

## Identifizierung Unbekannter Salze Mit Ionenanalyse



Filesize: 3.42 MB

### **Reviews**

*If you need to adding benefit, a must buy book. It really is writter in straightforward words and phrases rather than difficult to understand. Your life period is going to be change the instant you total reading this ebook.  
(Letha Okuneva)*

## IDENTIFIZIERUNG UNBEKANNTER SALZE MIT IONENANALYSE



Grin Verlag. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 20 pages. Dimensions: 10.0in. x 7.0in. x 0.1in. Facharbeit (Schule) aus dem Jahr 2012 im Fachbereich Chemie - Analytische Chemie, Note: 4.75 (Schweiz), - (Kantonsschule Zrcher Unterland), Sprache: Deutsch, Anmerkungen: Die angegebene Note entspricht der schweizerischen Notengebung. (6sehr gut, 1 sehr schlecht) , Abstract: Problemstellung: Salze bestehen aus einem Ionen-Gitter. Dieses ist aufgebaut aus positiv geladenen Kationen sowie negativ geladenen Anionen, welche Coloumb-Anziehungskräfte untereinander ausbilden. Es gibt verschiedene Methoden deren Bestimmung. Eine davon ist, mittels Flammenanalyse eines Salzes, dessen Kation zu identifizieren. Die beiden anderen sind dazu da, durch Zugabe eines Nachweisreagenzes, das Kation, sowie auch das Anion zu bestimmen. Die Aufgabe dazu war, ein unbekanntes Salz, anhand dessen Kationen und Anionen mit diesen Methoden zu identifizieren. Vorgang zur Problemlsung: Um Referenzdaten zu sammeln, wurden als erstes die Flammenfarben verschiedener Metall-Kationen bestimmt. Dies konnte mittels Hineinhalten eines, mit unterschiedlichen Salzen beladenen Magnesiastbchens, bewerkstelligt werden. Zustzlich wurde zur berprfung und Sicherstellung der Ergebnisse des ersten Experimentes, ein zweites zur Identifizierung der Kationen durchgefhrht. Dabei wurden Salzlslungen, welche diese Kationen enthielten, in Reagenzglser gefllt. Zu diesen wurde jeweils das entsprechende Nachweisreagenz hinzugegeben und die Beobachtungen notiert. Dieselbe Methode wurde auch bei den Anionen angewendet. Zum Schluss wurden die Experimente mit dem unbekannten Salz wiederholt, um so durch den Vergleich mit den Beobachtungen bei den Referenzdaten das Salz zu identifizieren. This item ships from multiple locations. Your book may arrive from Roseburg,OR, La Vergne,TN. Paperback.



**Read Identifizierung Unbekannter Salze Mit Ionenanalyse Online**



**Download PDF Identifizierung Unbekannter Salze Mit Ionenanalyse**

## Relevant Kindle Books



### **Report from the Interior. Bericht aus dem Inneren, englische Ausgabe**

London Faber & Faber Apr 2014, 2014. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 176x111x23 mm. Neuware - ' In the beginning, everything was alive. The smallest objects were endowed with beating hearts... ' Having...

[Read PDF »](#)



### **The small den picture books of Peter Rabbit Collection Complete Works (exquisite little bookshelf gift box packaging. so(Chinese Edition)**

paperback. Book Condition: New. Ship out in 2 business day, And Fast shipping, Free Tracking number will be provided after the shipment. Paperback. Pub Date: Unknown Pages: the full 23 Publisher: the Xinjiang teenagers Press List...

[Read PDF »](#)



### **Busting Vegas: The MIT Whiz Kid Who Brought the Casinos to Their Knees [Sep 2.**

No Binding. Book Condition: New. Brand New, Unread Book in Excellent Condition with Minimal Shelf-Wear, \$AVE! FAST SHIPPING W/ FREE TRACKING!.

[Read PDF »](#)



### **Hugs and Kisses HUGS AND KISSES By Hale, Rachael Author Jan-02-2012 Hardcover**

LB Kids. Hardcover. Book Condition: New. Hardcover. Dimensions: 6.0in. x 6.0in. x 0.8in. Pastel-colored spreads depict adorable pairings of babies and cuddly animals in a rhyming, read-aloud story that shows its endearing subjects exchanging affectionate hugs...

[Read PDF »](#)



### **Sid's Nits: Set 01-02**

Pearson Education Limited. Paperback. Book Condition: new. BRAND NEW, Sid's Nits: Set 01-02, Nicola Sandford, This title is part of Phonics Bug - the first Phonics programme to bring together research-based teaching methods with 100%...

[Read PDF »](#)