

Carbon-Centered Radicals II

Bearbeitet von
K.-D Asmus, M Bonifacic

1. Auflage 1995. Buch. xiii, 538 S. Hardcover

ISBN 978 3 540 56055 5

Format (B x L): 19,3 x 27 cm

Gewicht: 1580 g

[Weitere Fachgebiete > Philosophie, Wissenschaftstheorie, Informationswissenschaft > Wissenschaften: Allgemeines > Nachschlagewerke, Wörterbücher, Zeitschriften, Bibliographien, Verzeichnisse](#)

schnell und portofrei erhältlich bei

The logo for beck-shop.de features the text 'beck-shop.de' in a bold, red, sans-serif font. Above the 'i' in 'shop' are three red dots of increasing size. Below the main text, the words 'DIE FACHBUCHHANDLUNG' are written in a smaller, red, all-caps, sans-serif font.

beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Landolt-Börnstein
Group II: Molecules and Radicals

Volume 18
Radical Reaction Rates in Liquids

Subvolume B
Carbon-Centered Radicals II

	Introductory material	
	General introduction (H. FISCHER)	
4.1	Rate constants for displacement reactions (K.-D. ASMUS, M. BONIFACIC)	1
4.1.0	Introduction	1
4.1.1	Absolute rate constants	2
4.1.1.1	Aliphatic radicals and radicals derived from other compounds containing no aromatic constituents	2
4.1.1.2	Radicals from compounds with aromatic and heterocyclic constituents	58
4.1.1.3	Radicals with undefined stoichiometry and/or structure	74
4.1.2	Relative rate constants	82
4.1.2.1	Aliphatic radicals and radicals derived from other compounds containing no aromatic constituents	82
4.1.2.2	Radicals from compounds with aromatic and heterocyclic constituents	97
4.1.3	Isotope effects	115
	References for 4.1	120
4.2	Rate constants for electron transfer reactions (K.-D. ASMUS, M. BONIFACIC)	124
4.2.0	Introduction	124
4.2.1	Absolute rate constants	126
4.2.1.1	Aqueous solutions	126
4.2.1.2	Non-aqueous solutions	464
4.2.2	Relative rate constants	522
	References for 4.2	527
	Index of substances for Vols. 13 and 18	