

Gefährliche Chemische Reaktionen • CD-ROM

Bearbeitet von
Dr. Lutz Roth, Ursula Weller-Schäferbarthold

34. Update 0. CD-ROM.
ISBN 978 3 609 48040 4
Format (B x L): 12,5 x 19 cm
Gewicht: 86 g

[Weitere Fachgebiete > Chemie, Biowissenschaften, Agrarwissenschaften > Chemie
Allgemein > Sicherheit in der Chemie, Gefahrstoffe, Toxikologie](#)

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 varying sizes, arranged in a slight arc. 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.

- Gefährliche Chemische Reaktionen 08-2012
- Themenübersicht
- Einführung
- Stoffdatenblätter
- Erläuterungen**
- Stoffe mit A
- Stoffe mit B
- Stoffe mit C
- Stoffe mit D
- Stoffe mit E
- Stoffe mit F
- Stoffe mit G
- Stoffe mit H
- Stoffe mit I
- Stoffe mit K
- Stoffe mit L
- Stoffe mit M
- Stoffe mit N
- Stoffe mit O
- Stoffe mit P
- Stoffe mit Q
- Stoffe mit R
- Stoffe mit S
- Stoffe mit T
- Stoffe mit U
- Stoffe mit V
- Stoffe mit W
- Stoffe mit X
- Stoffe mit Y
- Stoffe mit Z
- Unfallberichte
- Brandgastabelle
- H/P, R/S-Sätze

Stoffdatenblätter · Erläuterungen

Stoffdatenblätter

Erläuterungen

Beschreibung der gefährlichen Reaktionen

Die potentielle Gefahr beim Kontakt zweier Reaktionspartner wird in Textbeschreibungen und einer jeweils anschließenden Tabelle durch Reaktionssymbole zum Ausdruck gebracht. Hierbei werden die unten angeführten Piktogramme verwendet, sie bedeuten:

Symbol	Gefährliche chemische Reaktion
	stark exotherme Reaktion, Hitzeentwicklung
	Entzündungsgefahr bzw. Entstehung entzündlicher Gase oder Dämpfe
	Entwicklung gefährlicher Gase oder Dämpfe
	Explosionsgefahr
	die Verbindung bildet mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch
	stark exotherme Reaktion, Hitzeentwicklung – die Reaktion wurde beobachtet, ereignet sich jedoch selten.
	Entzündungsgefahr bzw. Entstehung entzündlicher Gase oder Dämpfe – die Reaktion wurde beobachtet, ereignet sich jedoch selten.
	Entwicklung gefährlicher Gase oder Dämpfe – die Reaktion wurde beobachtet, ereignet sich jedoch selten.
	Explosionsgefahr – die Reaktion wurde beobachtet, ereignet sich jedoch selten.

CAS-Nr.

Abkürzung für Chemical Abstracts System Nummer. Zur Sicherstellung der Identität einer chemischen Verbindung ist für jeden Stoff die CAS-Nummer angegeben, soweit sie in den Standard- und Gesetzeswerken zugänglich war. Die Zahlen sind nicht nach einem System erstellt, sondern ergeben sich aus der zeitlichen Zitierung in den "Chemical Abstracts" (CA). Die Systemnummern können deren entsprechenden Registerbänden entnommen werden, vorausgesetzt dass die entsprechende Verbindung in den CAS bereits besprochen wurde. Die CAS-Nr. ist ein wichtiges Identifizierungskriterium des Chemikaliengesetzes.

Summenformel

Folgendes Ordnungsprinzip ist bei der erweiterten Suche im Register Formelindex zu beachten: