



Periodensystem der Elemente

Ekkehard Fluck, Klaus G. Heumann

 **Download**

 **Online Lesen**

Periodensystem der Elemente Ekkehard Fluck, Klaus G. Heumann

 [Download Periodensystem der Elemente ...pdf](#)

 [Online Lesen Periodensystem der Elemente ...pdf](#)

Periodensystem der Elemente

Ekkehard Fluck, Klaus G. Heumann

Periodensystem der Elemente Ekkehard Fluck, Klaus G. Heumann

Downloaden und kostenlos lesen Periodensystem der Elemente Ekkehard Fluck, Klaus G. Heumann

2 Seiten

Pressestimmen

"Ob im Labor oder am Schreibtisch, dieses PSE gibt schnelle, kompetente Antwort auf einen Blick."

METALL (4/2012) Kurzbeschreibung

Ob in der Vorlesung, im Labor oder am Schreibtisch, das 'Periodensystem der Elemente' gibt schnelle, kompetente Antwort auf einen Blick. Ersparen Sie sich lästiges Nachschlagen in verstaubten Handbüchern oder langwieriges Hin- und Her-Klicken im Internet. Das handliche, zweiseitig bedruckte und chemikalienfest eingeschweißte Periodensystem ermöglicht Ihnen den sofortigen Zugriff auf mehr als 3000 Elementdaten überall dort, wo Sie sie benötigen.

Die fünfte, neu gestaltete Auflage enthält alle aktuell gültigen Daten unter Berücksichtigung der IUPAC-Empfehlungen bis 2011, einschließlich der neu eingeführten Variationen in der Elementmasse bei solchen Elementen, die in unterschiedlichen Isotopengemischen vorkommen.

Von Atomradius bis Zerfallsart - auf dem neuen 'Periodensystem' finden Sie unentbehrliche Informationen zu mehr als 20 Elementeigenschaften, darunter:

- Elementsymbol, deutscher und englischer Elementname, Ordnungszahl
- Relative Atommasse, Massenzahlen, Massenanteil des Elements in der Erdhülle
- Anzahl und Häufigkeit natürlicher Isotope, langlebigstes Radioisotop
- Radius: Atomradius, Kovalenzradius, Ionenradius, van-der-Waals-Radius
- Dichte, Schmelz- oder Siedepunkt
- Elektronenkonfiguration, Elektronegativität
- Ionisierungsenergie, Reduktionspotential, wichtigste Oxidationszahlen
- physiologische Bedeutung

Über den Autor und weitere Mitwirkende

Ekkehard Fluck leitete bis zu seiner Pensionierung das Gmelin-Institut für Anorganische Chemie der Max-Planck-Gesellschaft in Frankfurt. Er ist langjähriges Mitglied im International Council for Science sowie in verschiedenen anderen internationalen Wissenschaftsorganisationen.

Klaus G. Heumann war Ordinarius für Analytische Chemie an der Universität Mainz. Er ist ein langjähriges Mitglied der IUPAC-Kommission zu Isotopenhäufigkeiten und Atommassen, die regelmäßig neueste Elementdaten bewertet und veröffentlicht.

Download and Read Online Periodensystem der Elemente Ekkehard Fluck, Klaus G. Heumann

#9ACTLYGWKUN

Lesen Sie Periodensystem der Elemente von Ekkehard Fluck, Klaus G. Heumann für online
ebookPeriodensystem der Elemente von Ekkehard Fluck, Klaus G. Heumann Kostenlose PDF d0wnl0ad,
Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher
online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek,
greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Periodensystem der Elemente von
Ekkehard Fluck, Klaus G. Heumann Bücher online zu lesen. Online Periodensystem der Elemente von
Ekkehard Fluck, Klaus G. Heumann ebook PDF herunterladenPeriodensystem der Elemente von Ekkehard
Fluck, Klaus G. Heumann DocPeriodensystem der Elemente von Ekkehard Fluck, Klaus G. Heumann
MobipocketPeriodensystem der Elemente von Ekkehard Fluck, Klaus G. Heumann EPub