

	Seite
Untersuchungen über die Verfälschung des käuflichen Butterschmalzes; von Dr. <i>E. Meisl</i> . Mittheilung aus dem Laboratorium der k. k. landwirthschaftlich-chemischen Versuchsstation in Wien	229
Untersuchungen über die salpetrige Säure und Untersalpetersäure; von <i>G. Lunge</i> (Schluss)	235
2) Ueber das Verhalten der Säuren des Stickstoffes zur Schwefelsäure (Schluss) 235. Ergebnisse der Untersuchungen 242.	
Zur Kenntniss des Holzgeistes; von <i>Ch. Bardy</i> und <i>L. Bordet</i> *	245. 496
Ueber neue Farbstoffe (Toluylenblau, Toluylenroth und Toluylenviolett); von <i>O. N. Witt</i>	247
Ueber das Corallin; von <i>C. Zulkowsky</i>	251
Pneumatische Uhren von Ingenieur <i>C. A. Mayrhofer</i> in Wien	256
<i>Miscellen.</i> Regulirvorrichtung für Kraftmaschinen; von <i>A. Siepermann</i> in Kalk bei Deutz 258. Hydromotor zur Ausnutzung von Ebbe und Fluth von <i>J. M. Plessner</i> in London 258. Elektrische Transmission für landwirthschaftliche Maschinen; von <i>Chrétien</i> und <i>Felix</i> 259. <i>Dumoulin-Froment's</i> Regulirung an Morse-Telegraphen 260. Staubdichter Kastenverschluss von <i>Friedr. Kick</i> in Prag 261. Neuerungen an Webereimaschinen: Webeblatt von <i>Tutzschky</i> und <i>Wagner</i> 261, Vorrichtung zum Zerschneiden der Chenillegewebe von <i>R. N. Havers</i> und <i>R. G. Geach</i> 261, Magnet zum Eintragen und Ausziehen der Samtnadeln an Webstühlen von <i>F. David</i> 262. Zur Herstellung von Mörtel; von <i>A. Seibels</i> in Stettin und <i>C. Heintzel</i> in Lüneburg 262. Analyse von Stärkezucker; von <i>J. Steiner</i> 262. Zur Herstellung von Milchglas; von <i>J. Klempler</i> in Görlitz u. A. 263. Ueber die Alizarinsorten des Handels; von <i>Prud'homme</i> 264. Zur Analyse des Türkischrothöles; von <i>G. Stein</i> 264.	

V i e r t e s H e f t .

	Seite
Neuerungen an Dampfkessel-Feuerungen (Fortsetzung) *	265
Vorrichtungen zur Reinigung des Rostes von <i>A. E. Wackernie</i> * 265, <i>Th. Henderson</i> * 266. Feuerungen mit Rauchverbrennung 267: <i>J. A. Topf</i> * 268, <i>W. Heiser</i> 268, <i>F. zur Nedden</i> 268, <i>W. S. von Essen</i> * 268, <i>F. Weyland</i> 269.	
Hilfssdüse zum Anlassen von Injectoren; von <i>W. Wentz</i> in Düsseldorf *	269
Expansionssteuerung für schnellgehende Dampfmaschinen; von <i>Carl Heinrich</i> in Prag *	270
Verbesserung an Compoundmaschinen; von <i>A. Vile</i> in Paris *	273
Arbeitsregulator für Wassersäulenmaschinen; von <i>J. Winter</i> in Graz *	274
<i>J. Hübner's</i> Schmierbüchse für Condensationsmaschinen *	275
Klemmkupplung von <i>A. Monski</i> in Eilenburg *	276
<i>Pfaff's</i> Rückenführung für Bändsagen *	276
<i>Whitworth's</i> Mefsmaschinen, Richtplatten, Lehren und sonstige Mefsaparate *	278
Neuerungen an Papier-Rollmaschinen; von <i>A. Lüdicke</i> *	283
<i>Maschinenbauanstalt Golzern</i> * 283. <i>C. Th. Bischof</i> in Wien * 285. <i>F. Flinsch</i> in Offenbach * 286. <i>W. R. Schürmann</i> in Düsseldorf * 286.	
Neuerungen an Nähmaschinen und Stickmaschinen (Fortsetzung) *	287
<i>Schwalbe's</i> Fadenführer an Spulapparaten für Schiffchen-Nähmaschinen * 287. Kupplungen zwischen Schwungrad und	