

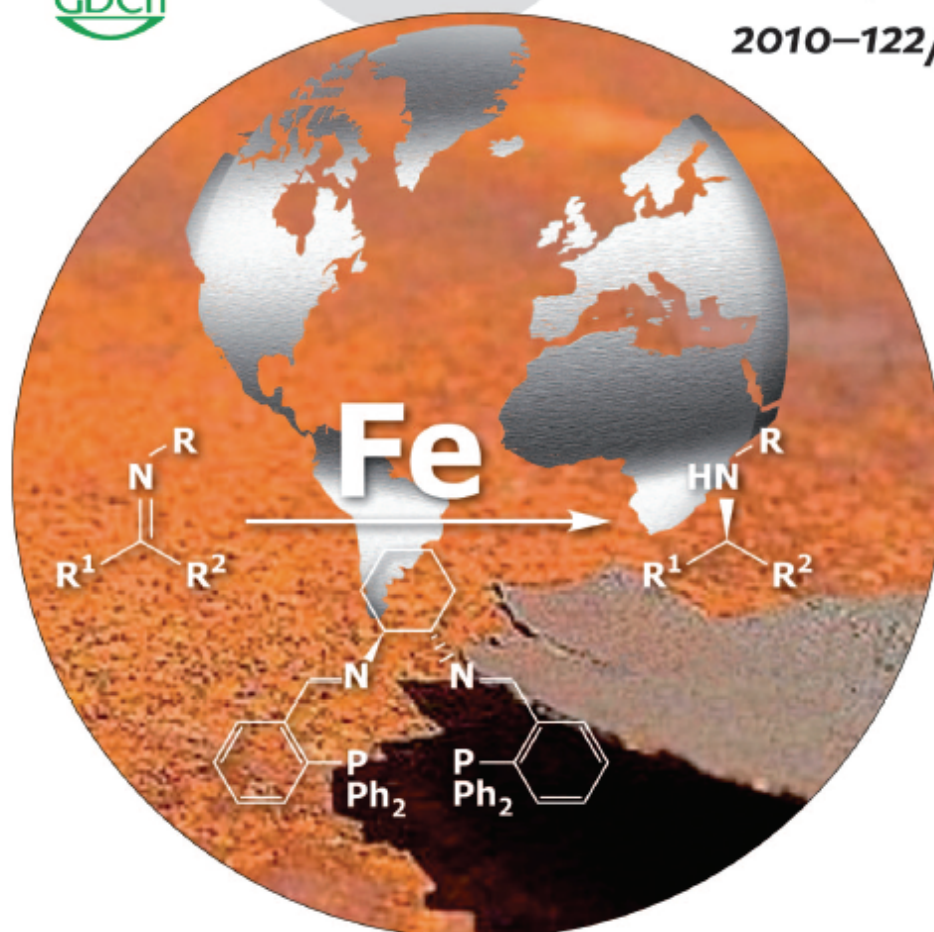
# Angewandte Chemie

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker



www.angewandte.de

2010–122/44



## Eisen ist eines der häufigsten Metalle ...

..., doch sein Einsatz in der Katalyse steckt noch in den Kinderschuhen. M. Beller et al. beschreiben in der Zuschrift auf S. 8298 ff die erste eisenkatalysierte asymmetrische Transferhydrierung von Iminen. Eisencarbonylkomplexe in Gegenwart eines vierzähligen P<sub>2</sub>N<sub>2</sub>-Liganden ermöglichen die Reduktion von *N*-Diphenylphosphinyliminen mit hoher Enantioselektivität (99 %) und hoher Ausbeute (98 %).

WILEY-VCH

VIP, hot, inside cover: Zhou S, Fleischer S, Junge K, Das S, Addis D, Beller M *ANGEWANDTE CHEMIE – INTERNATIONAL EDITION* 2010, 49, 8121-8125. Enantioselective Synthesis of Amines: General, Efficient Iron-Catalyzed Asymmetric Transfer Hydrogenation of Imines.