

Angewandte Chemie

125
JAHRE

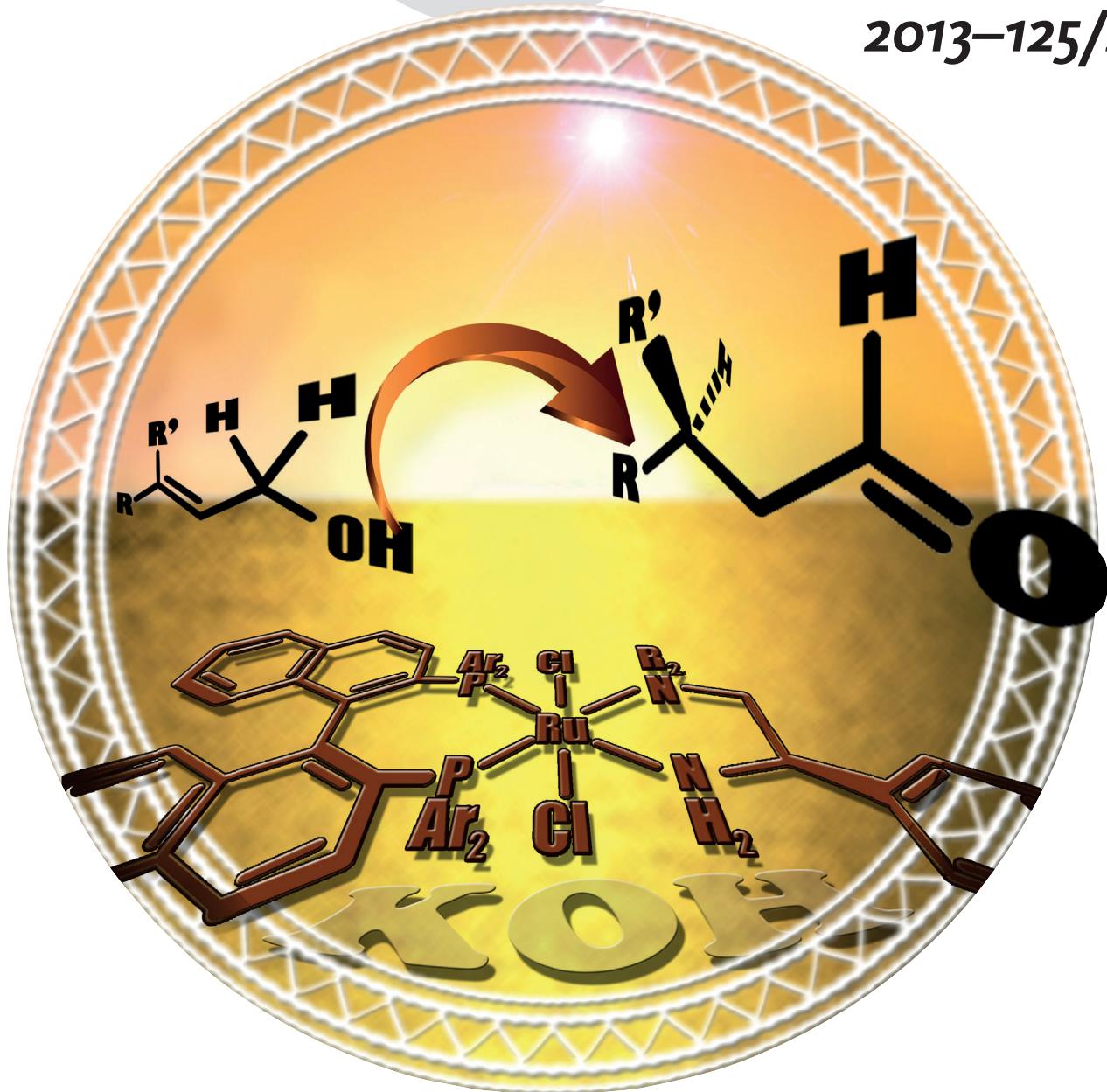
GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

Chemie

www.angewandte.de

2013–125/29



Die enantioselektive Isomerisierung ...

... von γ -substituierten primären Allylalkoholen unter Bildung β -substituierter Aldehyde mit $[\text{RuCl}_2(\text{(S)-tol-binap})\{\text{(R)-dbapen}\}]/\text{KOH}$ als Katalysatorsystem wird von T. Ohkuma et al. in der Zuschrift auf S. 7648 ff. beschrieben. Eine Reihe *E*- und *Z*-konfigurierter aromatischer und aliphatischer Allylalkohole, darunter auch (*E*)-3-Methyl-2-hepten-1-ol mit einem einfachen primären Alkylsubstituenten, liefert die Aldehyde in nahezu enantiomerenreiner Form.

WILEY-VCH