨胀系数附录8 汽化热附录9 熔解热附录10 表面张力附录11 燃烧热附录12 气体摩尔生成焓附录13 气体摩尔吉布斯生成能附录14 气体摩尔熵和生成熵附录15 在水中的溶解度和辛醇-水分配系数附录16 化合物在水中的亨利定律常数附录17 溶解度参数、液体体积、范德瓦尔斯面积和体积附录18 折射率、偶极矩和回转半径附录19 空气中爆炸极限、闪点和自燃温度附录20 卫生安全容许浓度限附录21 气体的黏度附录22 液体的黏度附录23 气体的热导率附录24 液体的热导率附录25 气体在水中的溶解度附录26 气体在水中的亨利定律常数附录27 在实验室和工厂中压缩气体的安全处理附录28 泄漏钢瓶的处理附录29 单位换算表附录30 以化学分子式为序排列的气体表附录31 以CAS注册号为序排列的气体表附录32 以气体西文名和别名为序排列的气体表附录33 以汉语拼音为序排列的气 体表主题索引

《Matheson气体数据手册》

精彩短评

1、和数百元的大型此类工具书相比，这本显得物超所值。
2、第一次网上购物，感觉不错。送货服务、书的质量、交货时间都很满意。评个满分！

《Matheson气体数据手册》

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:www.tushu000.com