

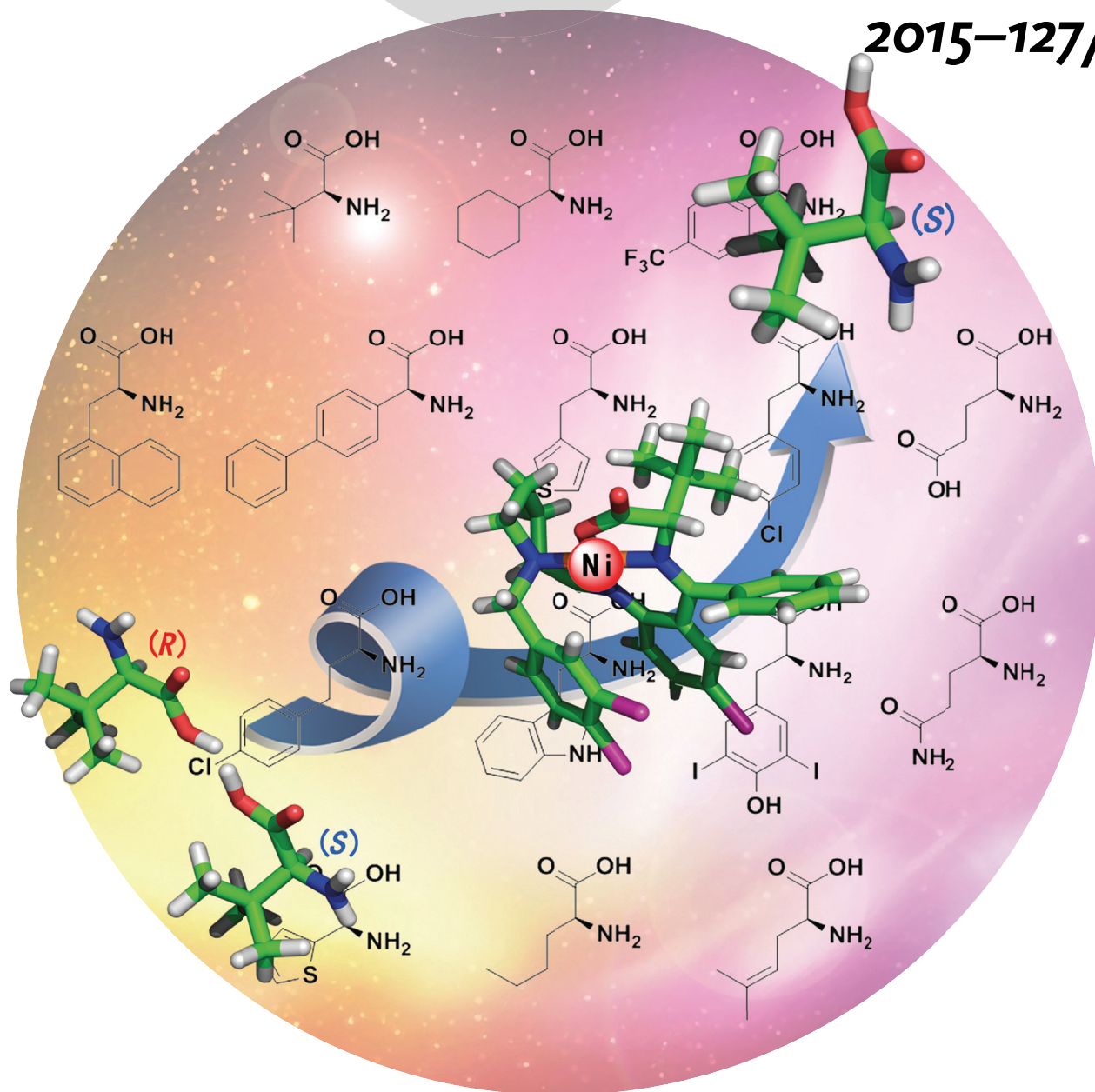
Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2015–127/44



Die rein chemische dynamische kinetische Racematspaltung ...

... von α -Aminosäuren mit tertiären Alkylketten und unterschiedlichsten funktionellen Gruppen basiert auf der enantioselectiven Bildung eines Nickel(II)-Komplexes und dessen Hydrolyse. In der Zuschrift auf S. 13110 ff. zeigen H. Liu, V. A. Soloshonok et al., dass die hierfür entwickelten Liganden leicht wiederverwendet werden können, während die gewünschten Aminosäuren in guten Ausbeuten und mit exzellenter Enantioselectivität isoliert wurden.

WILEY-VCH