

# **Zeitschrift für angewandte Chemie**

und

## **Zentralblatt für technische Chemie**

Organ des

**Vereins deutscher Chemiker**

**Im Auftrage des Vereins deutscher Chemiker**

herausgegeben von

**Professor Dr. Berthold Rassow**

---

**24. Jahrgang 1911**

**II**

**Heft 27—52 (Seite 1249—2592)**

---

Leipzig  
Verlag von Otto Stamer