

Inhalt.

	Seite
XXXVIII. Ueber die technische Darstellung von chemisch reinem Platin; von Dr. W. v. Schneider.	118
XXXIX. Verfahren zur Nachweisung eines Chlorgehaltes im Bromkalium; von Baudrimont.	120
XL. Ueber einige neue Eigenschaften des Paraffins und über die Paraffinbäder; von Prof. Dr. P. Bolley.	121
XLl. Ueber den Dynamit, einen neuen Sprengstoff; von Alfred Nobel.	124
XLII. Ueber die Dextrinsorten des Handels; von Richard Forster.	133
XLIII. Ueber die Bestimmung der im Traubenmoste enthaltenen gesammten Säuremenge; von L. Pasteur.	139
XLIV. Untersuchung über die Beeinflussung der Alkoholgährung der Maische durch die Milchsäuregährung; von Dr. W. Schultze, Brennerei-Techniker in Stettin.	141
XLV. Ueber die Fabrication der Wiener Hefe; von Payen.	152
XLVI. Mittheilungen aus dem Laboratorium für technische Waarenkunde und Mikroskopie des polytechnischen Institutes in Wien; von Dr. Julius Wiesner. Mit Abbildungen.	154
1) Untersuchung des Steifungsvermögens einiger Stärkesorten. — 2) Untersuchung der neuen, zur Pariser Welt-Ausstellung (1867) gesendeten Stärkesorten; von J. Wiesner und Joseph Hübl.	

Miscellen.

Anwendung comprimirter Luft zum Umrühren des Papierzeuges in der Bütte. S. 169. Ueber das Schweißen des Kupfers. 170. Cacaoöl als Schmiermittel bei Mineralwasser-Apparaten. 171. Ueber die Identität des Körpers in der Atmosphäre, welcher Jodkalium zersetzt, mit Ozon; von Th. Andrews. 171. Ueber Leuchtgas aus Petroleum-Rückständen. 172. Ueber Petroleumgas im Vergleich mit Steinkohlengas. 173. Wirkung des Straßenstaubes auf den Baumwuchs. 174. Ueber den Guano von Mexillones, von A. Bobierre. 174. Ueber die Entfernung der Düngstoffe in den Städten 176.

(Geschlossen den 17. October 1868.)