

Angewandte

125
JAHRE

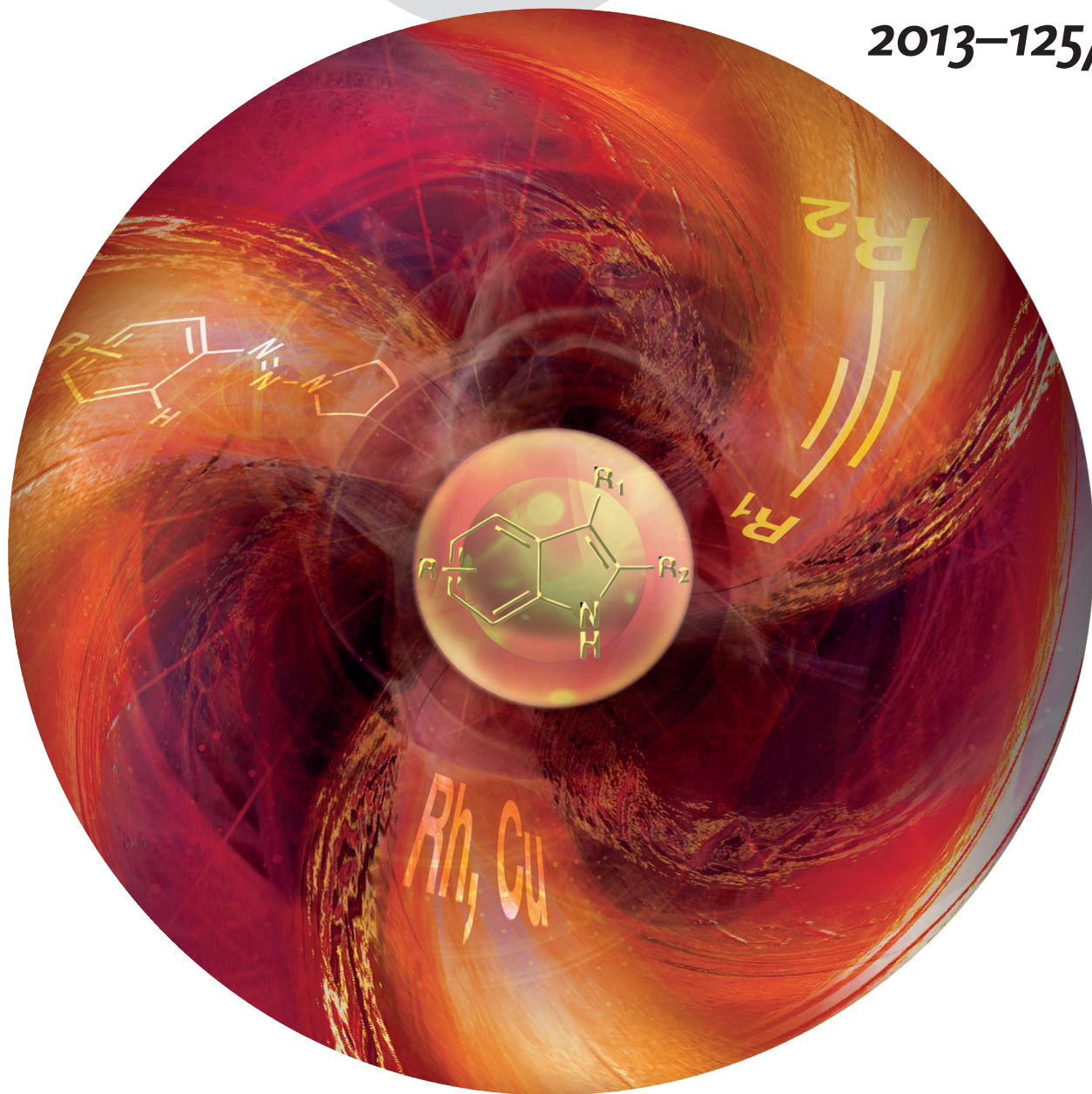


Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

Chemie

www.angewandte.de

2013–125/22



Gerichtete C-H-Anellierungen ...

... bieten eine einfache Lösung für die Synthese substituierter Indole. In der Zuschrift auf S. 5907 ff. beschreiben Y. Huang et al. eine allgemeine Vorschrift für die Synthese ungeschützter Indole. Unter Verwendung eines abspaltbaren Triazens als dirigierende Gruppe wurde eine C-H-Anellierung entwickelt, bei der unterschiedliche Alkine verwendet werden können und die mit ausgezeichneten Regioselektivitäten für Aryl-, Alkyl- und Alkyl-, Alkyl-disubstituierte Acetylene abläuft.

WILEY-VCH