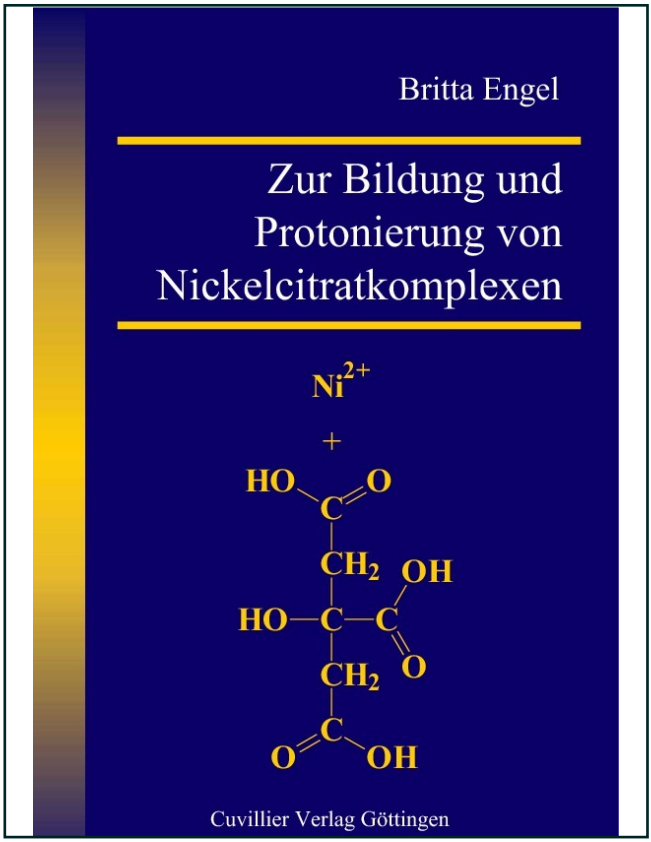
Britta Engel (Autor)

Zur Bildung und Protonierung von Nickelcitratkomplexen



https://cuvillier.de/de/shop/publications/2977

Copyright:
Cuvillier Verlag, Inhaberin Annette Jentzsch-Cuvillier, Nonnenstieg 8, 37075 Göttingen, Germany
Telefon: +49 (0)551 54724-0, E-Mail: info@cuvillier.de, Website: https://cuvillier.de

Die vorliegende Arbeit wurde in der Zeit von Januar 1999 bis Dezember 2003 an der Fakultät für Chemie der Universität Bielefeld unter der Leitung von Herrn Prof. Dr. W. Knoche durchgeführt.

An erster Stelle danke ich meinem akademischen Lehrer, Herrn Prof. Dr. W. Knoche, der mir das Thema überlassen hat und jederzeit mit vielen hilfreichen Hinweisen und seiner Bereitschaft zur Diskussion zur Seite stand.
Allen jetzigen und ehemaligen Mitgliedern der Arbeitsgruppe von Herrn Prof. Knoche danke ich für das besondere Arbeitsklima und für die vielen gemeinsamen Diskussionen. Mein Dank gilt insbesondere Frau B. Heidemann, Frau Dr. V. Köster, Frau Dr. A. Schauer, Herrn Dr. J. Kleimann und Herrn Dr. D. Leisner für die tatkräftige Hilfe und Diskussionen bei der Fertigestellung dieser Arbeit. Weiterhin gilt mein Dank Frau Elena Ruano Herrero und Herrn Eduardo de la Peña Alonso, die im Rahmen ihres Erasmus-Aufenthalts in Bielefeld an der Untersuchung der Komplexierung von Nickelionen an Citronensäure beteiligt waren. Weiterhin möchte ich mich bei Herrn Dr. A. Pohlmeier für die hilfreichen Diskussionen auf dem Themengebiet der Protonierung der Huminsäuren und dem *Forschungszentrum Jülich*, das mir die Huminsäureprobe zur Verfügung stellte, danken.

Besonderer Dank gilt meinem Freund und meiner Familie, die durch ihre Fürsorge und Unterstützung jeglicher Art zum Gelingen dieser Arbeit beigetragen haben.