

Identifizierung Unbekannter Salze Mit Ionenanalyse



Filesize: 8.63 MB

Reviews

Extremely helpful for all group of men and women. it absolutely was writtern extremely perfectly and valuable. Your way of life span will be transform when you complete looking at this ebook.

(Prof. Trever Torphy)

IDENTIFIZIERUNG UNBEKANNTER SALZE MIT IONENANALYSE



To read **Identifizierung Unbekannter Salze Mit Ionenanalyse** PDF, make sure you click the hyperlink below and download the ebook or have accessibility to other information which might be have conjunction with IDENTIFIZIERUNG UNBEKANNTER SALZE MIT IONENANALYSE ebook.

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 durchgefhr. Dabei wurden Salzlsgungen, 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](#)

Other eBooks



[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 listed below to download "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" document.

[Download ePub »](#)



[PDF] Molly on the Shore, BFMS 1 Study score

Click the link listed below to download "Molly on the Shore, BFMS 1 Study score" document.

[Download ePub »](#)



[PDF] Shepherds Hey, Bfms 16: Study Score

Click the link listed below to download "Shepherds Hey, Bfms 16: Study Score" document.

[Download ePub »](#)



[PDF] Magnificat in D Major, Bwv 243 Study Score Latin Edition

Click the link listed below to download "Magnificat in D Major, Bwv 243 Study Score Latin Edition" document.

[Download ePub »](#)



[PDF] Coronation Mass, K. 317 Vocal Score Latin Edition

Click the link listed below to download "Coronation Mass, K. 317 Vocal Score Latin Edition" document.

[Download ePub »](#)



[PDF] Gypsy Breynton

Click the link listed below to download "Gypsy Breynton" document.

[Download ePub »](#)