

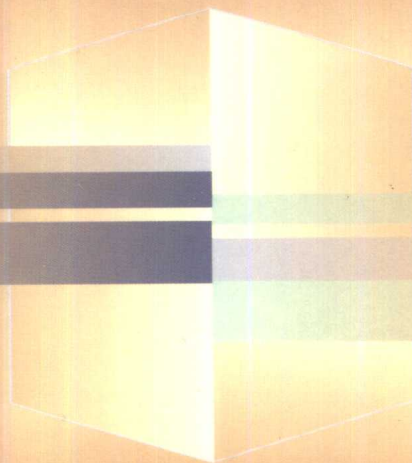
第三版

化工产品手册

HANDBOOK OF CHEMICAL PRODUCTS

涂料及涂料用无机颜料

主编 张俊臣



化学工业出版社

化工产品手册

第三版

涂料及涂料用无机颜料

主编 张俊臣

化学工业出版社

·北京·

(京) 新登字 039 号

图书在版编目 (CIP) 数据

化工产品手册: 涂料及涂料用无机颜料/张俊臣主编.
—3 版. —北京: 化学工业出版社, 1999.1 (2000.1 重印)
ISBN 7-5025-2316-2

I. 化… I. 张… III. ①化工产品-手册②涂料-产
品-手册③颜料-产品-手册 IV. TQ072-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (98) 第 26101 号

化工产品手册

第三版

涂料及涂料用无机颜料

主 编: 张俊臣

责任编辑: 夏叶清

责任校对: 马燕珠

封面设计: 郑小红

*

化学工业出版社出版发行

(北京市朝阳区惠新里 3 号 邮政编码 100029)

新华书店北京发行所经销

北京市密云云浩印制厂印刷

三河市东柳装订厂装订

*

开本 850×1168 毫米 1/32 印张: 37 字数 1517 千字

1999 年 1 月第 3 版 2000 年 1 月北京第 2 次印刷

印 数: 4001—8000

ISBN 7-5025-2316-2/TQ · 1093

定 价: 68.00 元

版权所有 违者必究

该书如有缺页、倒页、脱页者, 本社发行部负责退换

前 言

《化工产品手册——涂料》自 1992 年出版以来,受到国内有关单位和广大读者的欢迎与肯定,数次重印,深获好评。第一版至今的 6 年时间里,我国涂料工业取得很大发展,特别是出口量有较大幅度增长,创历史最好成绩。其间,随着我国轻工业的蓬勃发展,对涂料产品的品种和质量也提出了新的要求。直接引进国外先进技术的涂料品种不断增加,质量标准也随之而变。为此,极有必要对前版内容进行增补、修订和完善,如是才能不负众望,满足各界人士的要求。

此次修订工作遵循了以下几条原则。

1. 凡有国家标准、行业标准和部颁标准的涂料产品的质量指标,按 1996 年底前已正式出版者为准;无上述标准的涂料产品的质量指标,以企业目前执行的企业标准为准。

2. 增加了无机颜料部分。由于有几种有机颜料在涂料行业用量较大,所列质量指标系涂料行业专用,故摘编于本书中。

3. 增加了国外涂料产品部分。主要是美国和日本的涂料产品。

全书的编写体例,基本上保持了第一版的风格。仍按原涂料产品分为 18 大类的方法编排。不能列入上述类别中的品种,列入其他类。

为方便读者查阅,国外涂料产品单独列为一类。

参加第三版编写工作的有张俊臣、于秋华、肖仰惠、梅健、魏立华、王小冰、李小静。

在本手册编写过程中,承蒙各油漆生产厂、华菱涂料公司、原化工部有关司局予以热情支持和帮助,并提供有关资料,对手册的内容提出宝贵意见,在此一并致谢!

编写过程中,本着对读者负责的精神,力求准确无误,但限于水平和材料来源,难免诸多误漏,请读者不吝指正,以便再版时更臻完善。

编 者

1998. 12

第一版前言

涂料产品属于精细化工范畴，人们习惯称作油漆。

建国以来，特别是实行改革开放政策以来，我国涂料工业发生了根本性的变化，从过去作坊式的小生产发展成为在产品质量、品种、工艺装备和管理等方面具有一定水平的独立的化工行业，基本上满足了国民经济各部门和人民生活的需要。

目前，全国计划内油漆厂有 117 家，职工 7 万余人，化工部重点企业 13 家。这 117 家企业分布在除西藏以外的 29 个省（自治区）和直辖市，形成合理的布局。

1991 年，全国涂料产量达 92.8 万吨，其中，年产量在 4 万吨以上的有 2 家；3 万吨以上有 2 家，2 万吨以上有 3 家，产量在 1 万吨以上和 5 千吨以上的各有 20 多家。

“七五”计划以来，涂料产品质量不断提高，有 10 个产品获得国家优质产品奖，15 个产品获得部优质产品奖。在开展涂料助剂研究和应用方面取得的成功，较好的解决了涂料产品在贮存过程中易发生沉淀和结皮的问题，不仅提高了产品质量，而且减少了浪费。

近几年以来，涂料产品结构发生了很大变化，合成树脂涂料比例从 1984 年 52.7% 提高到 1991 年的 60%。涂料品种逐步从通用型涂料向专用涂料发展。

80 年代后，涂料行业有 30 多个企业先后从欧、美、日等国家引进了醇酸树脂涂料、丙烯酸树脂涂料、建筑涂料、船舶涂料、汽车涂料、卷钢涂料和粉末涂料等生产技术和装备，通过引进技术的消化吸收和国产化，使我国涂料工业生产技术水平和产品质量得到进一步提高。

通过抓管理上等级活动，涂料行业有 7 家企业晋升为国家二级企业，企业管理水平和职工素质有了新的提高。

涂料的花色品种繁多，按主要成膜物质可分为 18 大类。由于新型的石油化工产品不断涌现，为涂料产品提供了越来越多的性能优异的

材料,使涂料品种日益更新。为了更好地使涂料产品服务于国民经济各部门,我们编写了这本《化工产品手册——涂料》分册,收录一些涂料生产企业的部分产品近千个,按照主要成膜物质分类进行编排,每大类涂料产品的主要组成、特性、用途和包装贮存及安全注意事项均在概述部分加以介绍。

产品编写栏目按以下原则确定。

1. 产品型号名称 只编写具有企业标准以上的产品,即国家标准、专业标准和企业标准的产品,正在研制和试制的产品不列入本手册。每个产品列出中、英文名称及别名等。

2. 组成 只列出该产品的主要组成,不叙述生产工艺过程。

3. 产品质量标准 对同一产品型号名称而企业标准不同的产品,只列出不超过10个厂家的企业标准指标,遮盖力指标只写主色,即红、黄、蓝、白、黑、绿色,其他色调靠主色,并取一适当的上下限范围。

4. 消耗定额 指生产每吨涂料产品所消耗全部物料的千克数。在全部物料中,分为主要成膜物质、颜填料、溶剂、助剂4个部分列出数据,以1985年化工部编制的《涂料产品消耗定额手册》为依据,该手册中未收录的产品,参考有关生产企业提供的消耗数据。

5. 主要生产厂家 每个产品最多列出15个生产厂家的名称,并考虑到了覆盖面。

6. 参考价格 由于各地区涂料产品的出厂价格不统一,本书提供的产品价格,仅供读者参考。

参加该书编写工作的有化工部化工司郝书和、北京红狮涂料公司戴雷云和白平均、天津油漆厂陆秀敏、上海涂料公司董琳琳、沈阳油漆厂林萍、大连油漆厂于静荷、武汉双虎涂料(集团)公司王抑洪。郝书和、戴雷云同志对全书进行了统稿工作。

在本书编写过程中,承蒙各油漆生产厂及有关专家的大力支持,在此一并顺致谢意。

化工部化工司

一九九二年十二月

《化工产品手册》(第三版)编写说明

一、《化工产品手册》(以下简称《手册》)是一套全面介绍化工产品的综合性大型工具书。《手册》首版于本世纪 80 年代初,前后共出版了 8 个分册。计为:

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) 无机化工产品 | (2) 有机化工产品 |
| (3) 合成树脂与塑料 | (4) 橡胶和橡胶制品 |
| (5) 医药产品 | (6) 染料 |
| (7) 胶粘剂 | (8) 日用化工产品 |

90 年代后,为适应形势发展需要,曾陆续组织修订,出版了第二版。原计划共出版 12 个分册,鉴于种种原因,实际只完成了 6 个分册的出版,它们是:

- | | |
|------------|-------------|
| (1) 无机化工产品 | (2) 有机化工产品 |
| (3) 农用化学品 | (4) 染料·有机颜料 |
| (5) 涂料 | (6) 日用化工产品 |

此次修订第三版《手册》重新进行了整体设计,变动幅度较大。全套书共划分为 13 个分册,同时出版。计为:

- | | |
|------------------|---------------|
| (1) 无机化工产品 | (2) 有机化工原料 |
| (3) 合成树脂与塑料·合成纤维 | (4) 橡胶及橡胶制品 |
| (6) 涂料及涂料用无机颜料 | (5) 胶粘剂 |
| (8) 药物 | (7) 染料及有机颜料 |
| (10) 工业表面活性剂 | (9) 生物化工产品 |
| (12) 农用化学品 | (11) 日用化学品 |
| | (13) 新领域精细化学品 |

新版《手册》注重保持前版《手册》特点。即面向生产实际,面向市场经济,为读者提供尽可能丰富、翔实的技术信息和市场信息。新版《手册》并力求在此基础上有所新的开拓和发展,全套书整体设计科学,

布局合理，覆盖面大，分类严谨，内容翔实，切合国情。尤其注意增补了与时代同步的全新内容，淘汰并更换了过时的产品和旧日的信息。全套书所收化工产品总计达3万余种。在出版体例上，力求做得编排得体，栏目清楚、醒目，检索手段齐全，查找方便。

二、《手册》每一分册均按各自产品的科学分类逐一编号。编号的原则是，每大类产品给一大写英文字母，其后缀以阿拉伯数字，二者均依序递增，借以区分不同的类别和同一类别中的不同产品。个别专业跨度比较大的分册，按此原则采取英文字母复分、增加一个层次的办法加以处理。

现以《手册》无机化工产品为例。

A 无机酸 为一级标题，表示无机化工产品的无机酸类。

Aa 盐酸 为二级标题，表示无机酸的第一类。

Aa001 工业盐酸 为三级标题，表示盐酸的品种。

三、《手册》收编产品的范围

1. 国内现行生产的各种化工产品。
2. 经鉴定合格、处于中试或扩大试制中的新产品。
3. 国外新产品在国内尚处于科研或试制阶段，但有国产化前景的新产品。

4. 国内三资企业产品。

5. 老产品一度停产，随市场变化有可能恢复生产的产品。

四、《手册》栏目

在大类产品或囊括面比较大的小类产品之前，一般撰有一概述文字，高度概括该类产品的现状、特点、在国民经济中的地位、作用和未来发展趋势等。

1. **产品名** 一般取通用名作为主名称。

2. **别名** 区别于主名称之外的其他名称。

3. **英文名** 中文产品名称的对译英文。有多种英文名者，择有代表性者列出，中间以分号相隔。

4. **结构式或组成** 凡化合物，或列结构式，或列示性式、分子式，有的还列出分子式和分子量。混合物或复配物列主要成分或组成。

5. **物化性质** 一般包括主要性质、性能或性状。

6. **质量标准** 一般均列出国内标准。依序按国家标准、行业标准、地方标准、企业标准进行考虑，只列一种，原则是有上一级的不列下一级。

为促进与国际接轨，有些产品列出部分国外标准。

少数没有标准的产品，列出了具体性能指标或质量指标，以资参考。

7. **用途** 简明、扼要列示出产品的主要应用，有些产品视具体情况还列出用法、用量、参考配方及有关操作工艺。

8. **制法** 或以文字叙述，或以方框工艺流程图，或以化学反应式，或采取相互参照方式，予以简要介绍。

9. **消耗定额** 在不涉及保密前提下，介绍了大多数产品的主要原材料消耗定额。有些产品列出了国外同类产品的消耗定额。

10. **毒性及防护** 与人体健康密切相关者，介绍了产品的毒性、毒性指标和有关中毒处理措施。

11. **包装及贮运** 介绍了有关的包装规格和贮运要求，以及在贮运保管过程中的安全事项。

12. **生产厂家(或单位)** 视生产规模、技术水平、产品质量和地域分布的具体情况列示。

五、索引

《手册》每一分册的书末都编有产品的中文名汉语拼音索引和英文名字顺索引。

六、附录

视各专业分册的具体情况，有的编有必要的附录。

目 录

A 油脂漆 (1~13 页)

- A 001 Y00-1、Y002-2、Y00-3 清油
- A 002 Y00-7 清油
- A 003 Y00-8 聚合清油
- A 004 Y00-9 清油
- A 005 Y02-1 各色厚漆
- A 006 Y02-2 锌白厚漆
- A 007 Y02-13 白厚漆
- A 008 Y03-1 各色油性调合漆
- A 009 Y43-31 各色油性船壳漆
- A 010 Y53-32 铁红油性防锈漆
- A 011 Y53-34 铁黑油性防锈漆
- A 012 Y53-35 锌灰油性防锈漆
- A 013 Y53-36 红丹油性防锈漆 (分装)
- A 014 Y53-37 硼钡油性防锈漆
- A 015 Y85-31 各色油性调合漆

B 天然树脂漆 (14~41 页)

- B 001 T01-1 酯胶清漆
- B 002 T01-13 钙脂清漆
- B 003 T01-18 虫胶清漆
- B 004 T01-34 酯胶烘干贴花清漆
- B 005 T01-35 酯胶烘干清漆
- B 006 T01-36 酯胶烘干清漆
- B 007 T03-1 各色酯胶调合漆
- B 008 T03-64 各色酯胶半光调合漆
- B 009 T03-82 各色酯胶无光调合漆
- B 010 T04-1 各色酯胶磁漆
- B 011 T04-8 各色油基油画磁漆
- B 012 T04-12 白色、浅色酯胶磁漆
- B 013 T04-16 白色酯胶磁漆
- B 014 T04-16 银粉酯胶磁漆

- B 015 T06-5 铁红、灰酯胶底漆
- B 016 T06-6 各色酯胶二道底漆
- B 017 T07-2、T07-31 各色酯胶 (烘干) 腻子
- B 018 T30-11 酯胶乳化烘干绝缘漆
- B 019 T30-12 酯胶烘干绝缘漆
- B 020 T35-12 酯胶烘干硅钢片漆
- B 021 T40-31 松香防污漆
- B 022 T50-32 各色酯胶耐酸漆
- B 023 T53-30 锌黄酯胶防锈漆
- B 024 T80-1 钙脂地板漆
- B 025 T80-32 各色酯胶地板漆
- B 026 T84-31 钙脂黑板漆
- B 027 T86-31 白、黄酯胶马路划线漆
- B 028 T98-1 松香铸造胶液
- B 029 44 各色快干磁漆 (出口)
- B 030 绿灰底漆

C 酚醛树脂漆 (42~113 页)

- C 001 F01-1 酚醛清漆
- C 002 F01-2 酚醛清漆
- C 003 F01-14 酚醛清漆
- C 004 F01-18 酚醛清漆
- C 005 F01-21 腰果清漆
- C 006 F01-30 醇溶酚醛烘干清漆
- C 007 F01-36 醇溶酚醛烘干清漆
- C 008 F02-2 酚醛清漆
- C 009 F03-1 各色酚醛调合漆
- C 010 F04-1 各色酚醛磁漆
- C 011 F04-11 各色纯酚醛磁漆
- C 012 F04-12 各色酚醛窗纱磁漆
- C 013 F04-13 各色酚醛内用磁漆
- C 014 F04-60 各色酚醛半光磁漆
- C 015 F04-89 各色酚醛无光磁漆

- C 016 F06-1 各色酚醛底漆
 C 017 F06-8 锌黄、铁红、灰酚醛磁漆
 C 018 F06-9 锌黄、铁红纯酚醛底漆
 C 019 F06-11 白酚醛底漆
 C 020 F06-13 各色酚醛二道底漆
 C 021 F06-15 铁红酚醛带锈底漆
 C 022 F06-16 绿灰酚醛底漆
 C 023 F07-1 各色酚醛腻子
 C 024 F11-51 各色纯酚醛烘干电泳漆
 C 025 F11-52 军黄纯酚醛烘干电泳漆
 C 026 F11-53 各色二甲苯烘干电泳漆
 C 027 F11-54 各色酚醛油烘干电泳漆
 C 028 F11-92 军黄纯酚醛烘干电泳底漆
 C 029 F11-95 各色酚醛油烘干电泳底漆
 C 030 F14-31 红棕酚醛透明漆
 C 031 F17-51 各色酚醛烘干皱纹漆
 C 032 F30-12 酚醛烘干绝缘漆
 C 033 F30-16 酚醛烘干绝缘漆
 C 034 F30-17 酚醛烘干绝缘漆
 C 035 F30-31 酚醛烘干绝缘漆
 C 036 F31-1 酚醛绝缘漆
 C 037 F31-12 酚醛烘干绝缘漆
 C 038 F34-11、12、13 酚醛烘干漆包线漆
 C 039 F35-11 酚醛烘干硅钢片漆
 C 040 F37-11 酚醛烘干电位器漆
 C 041 F41-31 各色酚醛水线漆
 C 042 F42-31 各色酚醛甲板漆
 C 043 F43-31 各色酚醛船壳漆
 C 044 F43-35 各色酚醛船舱漆
 C 045 F50-31 各色酚醛耐酸漆
 C 046 F53-31 红丹酚醛防锈漆
 C 047 F53-32 灰酚醛防锈漆
 C 048 F53-33 铁红酚醛防锈漆
 C 049 F53-36 铁黑酚醛防锈漆
 C 050 F53-38 铝铁酚醛防锈漆
 C 051 F53-39 硼钡酚醛防锈漆
 C 052 F53-40 云铁酚醛防锈漆
 C 053 F53-41 各色硼钡酚醛防锈漆
 C 054 F60-31 各色酚醛防火漆
 C 055 F80-31 酚醛地板漆
 C 056 F82-31 黑酚醛锅炉漆
 C 057 F83-31 黑酚醛烟囱漆
 C 058 F84-31 酚醛黑板漆
 C 059 F86-31 黑醇溶酚醛标志漆
 C 060 F86-32 各色酚醛标志漆
 C 061 F98-11 酚醛烘干胶液
 C 062 F99-11 酚醛烘干浇注液(分装)
 C 063 酚醛纸盒清漆
 C 064 酚醛木器清漆
 C 065 酚醛醇酸清漆₂
 C 066 酚醛罩光清漆
 C 067 铝粉酚醛磁漆
 C 068 酚醛镜子漆
 C 069 铁红酚醛水泥地面漆
 C 070 301 豆绿机器磁漆
 C 071 各色酚醛甲板漆
 C 072 402 铁红酚醛木船漆
 C 073 APW-F 各色三聚磷酸铝酚醛防锈漆
 C 074 锌黄酚醛防锈漆
 C 075 红丹酚醛防锈漆(出口)
 C 076 紫红酚醛烘干底漆
 C 077 24 乙级各色调合漆(出口)
 C 078 34 各色调合漆(出口)
 C 079 34 白、浅色调合漆(出口)
- D 沥青漆 (114~156 页)**
- D 001 L01-1 沥青清漆
 D 002 L01-6 沥青清漆
 D 003 L01-7 沥青清漆

D 004 L01-13 沥青清漆
 D 005 L01-17 沥青清漆
 D 006 L01-20 沥青清漆
 D 007 L01-22 沥青清漆
 D 008 L01-32 沥青烘干清漆
 D 009 L01-32 抽油杆专用沥青防腐漆
 D 010 L01-34 沥青清烘漆
 D 011 L01-34 沥青烘干清漆
 D 012 L01-35 沥青烘干清漆
 D 013 L01-36 沥青烘干清漆
 D 014 L01-38 沥青烘干静电清漆
 D 015 L01-39 沥青烘干清漆
 D 016 L04-1 沥青磁漆
 D 017 L04-51 黑沥青烘干磁漆
 D 018 L06-33 沥青烘干底漆
 D 019 L06-34 沥青烘干底漆
 D 020 L30-19、20 沥青烘干绝缘漆
 D 021 L31-3 沥青绝缘漆
 D 022 L33-12 沥青烘干绝缘漆
 D 023 L38-31、32 沥青半导体漆
 D 024 L40-31 沥青防污漆
 D 025 L40-32 沥青防污漆
 D 026 L40-33 沥青防污漆
 D 027 L40-34 沥青防污漆
 D 028 L40-35 改性沥青防污漆
 D 029 L40-38 棕沥青防污漆
 D 030 L44-81 铝粉沥青船底漆
 D 031 L44-82 沥青船底漆
 D 032 L44-83 铝粉沥青底漆
 D 033 L44-84 沥青船底漆
 D 034 L50-1 沥青耐酸漆
 D 035 L52-1 沥青防腐漆
 D 036 L82-31 沥青锅炉漆
 D 037 L99-31 沥青石棉膏
 D 038 71-33 改性沥青防污漆
 D 039 2" 环氧沥青防锈漆
 D 040 1831 黑棕船底防锈漆
 D 041 1836 棕色船底防污漆

D 042 836 沥青船底防污漆

E 醇酸树脂漆 (157~251 页)

E 001 醇酸清漆
 E 002 C01-2 醇酸调合清漆
 E 003 C01-8 醇酸水砂纸清漆
 E 004 C01-9 醇酸水砂纸清漆
 E 005 C01-11 醇酸酚醛清漆
 E 006 C01-12 醇酸清漆
 E 007 C01-30 醇酸烘干清漆
 E 008 C01-31 醇酸烘干清漆
 E 009 C01-32 醇酸水砂纸烘干清漆
 E 010 各色醇酸调合漆
 E 011 C03-3、4、5、6、7、8、9、15
 各色醇酸调合漆
 E 012 C03-80 各色醇酸无光调合漆
 E 013 各色醇酸磁漆
 E 014 C04-6 灰醇酸磁漆
 E 015 C04-9 灰、银灰云母氧化铁醇
 酸磁漆
 E 016 C04-14 各色醇酸静电磁漆
 E 017 C04-21 黑醇酸导电磁漆
 E 018 C04-22 草绿醇酸导电磁漆
 E 019 C04-35 灰醇酸磁漆
 E 020 C04-37 各色醇酸划线磁漆
 E 021 C04-45 灰醇酸磁漆 (分装)
 E 022 C04-48 各色醇酸磁漆
 E 023 C04-51 铝、黑色醇酸烘干磁漆
 E 024 C04-53 白醇酸烘干磁漆
 E 025 C04-55 淡棕醇酸烘干磁漆
 E 026 C04-61 各色醇酸无光磁漆
 E 027 C04-63 各色醇酸半光磁漆
 E 028 C04-64 各色醇酸半光磁漆
 E 029 C04-67 各色醇酸半光磁漆
 E 030 C04-82 各色醇酸无光磁漆
 E 031 C04-83 各色醇酸无光磁漆
 E 032 C04-86 各色醇酸无光磁漆
 E 033 C06-1 铁红醇酸底漆
 E 034 C06-10 醇酸二道底漆

- E 035 C06-11 铁红醇酸底漆 (拖拉机专用)
- E 036 C06-15 白醇酸二道底漆
- E 037 C06-17 铁红、锌黄醇酸底漆
- E 038 C06-18 铁红醇酸带锈底漆
- E 039 C06-32 锌黄醇酸烘干底漆
- E 040 C06-34 黑醇酸烘干二道底漆
- E 041 C06-36 各色醇酸烘干底漆
- E 042 C07-5 各色醇酸腻子
- E 043 C07-6 灰醇酸腻子
- E 044 C11-52 各色醇酸烘干电泳漆
- E 045 C17-51 各色醇酸烘干皱纹漆
- E 046 C30-11 醇酸烘干绝缘漆
- E 047 C30-14 醇酸烘干绝缘漆
- E 048 C31-1 醇酸绝缘漆
- E 049 C32-31 各色醇酸抗弧磁漆
- E 050 C32-39 各色醇酸抗弧磁漆
- E 051 C32-58 各色醇酸抗弧磁漆
- E 052 C33-11 醇酸烘干绝缘漆
- E 053 C34-11 醇酸烘干漆包线漆
- E 054 C36-51 各色醇酸烘干电容器漆
- E 055 C37-51 各色醇酸烘干电阻漆
- E 056 船用水线漆
- E 057 C42-31、C42-32 各色醇酸防滑甲板漆
- E 058 C43-31 各色醇酸船壳漆
- E 059 C50-31 白醇酸耐酸漆
- E 060 C53-31 红丹醇酸防锈漆
- E 061 C53-32 锌灰醇酸防锈漆
- E 062 C53-33 锌黄醇酸防锈漆
- E 063 C53-34 云铁醇酸防锈漆
- E 064 C53-35 铝铁醇酸防锈漆
- E 065 C53-36 铁红醇酸防锈漆
- E 066 C54-31 各色醇酸耐油漆
- E 067 C54-41 黑、灰硼钡醇酸防锈漆
- E 068 C61-32 铝粉醇酸耐热漆 (分装)
- E 069 C61-51 铝粉醇酸烘干耐热漆

(分装)

- E 070 C83-31 黑醇酸烟囱漆
- E 071 C84-30 醇酸黑板漆
- E 072 C86-31 各色醇酸标志漆
- E 073 C86-32 各色醇酸标志漆
- E 074 醇酸清漆 (船用凡立水)
- E 075 红棕醇酸透明漆
- E 076 醇酸木器清漆
- E 077 醇酸纸盒清漆
- E 078 磁铁醇酸调合漆
- E 079 各色醇酸酚醛调合漆
- E 080 配白醇酸内用磁漆
- E 081 各色醇酸磁漆 (快干型)
- E 082 各色醇酸低温烘漆
- E 083 各色醇酸船舱漆
- E 084 8864 淡奶黄、8865 金黄、8866 奶油色桅杆漆
- E 085 黑、红醇酸弹簧钢板漆
- E 086 白色胶玉平光漆 (出口)
- E 087 846 纺机绿醇酸半光磁漆
- E 088 各色醇酸内墙漆
- E 089 HC04-1 铁路货车用厚浆醇酸漆
- E 090 各色 1" 协合缓蚀涂料
- E 091 883 自干锤纹漆
- E 092 3130 锌黄、铁红醇酸底漆
- E 093 铁红醇酸底漆 (快干型)
- E 094 快干醇酸底漆
- E 095 APW-C 各色三聚磷酸铝醇酸防锈漆
- E 096 8901 车辆面漆

F 氨基树脂漆 (252~332 页)

- F 001 A01-1、A01-2 氨基烘干清漆
- F 002 A01-3 氨基清漆 (分装)
- F 003 A01-4 氨基烘干清漆
- F 004 A01-6 氨基烘干清漆
- F 005 A01-9 氨基烘干清漆
- F 006 A01-11 氨基烘干清漆

- F 007 A01-12 氨基烘干静电清漆
- F 008 A01-16 氨基烘干水砂纸清漆
- F 009 A01-18 氨基烘干清漆
- F 010 A04-5 各色氨基烘干磁漆
- F 011 A04-7 各色氨基烘干磁漆
- F 012 A04-8 各色氨基烘干低温磁漆
- F 013 各色氨基烘干磁漆
- F 014 A04-12 各色氨基烘干磁漆
- F 015 A04-14 各色氨基烘干静电磁漆
- F 016 A04-16 白氨基烘干磁漆
- F 017 A04-17 特白氨基烘干磁漆
- F 018 A04-18 铝粉氨基烘干磁漆(分装)
- F 019 京 A04-50 各色低温氨基烘干磁漆(分装)
- F 020 A04-52 各色氨基烘干标牌磁漆
- F 021 A04-60 各色氨基半光烘干磁漆
- F 022 A04-61 各色氨基半光烘干磁漆
- F 023 A04-62 各色氨基半光烘干磁漆
- F 024 A04-80 各色氨基无光烘干磁漆
- F 025 A04-81 各色氨基无光烘干磁漆
- F 026 A04-82 各色氨基无光烘干静电磁漆
- F 027 A04-84 各色氨基无光烘干磁漆
- F 028 A06-1 氨基烘干底漆
- F 029 A06-2 各色氨基烘干底漆
- F 030 A06-3 氨基烘干二道底漆
- F 031 A07-1 各色氨基烘干腻子
- F 032 A13-75 各色氨基无光烘干水溶性漆
- F 033 A13-90 各色氨基烘干水溶性底漆
- F 034 A14-51 各色氨基烘干透明漆
- F 035 A14-52 红氨基烘干透明漆
- F 036 A14-53 各色氨基烘干透明漆
- F 037 A16-51 各色氨基烘干锤纹漆
- F 038 A16-53 各色氨基烘干静电锤纹漆
- F 039 A30-11 氨基烘干绝缘漆
- F 040 A30-12 氨基烘干绝缘漆
- F 041 A31-51 各色氨基烘干绝缘漆
- F 042 335 氨基静电烘干清漆
- F 043 340 氨基烘干清漆
- F 044 348 氨基烘干清漆
- F 045 359 氨基烘干清漆
- F 046 节能氨基烘干清漆
- F 047 355 各色氨基烘干磁漆
- F 048 A04-896 各色氨基烘干磁漆
- F 049 各色低氨基烘干磁漆
- F 050 各色氨基烘干磁漆(暖瓶专用)
- F 051 棕色氨基机架烘漆(一)
- F 052 棕色氨基机架烘漆(二)
- F 053 各色丙烯酸氨基烘干磁漆
- F 054 各色节能氨基烘干磁漆
- F 055 各色丙烯酸氨基烘干透明漆
- F 056 480 透明绿阻焊涂料
- F 057 超快干氨基烘干清漆
- F 058 超快干各色氨基烘干磁漆
- F 059 超快干各色氨基烘干静电磁漆
- F 060 超快干各色无光氨基烘干磁漆
- F 061 超快干各色氨基透明烘漆
- F 062 超快干氨基烘干锤纹漆
- F 063 超快干各色氨基烘干底漆
- F 064 快干氨基烘干清漆
- F 065 各色快干氨基烘干磁漆
- F 066 白色快干静电氨基烘干磁漆
- F 067 各色快干氨基烘干透明漆
- F 068 各色快干氨基烘干底漆
- F 069 低温快干氨基烘干清漆
- F 070 氨基自干漆

- F 071 各色氨基烘干金属闪光漆 (分装)
 F 072 各色氨基烘干闪光磁漆
 F 073 6102 高氨基银灰锤纹漆
 F 074 TM-01 各色氨基烘干汽车面漆
 F 075 3S-01 各色氨基烘干汽车漆
 F 076 864 软管白墨

G 硝基漆 (333~426 页)

- G 001 Q01-2 硝基清漆
 G 002 Q01-3 硝基清漆
 G 003 Q01-4 硝基清漆
 G 004 Q01-5 硝基清漆
 G 005 Q01-11、12、13、14 硝基电缆清漆
 G 006 Q01-16 硝基书钉清漆
 G 007 Q01-17 硝基新撒书钉清漆
 G 008 Q01-18 硝基皮尺清漆
 G 009 Q01-18 硝基皮革清漆
 G 010 Q01-19 硝基软性清漆
 G 011 Q01-20 硝基铝箔清漆
 G 012 Q01-21 硝基调金清漆
 G 013 Q01-23 硝基亚光清漆
 G 014 Q01-25 硝基清漆
 G 015 Q01-26 硝基清漆
 G 016 Q01-29 硝基快干刀片清漆
 G 017 Q01-33 硝基烘干清漆
 G 018 Q04-1 黑硝基磁漆
 G 019 各色硝基外用磁漆
 G 020 Q04-2 红、白、绿硝基外用磁漆
 G 021 Q04-3 各色硝基内用磁漆
 G 022 Q04-5 各色硝基醇酸磁漆
 G 023 Q04-17 各色硝基醇酸磁漆
 G 024 Q04-33 各色硝基皮尺磁漆
 G 025 Q04-34 各色硝基磁漆
 G 026 Q04-36 各色硝基球台磁漆
 G 027 Q04-37 各色硝基磁漆 (ABS 塑料用)
 G 028 Q04-37 各色硝基划线磁漆
 G 029 Q04-39 各色硝基磁漆 (喷花)
 G 030 Q04-51 各色硝基烘干静电磁漆
 G 031 Q04-62 各色硝基半光磁漆
 G 032 Q04-63 各色改性硝基藤器半光磁漆
 G 033 Q04-63 蓝色硝基半光磁漆
 G 034 Q04-82 各色硝基无光磁漆
 G 035 Q06-4 各色硝基底漆
 G 036 Q06-5 灰硝基二道底漆
 G 037 Q07-5 各色硝基腻子
 G 038 Q07-6 灰硝基腻子
 G 039 Q07-7 黄硝基腻子
 G 040 Q14-30 黄硝基透明漆
 G 041 Q14-31 各色硝基透明漆
 G 042 Q16-31 各色硝基锤纹漆
 G 043 各色硝基铅笔漆
 G 044 各色硝基铅笔底漆
 G 045 Q20-1 硝基铅笔漆
 G 046 Q20-2 硝基铅笔漆
 G 047 Q20-3 硝基铅笔清漆
 G 048 Q20-12 硝基铅笔清漆
 G 049 Q20-30 各色硝基铅笔漆
 G 050 Q20-34 各色硝基拙条铅笔漆
 G 051 Q20-35 各色硝基铅笔漆
 G 052 Q20-37 蓝硝基沾头铅笔漆
 G 053 Q20-38 各色硝基拙条铅笔漆
 G 054 Q20-80 硝基铅笔底漆
 G 055 Q20-89 各色硝基铅笔底漆
 G 056 硝基清漆
 G 057 Q22-1 硝基木器清漆 (优等品)
 G 058 Q22-2 硝基木器清漆
 G 059 Q22-3 硝基木器漆
 G 060 Q23-1 硝基罐头清漆
 G 061 Q32-31 粉红硝基绝缘漆
 G 062 Q33-1 硝基绝缘漆
 G 063 Q63-1 硝基涂布漆
 G 064 Q63-32 各色硝基二道涂布漆

- G 065 Q86-31 各色硝基标志漆
- G 066 Q86-32 各色硝基标志漆
- G 067 Q98-1 硝基胶液
- G 068 Q98-2 硝基胶液
- G 069 Q98-3 硝基胶液
- G 070 Q98-4 硝基胶液
- G 071 8811 焰火引线清漆
- G 072 8712 焰火引线清漆
- G 073 丙烯酸硝基清漆
- G 074 硝基皮革清漆
- G 075 硝基台板木器清漆
- G 076 硝基出口家具漆
- G 077 灰硝基机床漆
- G 078 各色汽车专用快干磁漆
- G 079 特黑硝基外用磁漆
- G 080 JQ04-2 铝色硝基外用磁漆(分装)
- G 081 各色丙烯酸硝基外用磁漆
- G 082 各色高级家具手扫漆
- G 083 各色硝基玩具漆
- G 084 高固体铅笔专用漆
- G 085 白色硝基毛刷用漆
- G 086 白色硝基磁漆
- G 087 各色硝基无毒玩具漆
- G 088 黑、红色硝基皮尺印字漆
- G 089 各色硝基金属闪光漆(ABS塑料用)
- G 090 812 各色硝基闪光漆(分装)
- G 091 高级家具手扫底漆
- G 092 纸用胶水
- G 093 草帽胶
- G 094 各色引线防潮胶

H 过氯乙烯漆 (427~481 页)

- H 001 G01-1 过氯乙烯防潮清漆
- H 002 G01-2 过氯乙烯清漆
- H 003 G01-3 过氯乙烯清漆
- H 004 G01-5 过氯乙烯清漆
- H 005 G01-7 过氯乙烯清漆

- H 006 G01-8 过氯乙烯酒槽清漆
- H 007 G01-9 过氯乙烯印花清漆
- H 008 G01-10 过氯乙烯软性清漆
- H 009 G04-2 各色过氯乙烯磁漆
- H 010 G04-6 各色过氯乙烯内腔磁漆
- H 011 各色过氯乙烯磁漆
- H 012 G04-11 各色过氯乙烯磁漆
- H 013 G04-12 各色过氯乙烯机床磁漆
- H 014 G04-13 各色过氯乙烯静电磁漆
- H 015 G04-14 各色过氯乙烯酒槽磁漆
- H 016 G04-18 各色改性过氯乙烯磁漆
- H 017 G04-20 各色丙烯酸过氯乙烯机电磁漆
- H 018 G04-85 各色过氯乙烯无光磁漆
- H 019 G06-2 过氯乙烯底漆
- H 020 G06-3 锌黄过氯乙烯底漆
- H 021 G06-4 锌黄、铁红过氯乙烯底漆
- H 022 G06-5 过氯乙烯二道底漆
- H 023 G06-7 铁红过氯乙烯酒槽底漆
- H 024 G07-3 各色过氯乙烯腻子
- H 025 G07-4 过氯乙烯腻子
- H 026 G07-5 各色过氯乙烯腻子
- H 027 G07-6 过氯乙烯头道腻子
- H 028 G07-7 灰过氯乙烯二道腻子
- H 029 G16-31 过氯乙烯锤纹漆(分装)
- H 030 G16-32 各色过氯乙烯锤纹漆(分装)
- H 031 G42-31 各色过氯乙烯甲板防滑漆
- H 032 G43-1 各色过氯乙烯船壳漆
- H 033 G51-32 各色过氯乙烯耐氨漆
- H 034 G52-2 过氯乙烯防腐漆

- H 035 G52-31 各色过氯乙烯防腐漆
- H 036 G52-33 铝色过氯乙烯防腐磁漆 (分装)
- H 037 G52-37 绿色过氯乙烯防腐磁漆
- H 038 G52-38 灰、军色过氯乙烯防腐磁漆
- H 039 G60-31 各色过氯乙烯缓燃漆
- H 040 G64-1 过氯乙烯可剥漆
- H 041 G86-31 各色过氯乙烯标志漆
- H 042 G98-1 过氯乙烯胶液
- H 043 G98-2 过氯乙烯胶液
- H 044 G98-3 过氯乙烯胶液
- H 045 过氯乙烯干封电缆清漆
- H 046 过氯乙烯机床内腔漆
- H 047 改性过氯乙烯机床漆
- H 048 G-615 各色过氯乙烯防腐漆
- H 049 各色过氯乙烯丙烯酸外用磁漆
- H 050 过氯乙烯补漆腻子

I 烯树脂漆 (482~500 页)

- I 001 X04-5 各色氯乙烯磁漆
- I 002 CX04-18 汽车变速箱黑快干磁漆
- I 003 X04-52 铝粉缩醛烘干磁漆 (分装)
- I 004 X06-1 乙烯磷化底漆 (分装)
- I 005 X06-32 铁红缩醛烘干底漆
- I 006 X06-80 各色聚乙酸乙烯水性藤器底漆
- I 007 X07-70 各色乙烯基仿瓷内墙涂料
- I 008 X12-71 各色乙酸乙烯无光乳胶漆
- I 009 X12-72 醋酸乙烯乳胶漆
- I 010 X31-11 缩醛烘干绝缘漆
- I 011 X34-11 缩醛烘干漆包线漆
- I 012 X53-34 可焊型金属防锈漆

- I 013 X98-11、X98-14 缩醛烘干胶液
- I 014 X881 醋酸乙烯乳胶漆涂料
- I 015 氯乙烯清漆
- I 016 1"、2" 灰色乙烯漆
- I 017 黑偏氯乙烯无光漆
- I 018 钙黄乙烯底漆
- I 019 磷化底漆
- I 020 乙烯型腻子
- I 021 乳胶腻子

J 丙烯酸漆 (501~632 页)

- J 001 丙烯酸清漆
- J 002 B01-1 丙烯酸清漆
- J 003 B01-2 丙烯酸清漆
- J 004 B01-4 丙烯酸清漆
- J 005 B01-5 丙烯酸清漆
- J 006 B01-6 丙烯酸清漆
- J 007 B01-7 丙烯酸清漆
- J 008 B01-8 丙烯酸清漆
- J 009 京 B01-11 丙烯酸钢卷尺烘干清漆
- J 010 B01-11 丙烯酸聚氨酯清漆 (分装)
- J 011 B01-11 纸张上光压粘剂
- J 012 B01-12 丙烯酸聚氨酯清漆
- J 013 B01-15 丙烯酸清漆
- J 014 B01-30 丙烯酸清烘漆
- J 015 B01-31 丙烯酸烘干清漆
- J 016 B01-33 丙烯酸烘干清漆
- J 017 B01-35 丙烯酸聚氨酯清漆
- J 018 B01-52 丙烯酸烘干清漆
- J 019 B04-1 各色丙烯酸聚氨酯磁漆 (分装)
- J 020 B04-2 镉红丙烯酸磁漆
- J 021 B04-3 白色丙烯酸磁漆
- J 022 B04-4 各色丙烯酸聚氨酯磁漆 (分装)
- J 023 B04-6 白色丙烯酸磁漆
- J 024 B04-9 各色丙烯酸磁漆