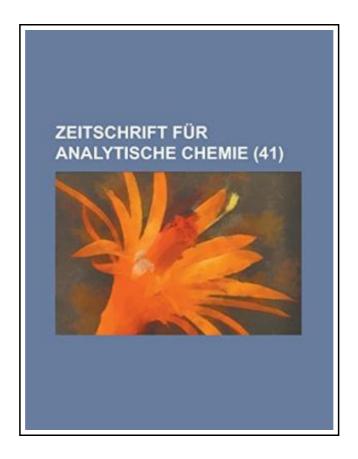
## Zeitschrift Fur Analytische Chemie (41)



Filesize: 7.73 MB

## Reviews

It is straightforward in read through safer to recognize. It really is full of knowledge and wisdom I am just easily could get a satisfaction of reading a created pdf.

(Mr. Sigrid Swaniawski PhD)

## ZEITSCHRIFT FUR ANALYTISCHE CHEMIE (41)



To get **Zeitschrift Fur Analytische Chemie (41)** eBook, please access the link listed below and save the document or get access to additional information that are related to ZEITSCHRIFT FUR ANALYTISCHE CHEMIE (41) book.

RareBooksClub. Paperback. Book Condition: New. This item is printed on demand. Paperback. 306 pages. Dimensions: 9.7in. x 7.4in. x 0.6in.Dieses historische Buch kann zahlreiche Tippfehler und fehlende Textpassagen aufweisen. Kufer knnen in der Regel eine kostenlose eingescannte Kopie des originalen Buches vom Verleger herunterladen (ohne Tippfehler). Ohne Indizes. Nicht dargestellt. 1902 edition. Auszug: . . . Auflsung von sehr reinem Eisenband in Schwefelsure unter Zusatz von oxalsaurem Ammon. Dann wurde das abgeschiedene Eisen in reinster Salpetersure gelst, etwaige Verunreinigungen abfiltrirt, und in dem Filtrat mit Ammoniak das Eisenoxydhydrat ausgefllt. Dieses wurde filtrirt, ausgewaschen, von dem Filter getrennt, erst durch Verdampfenlassen der anhaftenden Flssigkeit in einer Platinschale getrocknet und dann, nach Zerreiben in einem Achatmrser, in ein Platinschiffchen gebracht und unter Durchleiten eines reinen, trockenen Luftstromes in einer Porzellanrhre auf etwa 900 mehrere Stunden lang erliitzt, bis eiu auf mehrere Hundertstel Milligramm constantes Gewicht erreicht wurde. Das so erhaltene Eiseuoxyd wurde durch einen trockenen Strom von reinem Wasserstoff reducirt. Zwei auf diese Weise ausgefhrte Analysen ergaben folgende Zahlen: Aus diesen Zahlen, die ein etwas niedrigeres Atomgewicht als dasbisher angenommene fr Eisen ergeben, konnte man schliessen, dass es vielleicht nicht mglich ist, das Eisenhydroxyd durch Erhitzen auch auf hohe Temperaturen vollstndig in Eisenoxyd umzuwandeln. Richards und Baxter suchten daher, durch eine andere Darstellungsweise des Eisenoxyds diesem Fehler aus dem Wege zu gehen, und whlten als Ausgangsmaterial hierzu das Eisennitrat. Sie waren sich wohl bewusst, dass ein so hergestelltes Oxyd Spuren von Stickstoff und Sauerstoff enthalten konnte. Doch konnte dieser Umstand kein grossrs Hinderniss bieten, da beide Gase durch Lsen des Oxyds in Suren frei zu machen und zu bestimmen waren. Sie gingen von chemisch reinem Eisenchlorid aus, das sie noch, einer besonderen Reinigung. . . This item ships from La Vergne, TN. Paperback.

- $\Rightarrow$
- Read Zeitschrift Fur Analytische Chemie (41) Online
- Download PDF Zeitschrift Fur Analytische Chemie (41)

#### Relevant PDFs



# [PDF] The Whale Tells His Side of the Story Hey God, Ive Got Some Guy Named Jonah in My Stomach and I Think Im Gonna Throw Up

Click the link under to read "The Whale Tells His Side of the Story Hey God, Ive Got Some Guy Named Jonah in My Stomach and I Think Im Gonna Throw Up" PDF document.

Save eBook »



#### [PDF] Animalogy: Animal Analogies

Click the link under to read "Animalogy: Animal Analogies" PDF document.

Save eBook »



#### [PDF] The Mystery at Motown Carole Marsh Mysteries

Click the link under to read "The Mystery at Motown Carole Marsh Mysteries" PDF document.

Save eBook »



#### [PDF] Good Night, Zombie Scary Tales

Click the link under to read "Good Night, Zombie Scary Tales" PDF document.

Save eBook »



#### [PDF] God Loves You. Chester Blue

Click the link under to read "God Loves You. Chester Blue" PDF document.

Save eBook »



### [PDF] Yearbook Volume 15

Click the link under to read "Yearbook Volume 15" PDF document.

Save eBook »