

CHIMIE
DE LA FABRICATION
DES TISSUS DE LAINE

FILATURE - TISSAGE - APPRÊTS

PAR

JULES CLAVEL

Ingénieur-Chimiste I. G. R.
Licencié ès sciences physiques
Chef des travaux pratiques de Teinture
à l'École Manufacturière d'Elbeuf

PRÉFACE

DE

R. FRAENCKEL

Président de la Société industrielle d'Elbeuf

*Ouvrage couronné
par l'Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Rouen
(Prix Houzeau 1931)*

PARIS



92, RUE BONAPARTE (VI)

1934

- Étude sur le cardage des laines cardées et autres matières travaillées sur le même principe (Cardé fleuse) : déchets de coton, de soie, efflochés, amiante, poils divers**, par J.-A. COLIN, ingénieur textile (médaillé de vermeil de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale). 286 pages 16 × 25, avec 100 figures. Broché. 50 fr.
- De l'apprêt des tissus de laine-peignée**, par H. LAGACHE, licencié ès sciences, professeur à l'école nationale des arts industriels de Roubaix. VIII-438 pages 16 × 25, avec 214 figures. 1914. Broché. 63 fr.
- Étude sur le retordage et la fabrication des fils à plusieurs brins**, par J.-A. COLIN, ingénieur textile (médaillé de vermeil de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale). VIII-265 pages 16 × 25, avec figures. 1927. Broché. 50 fr.
- Traité complet de la filature du coton**, par J.-A. COLIN, ingénieur textile (médaillé de vermeil de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale). 3 volumes.
- TOME I. — *Préparation de filature*, 1^{re} partie, 496 pages 16 × 25, avec 355 figures. 1928. Broché. 85 fr.
- TOME II. — *Préparation de filature*, 2^e partie, 446 pages 16 × 25, avec 246 figures. 1929. Broché. 80 fr.
- TOME III. — *Traité des métiers à filer pour tous textiles et filature des déchets*. 654 pages 16 × 25, avec 318 figures. 1930. Broché. 130 fr.
- La soie artificielle. Fabrication et propriétés**, par E. WHEELER, M. B. E., A. C. G. I., A. I. C.; traduit de l'anglais par H. TATU, ingénieur-chimiste E. C. I. L., chef de laboratoire à l'École de chimie industrielle de Lyon. Préface de Sir William J. PORE. XII-456 pages 16 × 25, avec 50 figures. 1930. Broché. 41 fr.
- Les fibres textiles et la teinture (Les colloïdes dans l'industrie)**, par Paul BARY, ingénieur-conseil. XVI-236 pages 16 × 25, avec 46 figures. Nouveau tirage 1934. Relié 58 fr. Broché. 49 fr.
- Traité de la teinture moderne**, par H. SPÉTEBROOT, licencié ès sciences, professeur à l'école d'industrie drapière et directeur du laboratoire municipal d'Elbeuf. XII-740 pages 16 × 25, avec 178 figures. 2^e édition. 1927. Relié 125 fr. 50. Broché. 114 fr. 50
- Traité de la couleur au point de vue physique, physiologique et esthétique, comprenant l'exposé de l'état actuel de la question de l'harmonie des couleurs**, par A. ROSENSTIEHL, docteur ès sciences, professeur au Conservatoire national des Arts et Métiers. 2^e édition, mise à jour par J. BEAUDENEAU. XVI-247 pages 16 × 25, 53 figures, 8 planches et 1 cercle chromatique de 24 couleurs. 1934. Relié 108 fr. Broché. 98 fr.
- Mémento du chimiste. 2^e édition** rédigée sous la direction de M. Bouffé et P. BAUD.
- TOME I. — *Partie scientifique*. — VIII-676 pages 13 × 24, avec 49 figures. 1927. Relié 126 fr. Broché. 116 fr.
- TOME II. — *Partie industrielle*. — 686 pages 13 × 24, avec 43 figures. 1927. Relié 115 fr. Broché. 105 fr.
- Pour le chimiste. Formules, recettes, procédés, tours de mains et « trucs » divers pour laboratoires**, par A. CHAPLET, ingénieur-chimiste. VIII-194 pages 12 × 18, avec 141 figures. 2^e édition. 1934. Broché. 15 fr.
- Agenda Dunod : Chimie**, par E. JAVET, ex-chimiste des services de l'État, expert chimiste près les Tribunaux. XLIV-584 pages 10 × 15. 5^e édition. 1934. Relié pégamoid. 20 fr.