

主 编 李东光 翟怀君



精细化学品配方

(八)



凤凰出版传媒集团
江苏科学技术出版社

精细化学品配方

主 编 李东光 翟怀君

(八)

凤凰出版传媒集团
江苏科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

精细化学品配方(八)/李东光等主编. —南京:江苏科学技术出版社, 2008. 9

ISBN 978-7-5345-6034-7

I. 精… II. 李… III. 精细化工—化工产品—配方
IV. TQ072

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 071983 号

精细化学品配方(八)

主 编 李东光 翟怀君
责任编辑 王明辉 郝慧华
责任校对 郝慧华
责任监制 曹叶平

出版发行 江苏科学技术出版社(南京市湖南路 47 号, 邮编: 210009)
网 址 <http://www.pspress.cn>
集团地址 凤凰出版传媒集团(南京市中央路 165 号, 邮编: 210009)
集团网址 凤凰出版传媒网 <http://www.ppm.cn>
经 销 江苏省新华发行集团有限公司
照 排 南京紫藤制版印务中心
印 刷 通州市印刷总厂有限公司

开 本 850mm×1 168 mm 1/32
印 张 19.5
字 数 490 000
版 次 2008 年 9 月第 1 版
印 次 2008 年 9 月第 1 次印刷

标准书号 ISBN 978-7-5345-6034-7
定 价 46.00 元

图书如有印装质量问题, 可随时向我社出版科调换。

前 言

精细化工产品生产规模小、品种多、更新换代快、附加值高、利润大而又需要高技术的一类产品。加快精细化工的发展,是当今世界化学工业发展的趋势,特别是一些发达国家,相继将化学工业的发展重点转向精细化工,化学工业的产业结构正在发生重大转变,这无疑将对世界化学工业产生深远的影响。我国目前精细化工的发展也受到各行各业的密切关注,而当务之急是尽快调整产业结构,加快发展速度。

为了满足读者的需要,我们于2004年编写了《精细化学品配方(一)(二)》,图书出版后受到读者喜爱,作者收到很多读者来信给予肯定,并希望能提供更多的精细化工产品配方与工艺,在江苏科学技术出版社的大力支持下,我们续编了这套《精细化学品配方》,前七册已经出版,本册为第八册,重点收录了近几年国内外精细化工领域的新产品、新配方、新技术等,内容涉及人造板材、腻子、防水材料、汽车化学品、润滑油脂、除雪融雪剂、脱漆剂、蜡烛等千余例产品。需要说明的是,所收录的产品与其他各分册是不重复的。

与其他同类书相比,本书有如下特点,一是注重实用性,在每个产品中着重介绍配方、制作方法、原料配伍和产品特性,使读者据此试验时,能够掌握原理、方法和产

品的应用特性;二是所收录的配方大部分是批量小、投资小、能耗低、生产工艺简单,有些是通过混配即可制得的产品;三是注重配方的新颖性,除了保留一些传统的、经典的配方之外,大部分配方都具有其自身的特性;四是所收录配方的原材料立足于国内,而对于一些不易购到的国外原料以及国外商品代号的配方原则上不予收录。因此,本书尤其适合于中小企业、乡镇企业及个体生产者开发新产品时选用。

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,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、翟怀凤主编,参加本书编写工作的还有李桂芝、吴宪民、吴慧芳、季佳等,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。作者 E-mail 为 ldguang@163.com。

编 者
2008.1

目 录

1 人造板材	(1)
宝丽板(1)	(1)
宝丽板(2)	(2)
宝丽板(3)	(4)
彩色大理石纹装饰板	(6)
彩色仿花岗岩装饰砌块	(7)
彩色仿真花岗岩蘑菇石	(9)
彩色花纹石膏板	(10)
稻草人造板材	(11)
雕花装饰板	(13)
多彩复合装饰板	(14)
多功能装饰板	(16)
防火仿木型材	(17)
防火装饰板(1)	(18)
防火装饰板(2)	(19)
防火装饰板(3)	(20)
防火装饰板(4)	(21)
仿大理石黑板	(23)
仿大理石装饰板	(24)
仿大理石装饰材料(1)	(27)
仿大理石装饰材料(2)	(28)
仿大理石装饰材料(3)	(29)
仿大理石装饰栏杆	(31)
仿汉白玉栏杆(1)	(32)
仿汉白玉栏杆(2)	(33)
仿汉白玉制品	(35)

仿汉白玉装饰材料	(36)
仿花岗石(大理石)装饰板	(37)
仿花岗石制品(1)	(39)
仿花岗岩制品(2)	(40)
仿木板材	(41)
仿木材料(1)	(43)
仿木材料(2)	(47)
仿木材料(3)	(48)
仿木材料(4)	(49)
仿木材料(5)	(50)
仿木材料(6)	(51)
仿木材料(7)	(53)
仿木材料(8)	(54)
仿木地板	(56)
仿木装饰板	(57)
仿水磨石板	(59)
仿玉石玛瑙制品	(61)
合成装饰板(1)	(62)
合成装饰板(2)	(63)
化学雕花装饰板	(64)
立体花面装饰板	(66)
立体水磨石板	(67)
屏蔽装饰板	(68)
轻质防火装饰板	(69)
轻质防水装饰板	(71)
轻质耐火装饰板	(72)
人造大理石(1)	(74)
人造大理石(2)	(75)
人造大理石(3)	(76)
人造大理石(4)	(77)
人造大理石(5)	(79)

人造大理石(6).....	(80)
人造大理石(7).....	(82)
人造防火装饰板	(84)
人造复合板材	(85)
人造汉白玉建材	(86)
人造花岗石(1).....	(89)
人造花岗石(2).....	(91)
人造花岗石(3).....	(93)
人造花岗石(4).....	(94)
人造花岗石板材(1).....	(95)
人造花岗石板材(2).....	(97)
人造结晶石板材	(99)
人造镜面大理石	(100)
人造石板材(1).....	(101)
人造石板材(2).....	(103)
人造雨花石装饰板(1).....	(105)
人造雨花石装饰板(2).....	(107)
石膏板(1).....	(109)
石膏板(2).....	(111)
石膏板(3).....	(112)
石膏板(4).....	(114)
石膏板(5).....	(115)
石膏板(6).....	(116)
石膏板(7).....	(117)
石膏板(8).....	(118)
石膏板(9).....	(119)
石膏板(10)	(120)
增强石膏板	(121)
微晶玻璃装饰板	(122)
釉面装饰板	(125)
装饰板(1).....	(127)

装饰板(2).....	(128)
装饰板(3).....	(130)
装饰板(4).....	(131)
装饰板(5).....	(133)
装饰板(6).....	(133)
装饰板(7).....	(134)
装饰板(8).....	(136)
阻燃装饰板(1).....	(137)
阻燃装饰板(2).....	(139)
2 腻子	(140)
玻璃腻子(1).....	(140)
玻璃腻子(2).....	(141)
常温快干高档腻子	(142)
常温快干聚酯腻子	(144)
常温快干双组分腻子	(146)
除醛节能腻子	(147)
弹性乳液腻子	(148)
低温常温速干腻子	(151)
多功能刮墙腻子粉	(152)
多功能内墙腻子	(153)
防病负离子腻子	(155)
防辐射环保建筑腻子	(156)
防腐腻子	(159)
负离子腻子	(160)
高分子聚合物腻子胶	(161)
高强快干腻子	(162)
高强耐水腻子粉(1).....	(165)
高强耐水腻子粉(2).....	(165)
高强耐水腻子粉(3).....	(166)
高强耐水腻子粉(4).....	(168)
高强耐水腻子粉(5).....	(169)

高强耐水腻子粉(6).....	(170)
高强耐水腻子粉(7).....	(171)
高强速凝腻子	(172)
高强增白腻子	(174)
隔热保温防火腻子(1).....	(175)
隔热保温防火腻子(2).....	(177)
隔热保温防霉腻子	(179)
隔热保温抗裂腻子(1).....	(180)
隔热保温抗裂腻子(2).....	(182)
隔热防渗防污外墙腻子	(184)
环保弹性墙面腻子膏	(186)
环保水性抗菌腻子	(188)
环保型建筑腻子粉	(189)
环保型抗静电防裂腻子粉	(190)
环保型耐水内墙腻子粉	(192)
环保型水性透明木器腻子	(193)
建筑高强腻子粉	(194)
建筑墙体装饰腻子	(195)
建筑专用腻子	(197)
抗裂内墙腻子(1).....	(198)
抗裂内墙腻子(2).....	(200)
抗裂腻子粉(1).....	(201)
抗裂腻子粉(2).....	(203)
抗裂外墙腻子(1).....	(204)
抗裂外墙腻子(2).....	(205)
可净化空气的内外墙腻子膏粉	(207)
快干腻子	(208)
快固原子灰(快固腻子)	(210)
快速固化聚酯腻子	(211)
内墙腻子粉(1).....	(212)
内墙腻子粉(2).....	(213)

内墙腻子粉(3).....	(214)
内墙腻子粉(4).....	(215)
内外墙腻子(1).....	(216)
内外墙腻子(2).....	(219)
内外墙腻子(3).....	(220)
耐水腻子	(220)
强力腻子	(221)
柔性纤维抗裂腻子	(223)
石蜡腻子膏	(224)
室内耐水腻子	(225)
室内装饰膏状腻子	(227)
树脂快干腻子	(228)
刷墙干粉腻子	(230)
双组分抗裂型外墙腻子	(231)
水性内墙腻子	(232)
水质腻子	(235)
水中速干腻子	(236)
天然亚光耐水腻子	(238)
外墙干粉腻子(1).....	(239)
外墙干粉腻子(2).....	(240)
外墙干粉腻子(3).....	(242)
外墙抗裂防渗腻子(1).....	(243)
外墙抗裂防渗腻子(2).....	(244)
外墙腻子(1).....	(246)
外墙腻子(2).....	(248)
外墙油性腻子	(249)
纤维增强抗裂腻子	(250)
原子灰腻子	(251)
装饰用修补腻子膏	(252)
3 防水材料	(255)
防水材料(1).....	(255)

防水材料(2).....	(256)
防水材料(3).....	(257)
防水材料(4).....	(258)
SBS 改性乳化沥青	(259)
半固态乳化沥青	(261)
保温隔热防水材料	(264)
弹性水泥防水材料	(265)
堵漏防水材料	(267)
多功能防水材料	(268)
多用途耐温防水材料	(269)
粉状透气防水材料	(270)
乳化沥青	(272)
改性乳化沥青(1).....	(273)
改性乳化沥青(2).....	(274)
刚柔复合水泥基防水材料	(275)
刚性黏土无机防水材料	(277)
高弹性涂膜防水材料	(279)
高分子聚合物防水材料	(280)
高效多功能防水材料	(281)
建筑保温隔热防水材料	(283)
建筑防水油膏	(285)
建筑用水泥基防水材料	(286)
聚氨酯涂膜防水材料(1).....	(288)
聚氨酯涂膜防水材料(2).....	(290)
聚氨酯阻燃防水材料	(292)
抗渗漏防水材料	(293)
镁质轻型防水材料	(294)
热熔型橡胶防水材料	(295)
疏水防水材料	(296)
水泥基防水材料	(297)
水性纳米弹性防水材料	(298)

特种抗腐防水材料	(299)
微乳水基建筑物防水材料	(300)
屋面防水材料	(302)
屋面外防水材料	(303)
橡胶防水油膏	(304)
阻燃橡胶防水材料	(306)
4 汽车化学品	(308)
4.1 防雾剂	(308)
汽车玻璃防雾剂(1)	(308)
汽车玻璃防雾剂(2)	(309)
汽车钢化玻璃防模糊洗液	(309)
4.2 防冻液	(310)
多功能强效汽车冷却液	(310)
防冻液	(311)
防腐防冻液	(312)
防腐防垢汽车发动机冷却液	(313)
汽车发动机冷却液	(314)
汽车防冻液(1)	(315)
汽车防冻液(2)	(316)
全效多功能耐低温防冻液	(317)
4.3 防护用品	(318)
车辆清洗上光剂	(318)
喷雾型汽车清洁光亮软蜡	(320)
汽车发动机保护液	(321)
汽车发动机水箱保护剂	(321)
汽车内腔防护蜡	(322)
汽车清洗高光保养剂	(324)
汽车水箱保护剂	(325)
汽车用清洗保护剂	(326)
汽车用液体防锈蜡	(328)
乳液复合型汽车清洁保养蜡	(329)

4.4 清洗剂	(330)
车用多功能清洁抛光剂	(330)
发动机清洗油	(332)
发动机燃油系统清洗剂	(333)
高效燃油清洁剂	(334)
环保节水洗车液	(335)
机动车燃油系统清洁剂	(336)
机动车水路除垢剂	(337)
机动车水箱水垢清洗剂	(338)
汽车挡风玻璃清洁剂	(339)
汽车干洗上光液	(339)
汽车空调机清洗剂	(341)
汽车水箱除垢防锈剂	(342)
汽车水箱除垢清洁剂	(342)
汽车外壳去污上光剂	(343)
汽车用玻璃净	(344)
去污上光擦车纸	(345)
无水洁车蜡液	(345)
无水汽车清洗剂	(346)
无水洗车剂	(347)
无水洗车亮洁剂	(348)
无水洗车养护液	(350)
4.5 尾气净化剂	(351)
复合型节油尾气净化剂	(351)
高效机动车尾气净化剂	(353)
机动车尾气净化剂	(354)
净化尾气汽油添加剂	(354)
汽车尾气净化剂(1)	(355)
汽车尾气净化剂(2)	(356)
4.6 制动液	(357)
机动车制动液	(357)

摩托车环保汽油机油	(359)
汽车制动液(1)	(360)
汽车制动液(2)	(361)
汽车制动液(3)	(362)
5 润滑油脂	(363)
5.1 润滑油	(363)
润滑油(1)	(363)
润滑油(2)	(365)
润滑油(3)	(366)
润滑油(4)	(367)
柴油机润滑油	(368)
齿轮润滑油	(369)
船用内燃机润滑油	(371)
发动机润滑油(1)	(373)
发动机润滑油(2)	(374)
发动机润滑油(3)	(376)
发动机润滑油(4)	(377)
防漏润滑油	(379)
高润滑性润滑油	(381)
高速轴承润滑油	(382)
含纳米石墨润滑油	(382)
合成油气润滑油	(383)
环保润滑油(1)	(385)
环保润滑油(2)	(386)
机械润滑油	(387)
节能环保润滑油	(390)
金属加工润滑油	(391)
抗高压抗高温氧化润滑油	(392)
抗磨润滑油	(394)
可生物降解润滑油	(395)
宽带钢热连轧润滑油	(397)

链条专用润滑油	(398)
两用润滑油	(400)
内燃机、齿轮润滑油	(401)
平衡润滑油	(403)
气体燃料发动机润滑油	(405)
汽车内燃机专用润滑油	(406)
全损耗机械润滑油	(407)
燃气发动机纳米润滑油	(410)
燃气发动机润滑油	(411)
热交换器铝箔冲孔润滑油	(413)
石墨润滑油	(415)
铁路机车内燃机润滑油	(417)
造纸机干部循环润滑油	(419)
5.2 润滑脂	(420)
等速万向节润滑脂	(420)
电触点润滑脂	(422)
电机齿轮箱润滑油脂	(424)
防锈型飞机通用润滑脂	(425)
飞机机轮润滑脂	(427)
复合钼基润滑脂	(429)
复合磺酸钙润滑脂	(430)
复合锂钙基润滑脂(1)	(432)
复合锂钙基润滑脂(2)	(433)
复合锂基润滑脂(1)	(435)
复合锂基润滑脂(2)	(437)
高滴点二脲润滑脂	(440)
高压压锂基润滑脂	(441)
高压压润滑脂	(442)
高温润滑脂(1)	(445)
高温润滑脂(2)	(447)
航空润滑脂	(448)

合成油锂基润滑脂	(449)
核电站齿轮箱润滑脂	(451)
聚脲复合钙润滑脂	(453)
聚脲润滑脂(1)	(455)
聚脲润滑脂(2)	(461)
可生物降解润滑脂	(462)
冷冲压拉伸润滑脂	(463)
锂钙基润滑脂	(465)
铝拉丝润滑脂	(466)
耐高负荷极压锂基润滑脂	(468)
耐极压重负荷润滑脂	(469)
脲基润滑脂(1)	(470)
脲基润滑脂(2)	(471)
脲基润滑脂(3)	(473)
脲基润滑脂(4)	(475)
汽车液压制动皮碗专用润滑脂	(477)
燃气管道阀门润滑脂	(478)
食品机械润滑脂	(479)
无粘结预应力钢筋润滑脂	(480)
榨糖机润滑脂(1)	(482)
榨糖机润滑脂(2)	(484)
6 除雪融雪剂	(486)
冰雪融(1)	(486)
冰雪融(2)	(488)
冰雪融(3)	(490)
冰雪速融剂(1)	(492)
冰雪速融剂(2)	(494)
冰雪速融剂(3)	(495)
冰雪速融剂(4)	(497)
除雪化冰剂	(499)
除雪剂(1)	(500)