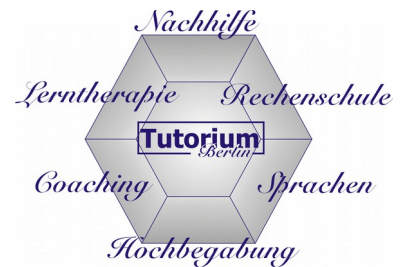




1

Sodalith [26]

weitere Experimente unter
forschen.Tutorium-Berlin.de



Nachhilfe-TUTORIUM ist ein Unternehmen der Gruppe
TUTORIUM Berlin Hasenmark 5 in 13585 Berlin

Sodalith ist ein bei lokaler Anhäufung zwar reichlich vorhandenes, insgesamt aber eher wenig verbreitetes Mineral mit der chemischen Zusammensetzung $\text{Na}_8[\text{Cl}_2(\text{AlSiO}_4)_6]$. Je nach Fremd Beimengungen oder Einschlüssen kann Sodalith auch weiß, gelb oder lila bis rosa gefärbt sein. Auch farblose Kristalle sind bekannt.



Entdeckung und Name

Der Name Sodalith ist zusammengesetztes Lehnwort aus dem lateinischen Natrium für Natrium und dem griechischen λίθος lithos für Stein und nimmt Bezug auf seinen hohen Natriumgehalt.

Erstmals gefunden wurde Sodalith 1812 im Ilímaussaq-Massiv in der Provinz Kitaa (Westgrönland).

Verwendung:

- aufgrund der oft lebhaft gefleckten Färbung gerne zu Schmucksteinen, Skulpturen, Halsketten und Ringen verarbeitet
- Großflächige Vorkommen werden zu Boden- und Wandfliesen bzw. Fassadenplatten verarbeitet.

Quelle: <http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Sodalith&oldid=126370709>

Bild "Sodalith_-_Rohstein.jpg":by Ra'ike [CC-BY-SA-3.0 (<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>)], via Wikimedia Commons

TUTORIUM Berlin **Nachhilfe -TUTORIUM**

Inhaber u. Pädagogischer Leiter: **Holger Schackert**
Diplom-Mathematiker, Lerntherapeut,
Psychologischer Berater u. Personal Coach

Hasenmark 5 in 13585 Berlin-Spandau, Büro: Gartenhaus 1.Etage

Anmeldung, Beratung und Informationen:

Montag - Freitag: 14.30-17.00 Uhr

und / oder nach Vereinbarung unter

☎: **030 – 85018820** und 030 – 353 053 20

www.Tutorium-Berlin.de

E-Mail: info@tutorium-berlin.de

www.Nachhilfe-Tutorium.de

E-Mail: info@nachhilfe-tutorium.de