

印染助剂

TEXTILE AUXILIARIES

12/2018

(第35卷 第12期)



国家中文核心期刊



润禾材料
Runhe RUNHE MAT.

股票代码: 300727

嵌段硅油中间体系列

- RH-ES-9K 用于蓬松、弹性嵌段硅油的合成
- RH-ES-12K 用于柔软、滑爽嵌段硅油的合成
- RH-ES-14K 用于超平滑、柔软嵌段硅油的合成



万方数据



Runhe

宁波润禾高新材料科技股份有限公司

厂址: 浙江省宁海县宁波南路滨海新区金海中路168号

电话: 0574-65554848

传真: 0574-65553848

技术支持: 18057468549

E-mail: runhe@chinarunhe.com

网址: www.chinarunhe.com



1984年创刊(月刊)
2018年第12期(总第268期)
卷终(附索引)

主 管:江苏省苏豪控股集团有限公司

主 办:江苏苏豪传媒有限公司

技术支持:(以首字笔画为序)

东华大学化学化工与生物工程学院

江南大学纺织服装学院

苏州大学纺织与服装工程学院

浙江理工大学纺织化学研究所

常州大学

主 编:刘丹萍

执行主编:况余春

责任编辑:孟 莹

市 场 部:潘小芬

编 委:(按拼音排序)

杜 鹃 傅向东 韩 旭 衡明星 纪俊玲

李云峰 李正雄 刘金华 毛庆辉 商成杰

施 安 石伟明 时险峰 唐昌军 唐 捷

唐增荣 涂 夫 涂胜宏 王潮霞 王胜鹏

王 甦 王铁群 王祥荣 文水平 吴明华

夏建明 邢铁玲 杨 振 袁 博 张光先

张瑞萍 周向东

专栏编委:(按拼音排序)

陈金辉 胡柯华 林 立 吴明华 姚庆才

编 辑:《印染助剂》编辑部

出 版:江苏苏豪传媒有限公司

地 址:江苏省常州市和平中路413号

报业传媒大厦辅楼201/202室(213001)

电话/传真:0519-86646602

电子信箱:yrzjsoho@163.com

中国标准连续出版物号: ISSN 1004-0439
CN 32-1262/TQ

广告经营许可证号:常工商广字041037号

发行范围:公开发行

发 行 处:常州市邮局

订 阅 处:全国各地邮局

邮发代号:28-166

国内定价:15.00元

印 刷:常州报业传媒印务有限公司

出版日期:2018年12月20日



微信号:yrzjsoho

目次 CONTENTS

绿水青山 Lucid Waters and Lush Mountains

印染废水处理技术的研究动向

杨 峰,戚永洁,戴建军,等(1)

Research trends of printing and dyeing wastewater treatment technology

YANG feng, QI Yongjie, DAI Jianjun, et al

综 述 Reviews

植物染料色牢度的研究进展

范彦晓,杨立新,王传发(5)

Research progress on color fastness of plant dyes

FAN Yanxiao, YANG Lixin, WANG Chuanfa

研究报告 Research Reports

油酸甲酯乙氧基化物的合成和性能研究

丁莉荣,孙永强,周婧洁,等(10)

Synthesis and properties of ethoxylated methyl oleate

DING Lirong, SUN Yongqiang, ZHOU Jingjie, et al

电纺制备耐水性聚乙烯醇/聚丙烯酸纳米纤维膜及其吸附性能研究

隋春红,周广栋,刘 畅,等(14)

Adsorption property of water-stable polyvinyl alcohol/polyacrylic acid nanofiber by electrospinning

SUI Chunhong, ZHOU Guangdong, LIU Chang, et al

PMD/PVDF 共混两亲中空纤维膜的制备及其性能

刘 洋,孟 迪,李卓龙,等(20)

Preparation and properties of PMD/PVDF blends with two amphiphilic hollow fiber membranes

LIU Yang, MENG Di, LI Zhuolong, et al

$K_8[Mn(H_2O)W_{11}CdO_{39}]/PANI/GO$ 复合材料的制备及其光催化性能研究

孙佳昆,单秋杰,田景芝,等(25)

Preparation and photocatalytic performance of $K_8[Mn(H_2O)W_{11}CdO_{39}]/PANI/GO$ composite materials

SUN Jiakun, SHAN Qiuji, TIAN Jingzhi, et al

$NiO/g-C_3N_4$ 异质结光催化剂的制备及可见光降解印染废水研究

董 茹,陈 碧(30)

Synthesis of mesoporous heterostructured $NiO/g-C_3N_4$ photocatalyst and degradation of printing and dyeing wastewater by visible light

DONG Ru, CHEN Bi

技术与经验交流 Technical and Experience Exchanges

1-苯基-1-辛醇聚氧乙烯醚磷酸酯的合成及性能研究

王明权,季永新,邓 洁,等(34)



Authority in Charge:Jiangsu SOHO Holding Group Co., Ltd.
Sponsor:Jiangsu SOHO Media Co., Ltd.
Technical Support:(Surname of Initial Strokes)
 College of Chemistry, Chemical Engineering and Biotechnology,
 Donghua University
 College of Textile and Garment, Jiangnan University
 College of Textile and Clothing Engineering, Soochow University
 Institute of Textile Chemistry, Zhejiang Sci-Tech University
 Changzhou University
Chief Editor:LIU Danping
Executive Chief Editor:KUANG Yuchun
Editor in Charge:MENG Ying
Marketing Department:PAN Xiaofen
Editorial:(Sort alphabetically)
 DU Juan FU Xiangdong HAN Xu HENG Mingxing JI Junling LI Yunfeng
 LI Zhengxiong LIU Jinhua MAO Qinghui SHANG Chengjie SHI An
 SHI Weiming SHI Xianfeng TANG Changjun TANG Jie TANG Zengrong
 TU Fu TU Shenghong WANG Chaoxia WANG Shengpeng WANG Su
 WANG Tiequn WANG Xiangrong WEN Shuiping WU Minghua
 XIA Jianming XING Tieling YANG Zhen YUAN Bo ZHANG Guangxian
 ZHANG Ruiping ZHOU Xiangdong
Column Editorial:(Sort alphabetically)
 CHEN Jinhui HU Kehua LIN Li WU Minghua YAO Qingcai
Editor:Editorial Office of TEXTILE AUXILIARIES
Publisher:Jiangsu SOHO Media Co., Ltd.
Address:Room 201/202, Assistant Building, Changzhou Media
 Building, 413 Heping Middle Road, Changzhou, Jiangsu, China
 (213001)
Tel/Fax:0519-86646602
E-mail:yrzjsoho@163.com
China Standard Serial Number: ISSN 1004-0439
 CN 32-1262/TQ
Advertising Business License No.:
 Changzhou Business License No. 041037
Issue Range:Public Issue
Issue Department:Post Office of Changzhou
Subscription:Post Office of Nationwide
Mail Sends Code:28-166
Domestic Price:15 RMB
Printing:Changzhou Daily Printing Factory
Date of Publication:December 20, 2018

目次 CONTENTS

Synthesis and properties of 1-phenyl-1-cotanol polyoxyethylene ether phosphate

WANG Mingquan, JI Yongxin, DENG Jie, et al

改性棉针织物橘皮色素直接染色

李珂, 侯礼文, 何政伟, 等(37)

Direct dyeing process of modified knitted cotton fabric with orange peel pigment

LI Ke, HOU Liwen, HE Zhengwei, et al

基于图像处理的混纺纱截面切片的制备

丁娜, 陆馨平, 许颖琦(43)

Preparation of cross section of blended yarn based on image processing

DING Na, LU Xinping, XU Yingqi

纤维素纤维负载锌酞菁催化剂光敏氧化碱性绿-1的研究

韩燕娜(48)

Investigation of photosensitized oxidation of basic green-1 by cellulose fibers supported zinc phthalocyanine catalyst

HAN Yanna

烷基糖苷-双十二烷基二苯醚二磺酸钠复配体系泡沫动态稳定性研究

韩文举, 王丽红(53)

Foam dynamic stability of C_{12} alkyl glycoside and didodecyl diphenyl ether disulfonate compounded system

HAN Wenju, WANG Lihong

检测与标准 Tests and Standards

纺织品中双酚S的液相色谱串联质谱法测定

李志刚, 戴鸽(57)

Determination of bisphenol S in textiles by liquid chromatography tandem mass spectrometry

LI Zhigang, DAI Ge

2018年总索引(Patents)

(61)

广告索引(Advertising Index)

(64)



美术在服装设计中的运用研究

——评《服装美术基础》

张凯, 等

舞蹈服装中的色彩设计

——评《中国舞蹈服饰设计师》

张彧

虚拟现实技术在服装设计中的运用与发展

——评《服装虚拟现实与实现》

向文欣