

Angewandte Chemie

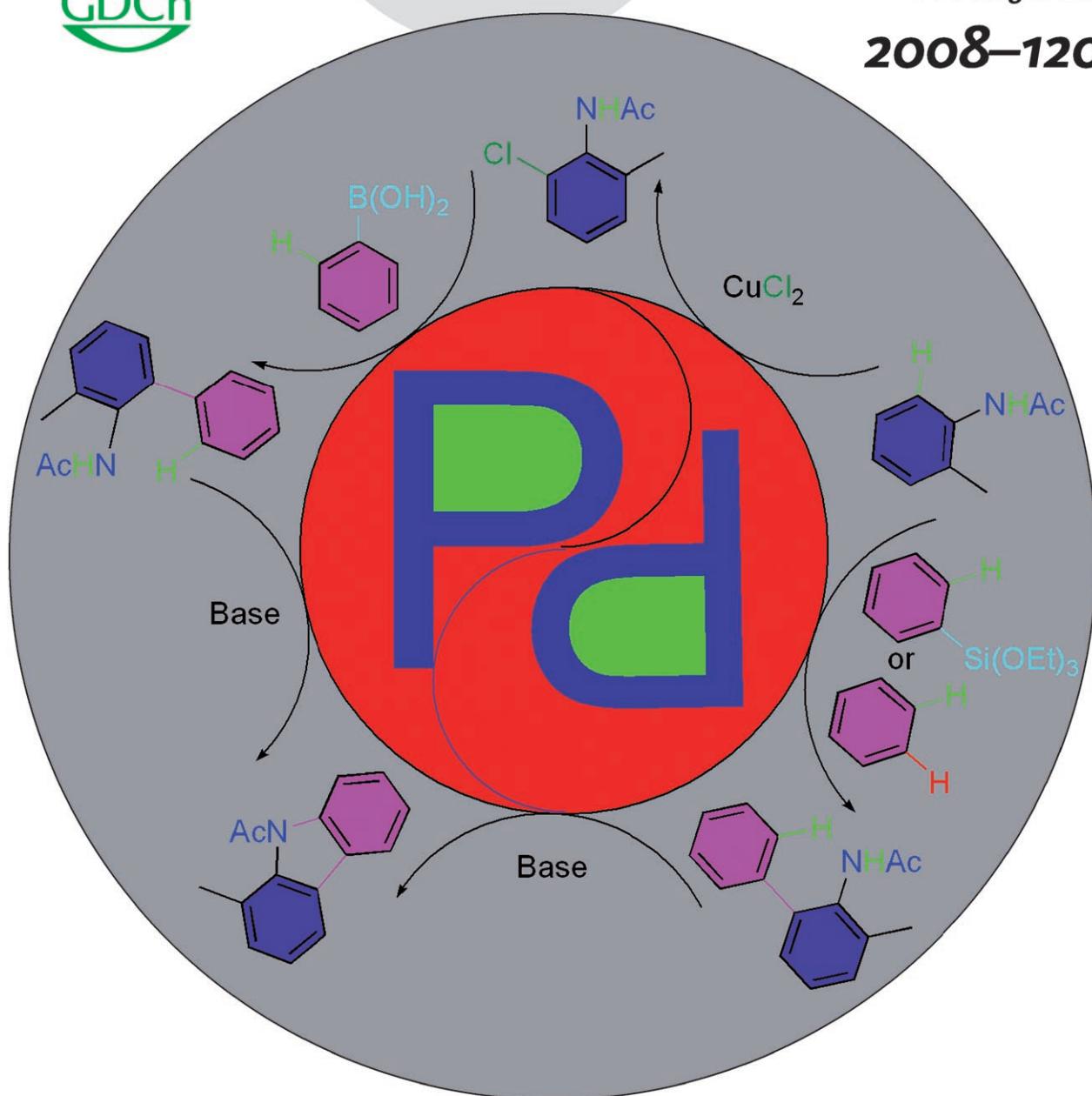
Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker



Chemie

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

2008-120/6



Eine Palladium-katalysierte C-H-Aktivierung ...

... wird bei einer neuartigen, effizienten Synthese von Carbazolen und ihren Derivaten verwendet, wobei eine gekreuzte dehydrierende Arylierung und Buchwalds C-N-Bindungsbildung zum Einsatz kommen. Wie Z.-H. Shi et al. in der Zuschrift auf S. 1131 ff. berichten, erfordert diese Methode keine Vorabfunktionalisierung der Arenausgangsmaterialien und verläuft ohne Halogenid- oder metallorganische Reagentien.

Innentitelbild

Bi-Jie Li, Shi-Liang Tian, Zhao Fang und Zhang-Jie Shi*

Eine Palladium-katalysierte C-H-Aktivierung wird bei einer neuartigen, effizienten Synthese von Carbazolen und ihren Derivaten verwendet, wobei eine gekreuzte dehydrierende Arylierung und Buchwalds C-N-Bindungsbildung zum Einsatz kommen. Wie Z.-H. Shi et al. in der Zuschrift auf S. 1131 ff. berichten, erfordert diese Methode keine Vorabfunktionalisierung der Arenausgangsmaterialien und verläuft ohne Halogenid- oder metallorganische Reagentien.

