

# Angewandte Chemie

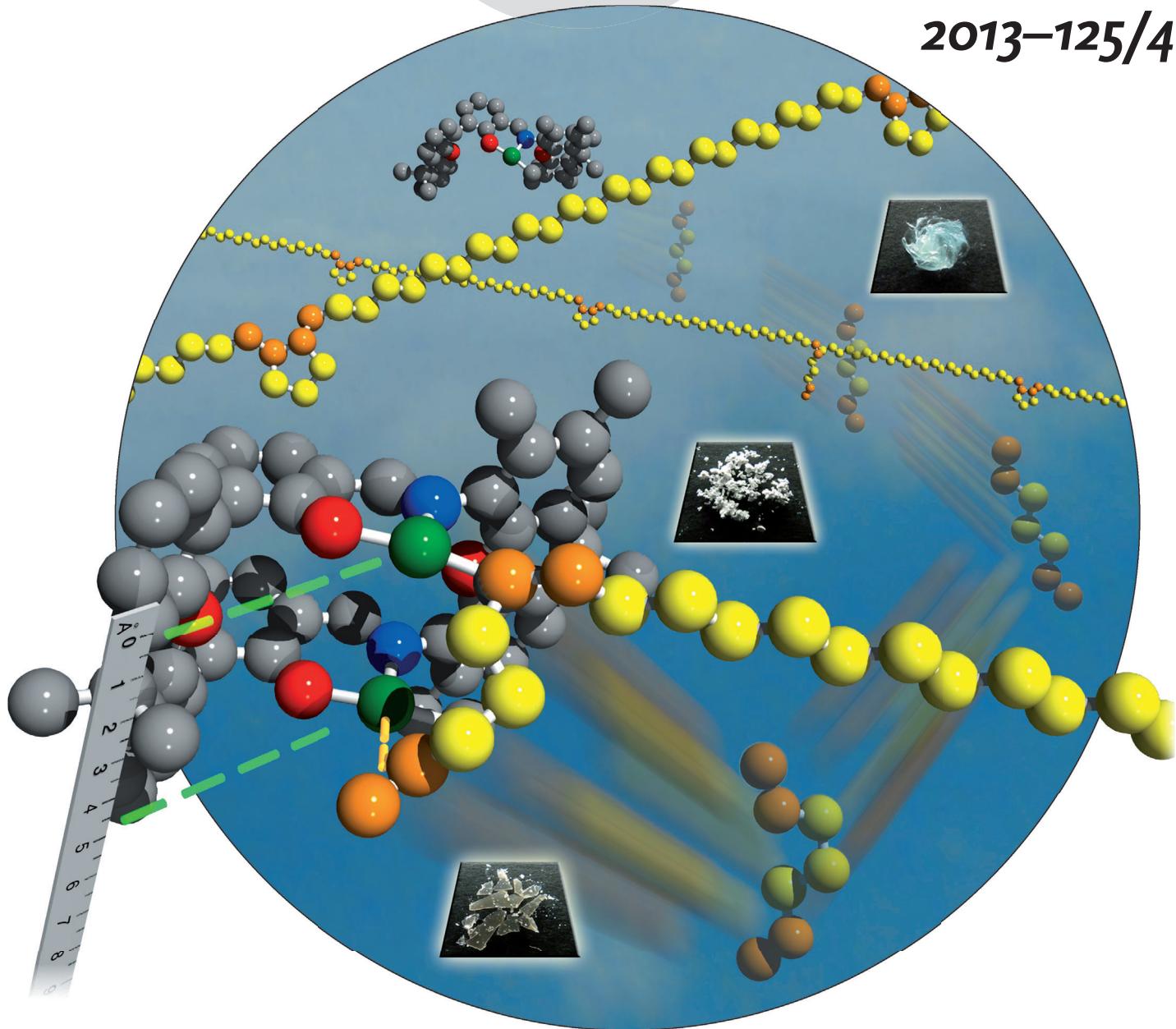
125  
JAHRE

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

[www.angewandte.de](http://www angewandte de)

2013–125/48



## Ein Nickel-Zweikernkomplex ...

... mit neuartiger Doppeldeckerstruktur und seine katalytischen Eigenschaften werden in der Zuschrift auf S. 12768 ff. von D. Takeuchi, K. Osakada et al. beschrieben. Der Komplex vermittelt die Copolymerisation von Ethylen mit difunktionellen Monomeren wie terminalen Dienen und ungesättigten Carbonsäureestern. Die Nickelzentren werden durch den starren makrocyclischen Liganden nahe beieinander angeordnet, was die Koordination der difunktionellen Monomere erleichtert und das wachsende Polymerende stabilisiert.

WILEY-VCH