Die vorstehenden Bemerkungen sind nicht vollständig neu: Rivot*) hat früher bemerkt, dass der Niederschlag, der durch phosphorsaures Natron in einem neutralen Aluminiumsalze erzeugt wird, nicht absolut unlöslich in Ammoniak, Ammoniaksalzen und Chloralkalien sei, und weiter, dass arsensaures Natron sich wie phosphorsaures Natron verhalte.

Lüttich, Sommersemester 1880.

Zur Gerbstoffbestimmung.

(Briefliche Mittheilung)

von

J. Löwenthal.

Herr Dr. Seippel aus Barmen theilte mir mit, dass es bei Ausführung meiner Gerbstoffbestimmung**) sehr vortheilhaft sei nach Zusatz des sauren Wassers zu der Mischung von Gerbstoff- und Leim-Lösung etwa 5 Minuten lang stark zu rühren. Man erhalte dadurch eine leicht filtrirbare, klare Lösung.

Diese Angabe habe ich vollständig bestätigt gefunden. Die Flüssigkeit filtrirt selbst bei Anwendung dichten Filtrirpapiers rasch und das Filtrat ist immer vollkommen klar.

Bericht über die Fortschritte der analytischen Chemie.

I. Allgemeine analytische Methoden, analytische Operationen, Apparate und Reagentien.

Von

W. Fresenius.

Die Anwendung organischer Säuren zur Untersuchung von Mineralien. In dieser Zeitschrift 19, 60 habe ich über den Vorschlag von H. Carrington Bolton berichtet, sich bei der Untersuchung

*) Docimasie II, p. 340.

**) Diese Zeitschr. 16, 33 und 201.