

<<中国化工产品大全(上)>>

图书基本信息

书名：<<中国化工产品大全(上)>>

13位ISBN编号：9787122119674

10位ISBN编号：712211967X

出版时间：2012-4

出版时间：化学工业出版社

作者：化不工业出版社 编

页数：1458

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>

<<中国化工产品大全(上)>>

前言

<<中国化工产品大全(上)>>

内容概要

本书是《中国化工产品大全》第四版的上卷,共收集煤及石油天然气产品、无机化工原料、矿产资源化工原料、生物质资源化工原料、再生资源化工原料、颜料、燃料、含能化学品、农业用化工产品、化学药剂十大类4000余种化工产品的产品信息,这些信息包括产品名称、别名、组成与结构、性质、质量标准、制法、用途、安全性及生产单位等栏目。

书后附有有关标准及本卷的产品名称中英文索引,方便读者检索。

<<中国化工产品大全(上)>>

书籍目录

A 煤炭及石油、天然气产品 Aa 煤炭矿产原料 Aa 0001煤(总论) Aa 0002褐煤 Aa 0003长焰煤 Aa 0004不黏煤 Aa 0005气煤 Aa 0006肥煤 Aa 0007焦煤 Aa 0008瘦煤 Aa 0009贫煤 Aa 0010无烟煤 Aa 0011煤矸石 Ab 煤加工产品 Ab 0001焦炭 Ab 0002炼焦煤气 Ab 0003煤气 Ab 0004焦油 Ab 0005磺化煤 Ac 其他碳矿产原料 Ac 0001石墨 Ac 0002金刚石 Ac 0003泥炭 Ac 0004油页岩 Ac 0005石煤 Ad 其他碳类产品 Ad 0001高耐磨炉黑 Ad 0002中超耐磨炉黑 Ad 0003新工艺炭黑 Ad 0004通用炉黑 Ad 0005混气槽法炭黑 Ad 0006半补强炉黑 Ad 0007滚筒炭黑 Ad 0008天然气槽法炭黑 Ad 0009喷雾炭黑 Ad 0010导电炉黑 Ad 0011中热裂炭黑 Ad 0012白炭黑 Ad 0013药用炭 Ad 0014无定形石墨 Ad 0015鳞片石墨 Ad 0016石墨粉剂 Ad 0017石墨水剂 Ad 0018石墨油剂 Ad 0019高纯石墨 Ad 0020活性炭粉 Ad 0021页岩油 Ae 油气矿产 Ae 0001石油 Ae 0002天然气 Ae 0003煤层气 Ae 0004天然气水合物 Ae 0005二氧化碳气 Ae 0006硫化氢 Af 燃料油品 Af 0001汽油 Af 0002乙醇汽油 Af 0003航空汽油 Af 0004柴油 Af 0005燃料油(总论) Af 0006液化石油气 Ag 煤油产品 Ag 0001煤油(总论) Ag 0002无味煤油 Ag 0003喷气燃料 Ag 0004航空煤油 Ag 0005电火花加工油 Ag 0006磁粉检验载液 Ag 0007油墨油 Ag 0008渗碳油 Ah 润滑油脂 Ah 0001石油润滑剂(总论) Ah 00028号航空润滑油 Ah 000320号航空润滑油 Ah 0004汽车通用润滑脂 Ah 00055号防锈油 Ai 溶剂及其他油品 Ai 0001精制油 Ai 0002铝箔轧制油 Ai 0003油漆工业用溶剂油 Ai 0004白矿油 Ai 0005低芳溶剂油 Ai 0006白油 Ai 0007聚-烯炔合成油 Aj 石蜡与石油脂 Aj 0001石蜡 Aj 0002微晶石蜡 Aj 0003石油脂 Aj 0004液蜡 Ak 石油焦 Ak 0001石油焦 Ak 0002煅烧石油焦 Ak 0003石油针状焦 Al 沥青 Al 0001沥青(总论) Al 0002石油沥青 Al 0003煤焦沥青 Al 0004沥青焦 Am 油品助剂 Am 0001高碱值环烷酸钙 Am 0002中碱值硫化烷基酚钙 Am 0003高碱值硫化烷基酚钙 Am 0004水煤浆添加剂 NDF-01 Am 0005石油磺酸钙洁净剂 Am 0006合成磺酸钙清洁剂 Am 0007清净剂 106B Am 0008清净剂 109 Am 0009高碱性环烷酸钙洁净剂 Am 0010 LAN 115 清净剂 Am 0011122 清净剂 Am 0012单丁二酰亚胺分散剂 Am 0013151B 分散剂 Am 0014双丁二酰亚胺分散剂 Am 0015高分子量丁二酰亚胺分散剂 Am 0016202 抗氧抗腐剂 Am 0017203 抗氧抗腐剂 Am 0018204 抗氧抗腐剂 Am 0019205 抗氧抗腐剂 Am 0020 氯化石蜡极压抗磨剂 Am 0021304 极压抗磨剂 Am 0022305 极压抗磨剂 Am 0023306 极压抗磨剂 Am 0024308 极压抗磨剂 Am 0025309 极压抗磨剂 Am 0026磷酸三乙酯极压抗磨剂 Am 0027磷酸三(2-氯乙基)酯极压抗磨剂 Am 0028321 极压剂 Am 0029硫化异丁烯极压抗磨剂 Am 0030322 极压抗磨剂(原 T302) Am 0031323 极压抗磨剂 Am 0032 多烷基苯硫化物极压抗磨剂 Am 0033351 极压抗磨剂 Am 0034352 极压抗磨剂 Am 0035361 极压抗磨剂 Am 0036 二聚酸钾极压抗磨剂 Am 0037402 油性剂 Am 0038403 油性剂 Am 0039405 系列油性剂 Am 0040452 摩擦改进剂 Am 0041462 摩擦改进剂 Am 0042 油溶性高效减摩剂 Am 0043 B-N— 型摩擦改进剂 Am 0044 B-N— Am 0045 YP-1202 号发动机油减摩节能添加剂 Am 0046501 抗氧剂 Am 0047512 抗氧剂(FZ-125) Am 0048532 复合抗氧剂 Am 0049533 抗氧剂(MD-06) Am 0050534 抗氧剂(ADPA-98) Am 0051 二壬基二苯胺抗氧剂 Am 0052551 金属减活剂 Am 0053561 金属减活剂 Am 0054601 黏度指数改进剂 Am 0055 烷氧基磷酸盐添加剂 AOP Am 0056 高分子量丁酰亚胺 T161 Am 0057 单烯基丁二酰亚胺(T151、T151A) Am 0058 双烯基丁二酰亚胺(T152、T152A、T154、T184B) Am 0059 多烯基丁二酰亚胺 T153、T155 Am 0060 环烷酸硫酸钙 B 无机化工原料 Ba 化合物 Ba 0001 氧化钡 Ba 0002 过氧化钡 Ba 0003 一水氢氧化钡 Ba 0004 八水氢氧化钡 Ba 0005 碳酸钡 Ba 0006 颗粒碳酸钡 Ba 0007 氟化钡 Ba 0008 无水氯化钡 Ba 0009 二水氯化钡 Ba 0010 硫化钡 Ba 0011 多硫化钡 Ba 0012 硫酸钡 Ba 0013 硝酸钡 Ba 0014 亚硝酸钡 Ba 0015 钛酸钡 Ba 0016 锌钡白 Bb 硼化合物 Bb 0001 无定形硼 Bb 0002 晶体硼 Bb 0003 高纯硼 Bb 0004 硼 10 同位素 Bb 0005 硼酸 Bb 0006 碳化硼 Bb 0007 氮化硼 Bb 0008 氧化硼 Bb 0009 硼化锆 Bb 0010 硼化钛 Bb 0011 三溴化硼 Bb 0012 三氯化硼 Bb 0013 三氟化硼 Bb 0014 三氟化硼乙醚 Bb 0015 五硼酸铵 Bb 0016 四硼酸锰 Bb 0017 四硼酸钾 Bb 0018 十水四硼酸钠 Bb 0019 五水四硼酸钠 Bb 0020 无水四硼酸钠 Bb 0021 硼酸锌 Bb 0022 过硼酸钠 Bb 0023 偏硼酸钡 Bb 0024 硼酸钙 Bb 0025 偏硼酸铅 Bb 0026 偏硼酸镁 Bb 0027 偏硼酸钠 Bb 0028 硼氢化钾 Bb 0029 硼氢化钠 Bb 0030 氟硼酸 Bb 0031 氟硼酸铵 Bb 0032 氟硼酸铜 Bb 0033 氟硼酸铅 Bb 0034 氟硼酸钾 Bb 0035 氟硼酸钠 Bb 0036 氟硼酸亚锡 Bb 0037 氟硼酸锌 Bb 0038 氟硼酸镍 Bb 0039 氟硼酸镉 Bb 0040 四硼酸锂 Bb 0041 硼化镧 Bb 0042 六硼化钙 Bc 溴化合物 Bc 0001 溴 Bc 0002 氢溴酸 Bc 0003 溴化氢 Bc 0004 溴化铝 Bc 0005 (六水) 溴化铝 Bc 0006 溴化铵 Bc 0007 溴化钙 Bc 0008 溴化亚铜 Bc 0009 溴化锂 Bc 0010 溴化钾 Bc 0011 溴化钠 Bc 0012 溴化锌 Bc 0013 溴酸钾 Bc 0014 溴酸钠 Bc 0015

<<中国化工产品大全(上)>>

亚溴酸钠 Bd碳酸盐 Bd 0001碳酸氢铵 Bd 0002碳酸铵 Bd 0003碱式碳酸铋 Bd 0004碳酸镉 Bd 0005碳酸钙 Bd 0006活化碳酸钙 Bd 0007晶体碳酸钙 Bd 0008重质碳酸钙 Bd 0009轻质碳酸钙 Bd 0010超细碳酸钙 Bd 0011碳酸钴 Bd 0012碱式碳酸钴 Bd 0013碱式碳酸铜 Bd 0014碱式碳酸铅 Bd 0015碳酸锂 Bd 0016高纯碳酸锂 Bd 0017碱式碳酸镍 Bd 0018碳酸氢钾 Bd 0019碳酸钾 Bd 0020照相级无水碳酸钾 Bd 0021碳酸氢钠 Bd 0022碳酸氢铵 Bd 0023碳酸铵 Bd 0024无水碳酸钠 Bd 0025碳酸钠(十水) Bd 0026一水碳酸钠 Bd 0027倍半碳酸钠 Bd 0028碳酸铯 Bd 0029碱式碳酸锌 Be 氯化物 Be 0001液氯 Be 0002氯磺酸 Be 0003氯铂酸 Be 0004无水氯化铝 Be 0005六水氯化铝 Be 0006聚合氯化铝 Be 0007氯化铵 Be 0008医药氯化铵 Be 0009三氯化铋 Be 0010五氯化铋 Be 0011三氯化砷 Be 0012氯化铍 Be 0013氯化溴 Be 0014氯化镉 Be 0015无水氯化钙 Be 0016二水氯化钙 Be 0017六水氯化钙 Be 0018氯化钴 Be 0019氯化铜 Be 0020氯化亚铜 Be 0021氯化铜铵(二水) Be 0022三氯化铁 Be 0023六水三氯化铁 Be 0024液体三氯化铁 Be 0025无水氯化亚铁 Be 0026氯化氢 Be 0027盐酸 Be 0028氯化钠 Be 0029氯化铯 Be 0030氯化铬(六水) Be 0031氯化锂(一水) Be 0032无水氯化锂 Be 0033氯化汞 Be 0034氯化镍 Be 0035氯化钾 Be 0036三氯氢硅 Be 0037四氯化硅 Be 0038无水氯化锡 Be 0039五水四氯化锡 Be 0040氯化亚锡 Be 0041无水氯化锑 Be 0042氯化锑(六水) Be 0043一氯化硫 Be 0044二氯化硫 Be 0045亚硫酰氯 Be 0046硫酰氯 Be 0047氯化金(四水) Be 0048氯化锌 Be 0049氯化铋 Be 0050钋熔剂 Be 0051砂金卤石 Be 0052氯酸镁 Be 0053氯酸钾 Be 0054氯酸钠 Be 0055高氯酸 Be 0056高氯酸铵 Be 0057高氯酸钾 Be 0058高氯酸钠 Be 0059亚氯酸钠 Be 0060次氯酸钙 Be 0061漂白粉 Be 0062次氯酸钠 Be 0063二氧化氯 Be 0064稳定性二氧化氯水溶液 Be 0065氯酸铵 Be 0066氯酸钙 Be 0067氯酸铯 Be 0068高氯酸钡 Be 0069高氯酸锂 Be 0070高氯酸银 Bf 铬化合物 Bf 0001铬酸酐 Bf 0002三氧化铬 Bf 0003氧化铬 Bf 0004三氯化铬 Bf 0005硝酸铬 Bf 0006铬酸铵 Bf 0007铬酸铅 Bf 0008碱式硅铬酸铅 Bf 0009铬酸钾 Bf 0010铬酸钠 Bf 0011铬酸钡 Bf 0012铬酸铯 Bf 0013碱式铬酸锌 Bf 0014重铬酸铵 Bf 0015重铬酸锂 Bf 0016重铬酸钾 Bf 0017重铬酸钠 Bf 0018碱式硫酸铬 Bf 0019硫酸铬钾 Bg 氟化合物 Bg 0001氢氟酸 Bg 0002氟化亚铜 Bg 0003氟化钾 Bg 0004氟化钠 Bg 0005氟化锌 Bg 0006氟化银 Bg 0007氟化亚金钾 Bg 0008氟化银钾 Bg 0009亚铁氟化钾 Bg 0010亚铁氟化钠 Bg 0011铁氟化钾 Bg 0012铁氟化钠 Bg 0013氟酸钠 Bg 0014硫氰酸铵 Bg 0015硫氰酸钙 Bg 0016硫氰酸亚铜 Bg 0017硫氰酸钾 Bg 0018硫氰酸钠 Bg 0019氟熔体 Bg 0020氟氯化钙 Bh 氟化合物 Bh 0001氟气 Bh 0002氢氟酸 Bh 0003无水氢氟酸 Bh 0004氟硅酸 Bh 0005氟化锂 Bh 0006氟化钠 Bh 0007氟化钙 Bh 0008氟化铬 Bh 0009氟化铝 Bh 0010氟化铵 Bh 0011氟化镁 Bh 0012氟化钾 Bh 0013氟化氢钠 Bh 0014(二水)氟化钾 Bh 0015氟化氢钾 Bh 0016六氟化硫 Bh 0017氟化氢铵 Bh 0018氟硅酸铵 Bh 0019氟硅酸钠 Bh 0020氟硅酸钾 Bh 0021氟硅酸镁 Bh 0022氟硅酸铜 Bh 0023氟硅酸锌 Bh 0024氟铝酸钾 Bh 0025氟铝酸钠 Bh 0026六氟磷酸锂 Bh 0027氟钽酸钾 Bh 0028氟化钡 Bh 0029氟化镍 Bh 0030氟化石墨 Bh 0031氟化铯 Bi 碘化合物 Bi 0001碘 Bi 0002氢碘酸 Bi 0003碘化铵 Bi 0004结晶碘化钙 Bi 0005碘化钾 Bi 0006碘化银 Bi 0007碘化钠 Bi 0008碘化钙 Bi 0009碘化铋 Bi 0010碘化汞 Bi 0011碘化镉 Bi 0012碘酸钙 Bi 0013食品碘酸钙 Bi 0014碘酸钾 Bi 0015碘酸氢钾 Bi 0016碘酸钠 Bi 0017高碘酸钠 Bi 0018高碘酸铵 Bi 0019高碘酸钾 Bj 镁化合物 Bj 0001轻烧氧化镁(轻烧粉) Bj 0002重质氧化镁 Bj 0003氧化镁 Bj 0004磁性氧化镁 Bj 0005高温电工级氧化镁 Bj 0006硅钢级氧化镁 Bj 0007高纯氧化镁 Bj 0008高纯电熔氧化镁 Bj 0009活性氧化镁 Bi 0010药用氧化镁 Bj 0011过氧化镁 Bj 0012碳酸镁 Bj 0013碱式碳酸镁 Bj 0014重质碳酸镁 Bj 0015透明轻质碳酸镁 Bj 0016氢氧化镁 Bj 0017三硅酸镁 Bj 0018溴化镁 Bj 0019六水氯化镁 Bj 0020七水硫酸镁 Bj 0021一水硫酸镁 Bj 0022无水硫酸镁 Bj 0023次磷酸镁 Bj 0024磷酸二氢镁 Bj 0025磷酸氢镁 Bj 0026磷酸镁 Bk 锰化合物 Bk 0001锰 Bk 0002氯化锰 Bk 0003一氧化锰 Bk 0004二氧化锰 Bk 0005电解二氧化锰 Bk 0006四氧化三锰 Bk 0007碳酸锰 Bk 0008硝酸锰 Bk 0009硝酸锰50%水溶液 Bk 0010酸式磷酸锰 Bk 0011硫酸锰 Bk 0012锰酸锂 Bk 0013亚锰酸锂 Bk 0014高锰酸钾 Bk 0015高锰酸钠 Bk 0016硫酸锰铵 Bl 氮化合物 Bl 0001硝酸铝 Bl 0002硝酸铵 Bl 0003三水硝酸铍 Bl 0004五水硝酸铋 Bl 0005硝酸镉 Bl 0006硝酸钙 Bl 0007硝酸钴 Bl 0008硝酸铜 Bl 0009硝酸铁 Bl 0010硝酸铅 Bl 0011硝酸镁 Bl 0012硝酸镍 Bl 0013硝酸锂 Bl 0014硝酸铯 Bl 0015一水硝酸汞 Bl 0016二水硝酸亚汞 Bl 0017硝酸钾 Bl 0018硝酸银 Bl 0019硝酸钠 Bl 0020硝酸铵 Bl 0021硝酸铯 Bl 0022硝酸锌 Bl 0023一水亚硝酸钙 Bl 0024亚硝酸钾 Bl 0025亚硝酸钠 Bl 0026硝酸钆 Bl 0027硝酸钪 Bl 0028硝酸钡 Bl 0029硝酸氧钆 Bl 0030次硝酸铋 Bl 0031四水硝酸钪 Bl 0032六水硝酸钪 Bl 0033硝酸铯 Bl 0034硝酸铜(三水) Bl 0035盐酸羟胺 Bl 0036无水胍 Bl 0037水合胍 Bl 0038双胍 Bl 0039氨基磺酸 Bl 0040氨基磺酸镍 Bl 0041氨基磺酸铵 Bl 0042氨基钠 Bm 磷化合物 Bm 0001黄磷 Bm 0002赤磷 Bm 0003磷酸 Bm 0004多聚磷酸 Bm 0005亚磷酸 Bm 0006次磷酸 Bm 0007焦磷酸 Bm

<<中国化工产品大全(上)>>

0008五氧化二磷 Bm 0009五氟化磷 Bm 0010五硫化二磷 Bm 0011五氯化磷 Bm 0012三氯化磷 Bm 0013三氯
 氧磷 Bm 0014三氯硫磷 Bm 0015三溴化磷 Bm 0016三溴氧磷 Bm 0017五溴化磷 Bm 0018焦磷酸氯 Bm 0019
 磷化钙 Bm 0020磷化铝 Bm 0021磷化锌 Bm 0022磷化镓 Bm 0023磷化铟 Bm 0024磷酸铵 Bm 0025磷酸锂 Bm
 0026磷酸硼 Bm 0027磷酸铝 Bm 0028磷酸钾 Bm 0029三水磷酸钾 Bm 0030磷酸锌 Bm 0031磷酸脲 Bm 0032
 磷酸铜钙 Bm 0033磷酸钙 Bm 0034活性磷酸钙 Bm 0035脱氟磷酸钙 Bm 0036磷酸氢钙 Bm 0037磷酸二氢钙
 Bm 0038卤磷酸钙荧光粉 Bm 0039磷酸二氢铵 Bm 0040磷酸氢二铵 Bm 0041磷酸二氢铝 Bm 0042无水磷酸
 钠 Bm 0043无水磷酸二氢钠 Bm 0044二水磷酸二氢钠 Bm 0045无水磷酸氢二钠 Bm 0046二水磷酸氢二钠
 Bm 0047十二水磷酸氢二钠 Bm 0048十二水磷酸钠 Bm 0049氯化磷酸三钠 Bm 0050单氟磷酸钠 Bm 0051磷
 酸氢镁 Bm 0052磷酸二氢镁 Bm 0053磷酸二氢钾 Bm 0054磷酸氢二钾 Bm 0055磷酸二氢锌 Bm 0056焦磷酸
 铜 Bm 0057焦磷酸钾 Bm 0058无水焦磷酸钠 Bm 0059结晶焦磷酸钠 Bm 0060焦磷酸亚锡 Bm 0061聚磷酸铵
 Bm 0062三聚磷酸钠 Bm 0063六偏磷酸钠 Bm 0064偏磷酸钠 Bm 0065二碱式亚磷酸铅 Bm 0066工业三聚磷
 酸钾 Bm 0067三聚磷酸二氢铝 Bm 0068次磷酸钠 Bm 0069次磷酸钙 Bm 0070酸式磷酸铝钠 Bm 0071碱式磷
 酸铝钠 Bn 硅化合物 Bn 0001硅酸 Bn 0002一氧化硅微粉 Bn 0003沉淀二氧化硅 Bn 0004沉淀二氧化硅(涂
 料) Bn 0005沉淀二氧化硅(抛光研磨) Bn 0006疏水性二氧化硅 Bn 0007气相二氧化硅 Bn 0008硅溶胶
 Bn 0009催化剂载体硅溶胶 Bn 0010高浓度硅溶胶 Bn 0011硅胶 Bn 0012微细二氧化硅气凝胶 Bn 0013活化
 硅胶 Bn 0014 FNG硅胶 Bn 0015蓝胶指示剂 Bn 0016柱层层析硅胶 Bn 0017薄层层析硅胶 Bn 0018粗孔块状
 硅胶 Bn 0019粗孔球形硅胶 Bn 0020粗孔微球硅胶 Bn 0021细孔块状硅胶 Bn 0022细孔球形硅胶 Bn 0023光
 催化用硅胶 Bn 0024大孔硅胶 Bn 0025活性白土 Bn 0026显色剂用活性白土 Bn 0027 L型沸石 Bn 0028 ZSM 5
 型沸石 Bn 0029 ZSM-48型沸石 Bn 00303A分子筛 Bn 00314A分子筛 Bn 00325A分子筛 Bn 003310X分子筛
 Bn 003413X分子筛 Bn 0035 Ag-X分子筛 Bn 0036203分子筛 Bn 0037 Ca—Y分子筛 Bn 0038 KBa—Y分子筛
 Bn 0039 Re—Y分子筛 Bn 0040超细硅酸钠 Bn 0041硅酸季铵粉末 Bn 0042硅酸锂 Bn 0043硅酸铅 Bn 0044硅
 酸钾 Bn 0045硅酸钠 Bn 0046 RM (I) -粉状硅酸钠 Bn 0047五水偏硅酸钠 Bn 0048九水偏硅酸钠 Bn 0049硅
 酸钾钠 Bo 硫化化合物 Bo 0001硫黄 Bo 0002精制硫黄粉 Bo 0003不溶性硫黄 Bo 0004液体二氧化硫 Bo 0005液
 体三氧化硫 Bo 0006二硫化碳 Bo 0007液体硫化氢 Bo 0008硫化钠 Bo 0009片状硫化钠 Bo 0010硫氢化钠 Bo
 0011硫化锌 Bo 0012硫化汞 Bo 0013硫化锑 Bo 0014硫化亚铁 Bo 0015硫酸 Bo 0016蓄电池硫酸 Bo 0017发烟
 硫酸 Bo 0018硫酸铵 Bo 0019硫酸铝 Bo 0020液体硫酸铝 Bo 0021低铁硫酸铝 Bo 0022宝石用硫酸铝 Bo 0023
 三碱式硫酸铅 Bo 0024半水硫酸钙 Bo 0025二水硫酸钙 Bo 0026硫酸铁 Bo 0027聚合硫酸铁 Bo 0028硫酸高
 铁铵(十二水) Bo 0029硫酸亚铁铵 Bo 0030硫酸亚铁 Bo 0031硫酸锂 Bo 0032硫酸氢钠 Bo 0033无水硫酸
 钠 Bo 0034十水硫酸钠 Bo 0035药用硫酸钠 Bo 0036硫酸钾 Bo 0037焦硫酸钾 Bo 0038硫酸铯 Bo 0039七水硫
 酸钴 Bo 0040硫酸镍 Bo 0041硫酸镍铵(六水) Bo 0042硫酸铜 Bo 0043无水硫酸铜 Bo 0044一水硫酸锌 Bo
 0045七水硫酸锌 Bo 0046硫酸镉 Bo 0047硫酸汞 Bo 0048硫酸亚锡 Bo 0049硫酸铅 Bo 0050硫酸银 Bo 0051亚
 硫酸铵 Bo 0052亚硫酸铵溶液 Bo 0053亚硫酸氢铵溶液 Bo 0054亚硫酸氢钠 Bo 0055无水亚硫酸钠 Bo 0056
 食用无水亚硫酸钠 Bo 0057焦亚硫酸钠 Bo 0058连二亚硫酸钠 Bo 0059连二亚硫酸锌 Bo 0060次硫酸氢钠甲
 醛 Bo 0061硫代硫酸铵 Bo 0062硫代硫酸钠 Bo 0063无水硫代硫酸钠 Bo 0064过硫酸铵 Bo 0065过硫酸钾 Bo
 0066硫酸铝铵 Bo 0067宝石用硫酸铝铵 Bo 0068硫酸铝钾 Bo 0069硫酸铝钠 Bo 0070硫酸胍 Bo 0071硫脲 Bp
 其他金属化合物 Bp 0001钼酸 Bp 0002三氧化钼 Bp 0003五氯化钼 Bp 0004二硫化钼 Bp 0005六氟化钼 Bp
 0006钼酸铵 Bp 0007钼酸钡 Bp 0008钼酸钠 Bp 0009钼酸锌 Bp 0010磷钼酸 Bp 0011偏钨酸 Bp 0012碳化钨 Bp
 0013二氧化钨 Bp 0014三氯化钨 Bp 0015四氯化钨 Bp 0016四氯化钨 Bp 0017硫酸氧钨 Bp 0018钨酸锂 Bp
 0019焊条用钨酸钾 Bp 0020钨酸铯 Bp 0021氟钨酸钾 Bp 0022氯化铝钨 Bp 0023云母钨 Bp 0024钨酸钠 Bp
 0025锑酸钠 Bp 0026偏锡酸 Bp 0027锡酸钾 Bp 0028锡酸钠 Bp 0029高铁酸钾 Bp 0030亚硒酸钠 Bp 0031偏钒
 酸铵 Bp 0032铁蓝 Bp 0033群青 Bp 0034钨酸钠(二水) Bp 0035氯化钙 Bp 0036氯化锂 Bq 稀土化合物 Bq
 0001氯化铈 Bq 0002氯化铈(七水) Bq 0003硫酸铈(四水) Bq 0004硫酸铈铵(四水) Bq 0005氢氧化铈
 Bq 0006碳酸铈 Bq 0007硝酸铈 Bq 0008氧化铈 Bq 0009氧化铈 Bq 0010氧化钪 Bq 0011氯化镧 Bq 0012氟化镧
 Bq 0013硝酸镧 Bq 0014六水硝酸镧 Bq 0015硝酸镨 Bq 0016氧化镨 Bq 0017氧化钪 Bq 0018碳酸钪 Bq 0019氟
 化钪 Bq 0020氧化镨 Bq 0021氧化钪 Bq 0022氧化铈 Bq 0023氧化铈 Bq 0024氧化铈 Bq 0025氧化钪 Bq 0026氟
 化钪 Bq 0027氧化钪 Bq 0028氧化镧 Bq 0029氧化钪 Bq 0030氧化铈 Bq 0031三氧化二镨 Bq 0032氧化钪 Bq
 0033氧化铈 Bq 0034氧化钪铈 Br 过氧化物 Br 0001臭氧 Br 0002过氧化氢 Br 0003过氧化氢30%水溶液 Br

<<中国化工产品大全(上)>>

0004过氧化锂 Br 0005过氧化钠 Br 0006过碳酸钠 Br 0007超氧化钾 Br 0008过氧化钙 Br 0009过氧化锶 Bs 氢氧化物 Bs 0001一水氢氧化锂 Bs 0002氢氧化钠 Bs 0003氢氧化钾 Bs 0004氢氧化铝 Bs 0005氢氧化钙 Bs 0006氢氧化铬 Bs 0007氢氧化钴 Bs 0008氢氧化镍 Bs 0009氢氧化铜 Bs 0010氢氧化锌 Bs 0011氢氧化铵 Bs 0012氢氧化铁 Bs 0013氢氧化锆 Bs 0014氢氧化镁 Bt 氧化物 Bt 0001氧化铝 Bt 0002活性氧化铝 Bt 0003高纯氧化铝 Bt 0004氧化铝溶胶 Bt 0005氧化铝白 Bt 0006三氧化二锑 Bt 0007五氧化二锑溶胶 Bt 0008三氧化二砷 Bt 0009三氧化二铋 Bt 0010氧化镉 Bt 0011氧化钙 Bt 0012氧化高钴 Bt 0013氧化钴 Bt 0014氧化铜 Bt 0015氧化亚铜 Bt 0016氧化锆 Bt 0017氧化铁黑 Bt 0018氧化铁棕 Bt 0019氧化铁紫 Bt 0020氧化铁 Bt 0021氧化铁红 Bt 0022透明氧化铁红 Bt 0023氧化铁黄 Bt 0024透明氧化铁黄 Bt 0025云母氧化铁 Bt 0026一氧化铅 Bt 0027二氧化铅 Bt 0028四氧化三铅 Bt 0029氧化汞红 Bt 0030氧化汞黄 Bt 0031一氧化镍 Bt 0032三氧化二镍 Bt 0033四氧化钒 Bt 0034超细水合二氧化钨粉 Bt 0035二氧化硒 Bt 0036氧化银 Bt 0037二氧化锡 Bt 0038氧化锆 Bt 0039氧化锌 Bt 0040活性氧化锌 Bt 0041五氧化二铌 Bt 0042五氧化二钽 Bt 0043氧化钨 Bt 0044五氧化二钒 Bt 0045氧化钼 Bt 0046三氧化二钨 Bt 0047水 Bt 0048生活饮用水 Bt 0049电子超纯水 Bu 单质 Bu 0001钡 Bu 0002镉 Bu 0003钙 Bu 0004铯 Bu 0005铬 Bu 0006锆 Bu 0007锆单晶 Bu 0008铈粉 Bu 0009铁粉 Bu 0010锂 Bu 0011还原铁粉 Bu 0012镁粉 Bu 0013钼粉 Bu 0014海绵钡 Bu 0015海绵铂 Bu 0016钾 Bu 0017铈粉 Bu 0018钠 Bu 0019铈 Bu 0020锆 Bu 0021海绵钛 Bu 0022钨粉 Bu 0023锌粉 Bu 0024无砷锌 Bu 0025砷 Bu 0026汞 Bu 0027硒 Bu 0028硅 Bu 0029硅多晶 Bu 0030硅单晶 Bu 0031碲 Bu 0032镧 Bu 0033铷 Bu 0034铋 Bv 气体 Bv 0001二氧化碳 Bv 0002氢气 Bv 0003氮气 Bv 0004一氧化氮 Bv 0005二氧化氮 Bv 0006一氧化二氮 Bv 0007四氧化二氮 Bv 0008氧气 Bv 0009氙气 Bv 0010氦气 Bv 0011氖气 Bv 0012氩气 Bv 0013氪气 Bv 0014氙氦混合气 Bv 0015氩气 Bw 精细陶瓷 Bw 0001氮化铝 Bw 0002氮化铬 Bw 0003氮化硼 Bw 0004氮化硅 Bw 0005氮化钽 Bw 0006氮化钒 Bw 0007氮化钛 Bw 0008氮化铌 Bw 0009硅化钛 Bw 0010硼化钒 Bw 0011硼化铌 Bw 0012硼化钛 Bw 0013二氧化锆 Bw 0014硅化钽 Bw 0015硅化锆 Bw 0016硅化铬 Bw 0017硅化铌 Bw 0018硼化铬 Bw 0019硼化钼 Bw 0020硼化钨 Bw 0021铌酸锂 Bw 0022钛酸钡 Bw 0023钛酸钙 Bw 0024钛酸锂 Bw 0025钛酸铅 Bw 0026钛酸锶 Bw 0027钛酸铝 Bw 0028碳化钽 Bw 0029碳化钒 Bw 0030碳化锆 Bw 0031碳化铬 Bw 0032碳化硅 Bw 0033碳化钼 Bw 0034碳化铌 Bw 0035碳化钛 Bw 0036碳化钨 Bw 0037碳酸钙 Bw 0038碳酸锶 Bw 0039氧化铌 Bw 0040氧化铝 Bw 0041氧化镁 Bw 0042莫来石 Bx 无机纤维 Bx 0001矿渣棉 Bx 0002岩石棉 Bx 0003无碱玻璃纤维 Bx 0004超细玻璃纤维 Bx 0005耐辐射电工玻璃纤维 Bx 0006高强度玻璃纤维 Bx 0007高碱玻璃纤维 Bx 0008玻璃棉 Bx 0009石英纤维 Bx 0010氧化硅纤维 Bx 0011含铬硅酸铝纤维 Bx 0012硼化钛纤维 Bx 0013多晶莫来石纤维 Bx 0014高熔点氧化物纤维 Bx 0015金属纤维 Bx 0016镀金属纤维 Bx 0017玄武岩纤维 Bx 0018氮化硼纤维 Bx 0019氮化硅纤维 Bx 0020锆酸铝纤维 Bx 0021硅酸铝纤维 Bx 0022莫来石纤维 Bx 0023硼纤维 Bx 0024钛酸钾纤维 Bx 0025氧化铝纤维 Bx 0026氧化锡纤维 Bx 0027氧化锆纤维 Bx 0028碳化硅纤维 Bx 0029含钛碳化硅纤维 Bx 0030耐热碳化硅纤维 Bx 0031钨芯碳化硅纤维 Bx 0032碳化硼纤维 By 无机晶须 By 0001碳化硅晶须 By 0002氮化硅晶须 By 0003硼酸铝晶须 By 0004磷酸铝晶须 By 0005硼酸镁晶须 By 0006硼化钛晶须 By 0007硫酸钙晶须 By 0008碱式硫酸镁晶须 By 0009钛酸钡晶须 By 0010钛酸钾晶须 By 0011碳晶须 By 0012氧化镁晶须 By 0013氧化锌晶须 By 0014碳酸钙晶须 Bz 超细粉体 Bz 0001超细银粉 Bz 0002超细铂粉 Bz 0003超细钨粉 Bz 0004超细金粉 Bz 0005超细硅酸铝 Bz 0006超细滑石粉 Bz 0007超细高岭土 Bz 0008超细硅酸锆 Bz 0009超细硫酸钡 Bz 0010超细轻质碳酸钙 Bz 0011超细水合二氧化钨 Bz 0012超细氧化钨 Bz 0013超细硅灰石粉 Bz 0014纳米二氧化钛 Bz 0015 -型碳化硅粉末 Bz 0016氮化硅粉末 C 矿产资源化工原料 D 生物资源化工原料

章节摘录

版权页：插图：3.复分解法：将合乎中和要求的磷酸二氢钠、磷酸氢二钠混合液送入带高速搅拌装置的反应器中，再将稍少于化学反应理论量的提纯脱色的氯化钙溶液在高速搅拌下加入进行混合。然后先以较高的速度加入提纯脱色的纯碱溶液进行中和反应，当pH值上升到4以后，降低加碱速度，采用加加停停的办法，用混合指示剂测定终点（甲基红和甲基蓝混合指示剂由紫变淡绿色）。反应结束后，经漂洗，加稳定剂（硫酸镁和焦磷酸钠），再漂洗，离心脱水，气流干燥，气流粉碎，制得牙膏用磷酸氢钙成品。

4.骨炭盐酸法：首先将不能提取有机化工产品的杂骨、骨渣在900℃以上的高温下炭化完全。

将炭化骨渣中的铁渣、石块拣出，用水配成悬浮液，加入盐酸进行酸解。

将酸解液用纯碱调至pH值2，以除去部分铁、氟离子等杂质，同时加入漂白粉脱色和进一步除铁。

过滤至无色透明液体。

控制溶液相对密度为1.26（25℃）、pH值1.3~1.5。

将上述溶液在60℃以下用提纯脱色的纯碱溶液进行中和反应。

中和好的料液经初洗，加入硫酸镁和焦磷酸钠稳定剂，陈化20min，再水洗至成品氯离子合格，经离心脱水、干燥、粉碎，制得牙膏用磷酸氢钙成品。

（安全性）用内衬聚乙烯塑料袋包装，外套麻袋或编织袋，每袋净重25kg或50kg。

应贮存在阴凉、通风、干燥的库房中，避免露天存放。

不得与有毒物品和污染性物品共贮混运；运输时应防雨淋和烈日曝晒，防潮。

装卸时应小心轻放，防止包装破损。

失火时，可用水、砂土、二氧化碳灭火器扑救。

（生产单位）四川什邡川西兴达化工公司，江苏澄星磷化工集团，贵州开磷（集团）有限责任公司，自贡鸿鹤化工股份有限公司，连云港市锦屏磷矿，淄博合力化工有限公司，青州市德昌化工有限责任公司，连云港德邦精细化工公司，四川川恒化工公司，云南滇东磷化工公司，云南澄江德安磷化工公司，江苏常熟市金城化工有限公司。

<<中国化工产品大全(上)>>

编辑推荐

《中国化工产品大全(第4版)(上)》：《中国化工产品大全(第4版)》是一部集知识性、技术性和信息性于一体的化学化工综合性大型工具书，分上中下三卷。

第四版在专业结构、栏目设置、全书编排、品种选择、内容构成上比前三版有较大的变化。

特色如下：全：共收集各类化工产品近15000种，行业覆盖全面，产品品种丰富。

精：内容精心编排，检索手段齐全，装帧精美。

新：结合石油和化工行业“十二五”发展规划，增补了近10年出现的新产品、新合成技术、新应用、新厂家。

针对性强：反映化学工业发展的现状和趋势，能够给各行各业各层次读者提供所需要的知识、数据资料和信息。

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>