

印染助剂[®]

TEXTILE AUXILIARIES

2 / 2021

(第38卷 第2期)



国家中文核心期刊
中国科技核心期刊

热烈庆祝拓信有机硅生产基地正式投产



拓信有机硅科技有限公司
SHANTOU TOPSIGHT ORGANOSILICON TECHNOLOGY CO., LTD

2021
牛气冲天

新征程 新跨越

前处理、染色、硅油系列产品

万方数据

地址：广东省汕头市濠江区南山湾产业园
电话：0754-88996967
传真：0754-88731441
联系人：13923989121 郭先生



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 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
(以首字笔画排序) 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 况余春
责任编辑 戴佳 俞婷
市场部 孟莹 潘小芬
顾问 刘丹萍

编委 董霞 杜鹏 衡明星 纪俊玲
(按拼音排序) 姜勇 李云峰 李正雄 刘金华
马正升 毛庆辉 施安 石伟明
时险峰 唐捷 唐增荣 涂胜宏
涂伟强 王甦 王潮霞 王胜鹏
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 周律 周向东

专栏编委 陈金辉 胡柯华 林立 吴明华
出版 江苏苏豪传媒有限公司
编辑 《印染助剂》编辑部
地址 江苏省常州市和平中路 413 号
报业传媒大厦辅楼 201 室 (213001)

编辑部电话 0519-86058980
市场部电话 0519-86646602
投稿网址 <http://www.meetsohmedia.com/>
电子信箱 yrzjszoh@163.com
ISSN 1004-0439
CN 32-1262/TQ
中国标准连续出版物号 常工商广字 041037 号
广告经营许可证号

发行范围 公开发行
订阅处 全国各地邮局
发行处 常州市邮局
地址 江苏省常州市关河中路 8 号
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
地址 江苏常州新北区龙虎塘天合路 111 号
出版日期 2021 年 2 月 20 日

专栏 Lucid Waters and Lush Mountains

- 中国纺织工业联合会团体标准 T/CNTAC 66—2020《纺织用染化料助剂限用物质清单》编制说明(续二) 王建平, 于涛, 吴岚
Explanation of drafting the group standard T/CNTAC 66—2020 *Restricted substances list for textile colorants, chemicals and auxiliaries of China National Textile And Apparel Council* (continued two)
WANG Jianping, YU Tao, WU Lan

综述 Reviews

- 超临界 CO₂ 染色机理的研究进展(待续) 袁淑英, 王威强, 胡德栋, 等
Research progress on the mechanism of supercritical CO₂ dyeing (to be continued)
YUAN Shuying, WANG Weiqiang, HU Dedong, et al

研究报告 Research Reports

- 醇醚琥珀酸酯/盐的绿色制备及性能 吴志芳, 李运玲
Green preparation and properties of alcohol ether succinates/salts
WU Zhifang, LI Yunling
- 香蕉叶活性炭的制备及其对亚甲基蓝的吸附性能 赖晓琳, 黄明强, 张刚
Preparation of banana leaves activated carbon and adsorption of methylene blue from wastewater
LAI Xiaolin, HUANG Mingqiang, ZHANG Gang
- 新型双季铵盐阳离子改性剂的合成及其对棉织物的无盐染色性能 王娜娜, 陈英
Synthesis of new type cationic modifier of biquaternary ammonium salt and its salt-free dyeing property of cotton fabric
WANG Na'na, CHEN Ying
- 腰果酚聚氧乙烯醚在涤纶分散染料染色中的构效关系 陈焜, 张生岗, 刘钰青, 等
Relationship between structures and properties of cardanol surfactants in polyester dyeing
CHEN Kun, ZHANG Shenggang, LIU Yuqing, et al
- 磷氮阻燃剂 ATZ 对涤纶织物的阻燃整理



科技创造 润美生活

专业生产

硅油 / 软片
增稠剂 / 硬挺剂



- ◎ 瞬间亲水硅油
- ◎ 绒感硅油
- ◎ 弹性防皱硅油
- ◎ 聚氨酯硅油
- ◎ 棉感素
- ◎ 增厚剂
- ◎ 环保型软片 (不含AEEA)
- ◎ 冷水速溶软片
- ◎ 低粘低泡水洗软片

高薪聘请合伙人

广东、江苏、福建、绍兴地区

(1) 销售代表

(2) 应用技术代表

合伙人热线: 15020088177 王先生



青岛科润生物科技有限公司

电话: 0532-86538266

17863980376 张先生

邮箱: KERUN@QDKRSW.COM

网址: WWW.KRCHEM.COM.CN

马梦婷, 王海琴, 唐思贤, 等

Flame retardant finishing of polyester fabric with phosphorus nitrogen flame retardant ATZ

MA Mengting, WANG Haiqin, TANG Sixian, et al

技术与经验交流 Technical and Experience Exchanges

- 38 紫甘蓝色素的提取及其对羊毛织物的染色和功能整理

陈雪映

Extraction of violet cabbage pigment and its dyeing and functional finishing of wool fabric

CHEN Xueying

- 43 有机溶剂对PVA/PEDOT:PSS导电纤维性能和结构的影响

吴成志, 陶冶, 曾 铮, 等

Effects of organic solvents on the properties and structure of PVA/PEDOT:PSS conductive fibers

WU Chengzhi, TAO Ye, ZENG Zheng, et al

- 47 β -环糊精接枝棉织物的研究

岳海莹, 王振贵, 王 芳

Study on cotton woven fabric grafted with β -cyclodextrin

YUE Haiying, WANG Zhengui, WANG Fang

- 51 天然栀子黄染色棉织物的防紫外和抗菌性能

郑 铮

Anti-UV and antibacterial properties of cotton fabric dyed with natural gardenia yellow

ZHENG Zheng

- 54 棉织物的柠檬酸与有机硅复合整理

马万彬, 张奇鹏, 陈 悦

Compound treatment of cotton fabric with citric acid and organosilicon

MA Wanbin, ZHANG Qipeng, CHEN Yue

检测与标准 Tests and Standards

- 57 索氏提取-气相色谱/质谱法测定针织服装中的6种邻苯二甲酸酯

龚振宇

Determination of 6 phthalic acid esters in knitted garments by gas chromatography-mass spectrometry with Soxhlet's extraction

GONG Zhenyu

- 61 加速溶剂萃取-高效液相色谱法同时测定婴幼儿纺织品中的13种荧光增白剂

钟 萍

Determination of 13 fluorescent whitening agents in baby textile products by accelerated solvent extraction/high performance liquid chromatography

ZHONG Ping

- 18 广告索引 (Advertising Index)

本刊已入编《中国学术期刊综合评价数据库》《中文科技期刊数据库》《中国核心期刊(遴选)数据库》、超星域出版平台、《国家科技学术期刊开放平台》,作品一经采用,即视为同意将信息网络传播权及电子发行的权利授予本刊。如作者在来稿时没有表明对此有异议本刊将视为同意。



敬请关注

平面设计中民间印染技术的应用

——评《中国传统民间印染技艺》

邓芳芳

纺织品的图案艺术设计研究

——评《纺织艺术设计》

叶 辉, 范嘉越

家用纺织品图案艺术设计的风格与表达

——评《家用纺织品图案设计与应用》

张 春

《印染助剂》网上投稿系统开通了!!!

应广大作者朋友们的建议,

《印染助剂》投稿网址:

<http://www.meetsohmedia.com/>

○ 正式启用 ○



希望大家认准《印染助剂》

官方投稿网站和投稿邮箱, 谨防钓鱼网站, 如遇到涉及收费等相关问题, 请致电编辑部确认。