



Reaktionen

Folgende Reaktionen sind wichtig (d.h. für die Prüfung unbedingt können!):

S_N1 - Nucleophile Substitution

S_N2

E1 - Eliminierung

E2

Veresterung

Verseifung

Addition an Doppelbindung

Elektrophile aromatische Substitution

Oxidation mit Dichromat in saurer Lösung

Gut, wenn ihr sie kennt:

Addition an Carbonylgruppe (z.B. Bildung v. Acetalen)

Bildung von Peptidbindungen

Herstellung von Diazoverbindungen und Sandmeyer-Reaktion

Zusätzlich solltet ihr sicher auch die verschiedenen Methoden kennen, um Polymere herzustellen.

WICHTIG: Diese Listen enthalten das, was ich persönlich wichtig finde. Sie sollen euch beim Lernen helfen, sind aber weder mit den Dozenten abgesprochen noch besteht irgend ein Anspruch auf Vollständigkeit!