

	Seite
Zur Butteruntersuchung; von <i>Donny, W. G. Crook, W. Lenz, C. Husson, F. P. Perkins, L. Medicus</i> und <i>S. Scherer, A. W. Hofmann</i> . . . . .	150
Ueber das Gerbmateriale „Rove“; von <i>Dr. J. Moeller</i> * . . . . .	152
Verfahren zur Herstellung von Benzoësäure, Benzoësäureäther und Benzaldehyd; von <i>E. Jacobsen</i> in Berlin . . . . .	157
Ueber die Einwirkung von Chlorwasserstoff auf die Ultramarine der an Kieselsäure reichen Reihe; von <i>P. G. Silber</i> . . . . .	158
Herstellung von Selenwiderständen für Photophonzwecke; von <i>A. Weinhold</i> in Chemnitz . . . . .	160

*Miscellen.* *Schäffer und Budenberg's* selbstthätiger Regulator für Dampf-pumpen 161. *F. Liebelt's* Regulator für Schleudertrommeln 162. Radreifen-Befestigung von *Wilh. Seel* in Wien \* 162. *C. Lucke's, Svendsen's* und *Schlickeysen's* Neuerungen an Formmaschinen für Ziegel u. dgl. 162. *J. Bloßfeld's* Trocken- und Darrapparat 163. *F. Kienast's* Luftheizung für Eisenbahnwagen 163. *Dalström's* Telegraph für fahrende Eisenbahnzüge 163. *C. Hägele-Ritter's* Typen-drucker 163. *R. Rauscher's* Herstellung galvanoplastischer Figuren 163. Zur Herstellung künstlicher Steine; von *O. Junghann* und *Uelsmann, F. Winkelmann, A. van Berkel* und *G. d'Adelswärd* 164. *P. H. Neumann's* Verfahren, Pergament-papier undurchsichtig und geschmeidig zu machen 164. Zur Untersuchung von Kaffee; von *W. L. Hiepe* und *H. Hager* 164. Amerikanisches Fleischmehl als Futtermittel; von *M. Schrodt* 165. Ueber Beeinflussung der Absorption von Phosphorsäure und Kali durch Chilisalpeter; von *Fiedler* 165. *M. Bauer's* neues Desinfectionsmittel (Eucalyptusöl) 166. Schnelles Athmen als Schmerz stillendes Mittel; von *Bonwill* 166. Ueber die Anwendung der Chlorsubstitutions-producte des Phenoles zur Wundendesinfection; von *V. Dianin* und *C. O. Cech* 166. Zur Herstellung von Choroform; von *A. Bechamp* 166. Ueber die Zer-setzung der Wolle; von *J. A. Wanklyn* und *Heddebault* (Azotine) 167. Zusam-mensetzung des Diadochites; von *A. Carnot* 167. Organische Säuren in den Gerbbrühen; von *W. Eitner* 167. *F. Reichel's* Nachweis von wenig Kobalt neben viel Nickel 168. Sauerstoffabsorption des Pyrogallols in alkalischer Lösung; von *Th. Weyl* und *X. Zeitler* 168. *Biewend's* Anwendung von Zinnoxid zur Löthrohr-Analyse 168. Ueber das Drehungsvermögen des Holzgummis; von *Th. Thomsen* 168. Tabelle der Volumgewichte von Brechweinstein-Lösungen bei 17,50; von *G. Streit* in Görlitz 168. Berichtigungen (*W. Rudnew*, über Destillation des Petroleumgastheeres S. 72. *Jezler*, über den Weldon-Schlamm S. 75) 168.

### D r i t t e s  H e f t .

	Seite
Steuerung für variable Expansion zwischen 0 bis 80 Proc. mit Anwen-dung nur eines Excenters; von <i>Alf. Guhraver</i> in Buda-Pest * . . . . .	169
Fußtrittgetriebe von <i>W. Fischer</i> in Löwenberg * . . . . .	172
Zähl- und Controlapparat für Fuhrwerke; von <i>E. Pfyffer</i> * . . . . .	172
Turbinenregulirung von <i>Könitzer und Hayner</i> in Meissen * . . . . .	174
Bewegliche Rohrkupplung von <i>A. Bataille</i> in New-York * . . . . .	174
Auslaufhahn für Filtrirapparate; von <i>E. Capitaine</i> in Berlin * . . . . .	175
Gaslöthkolben von <i>L. Quesnel</i> in Paris * . . . . .	176
Zirkelkopf von <i>G. Schöner</i> in Nürnberg * . . . . .	176
Neuerungen an Korkschnidemaschinen; von <i>Mittag</i> * . . . . .	177
Einleitung 177. <i>L. Nax</i> * 178. <i>Zobel und Neubert (Hartmann)</i> * 179. <i>O. Zobel</i> * 180. <i>E. Meissner</i> * 181.	
Gesteinsbohrmaschine von <i>W. L. Neill</i> in London * . . . . .	182