

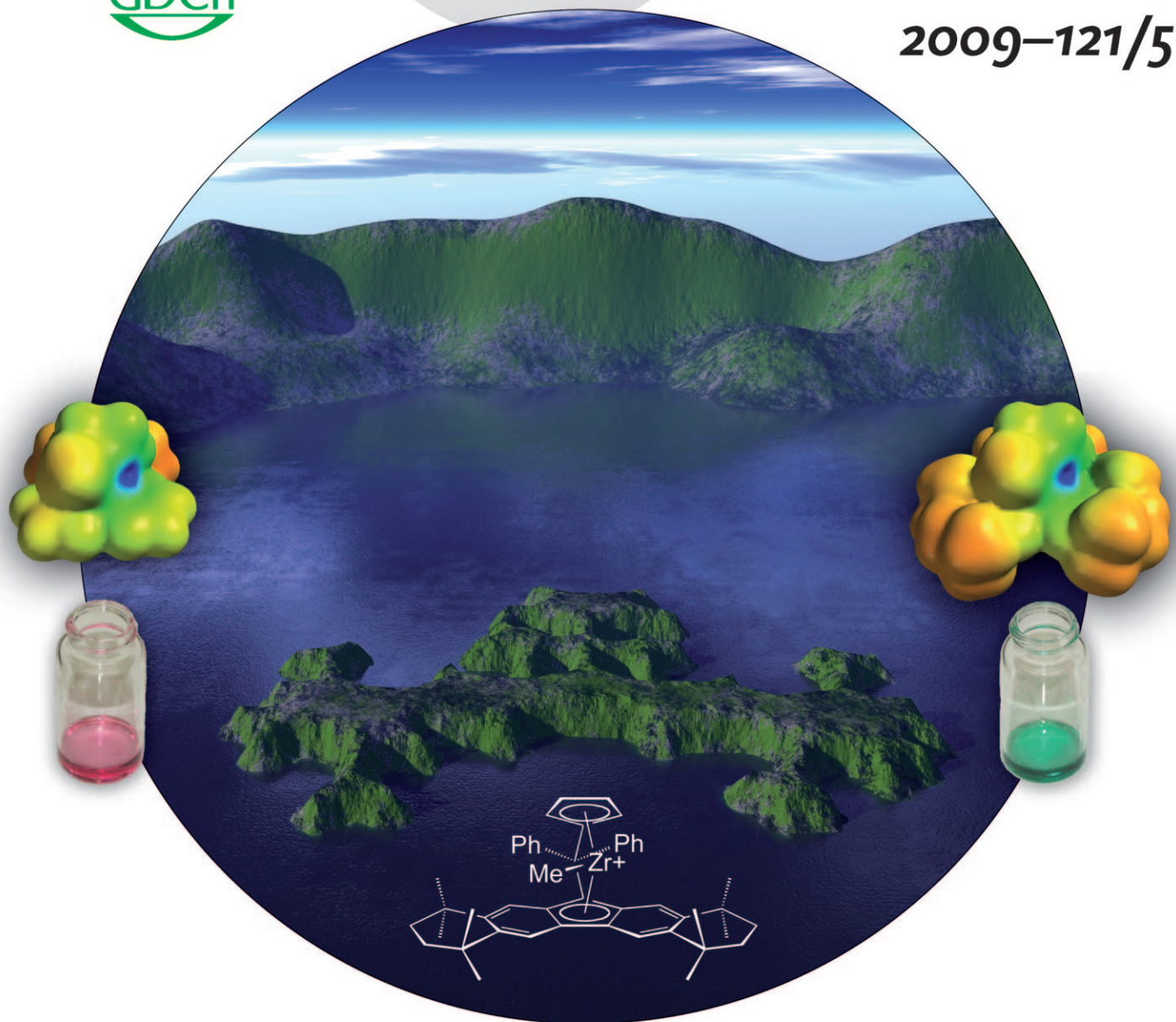
Angewandte Chemie

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker



www.angewandte.de

2009—121/5



Eine einsame Insel ...

... veranschaulicht die schwache Koordinationswirkung eines sterisch abgeschirmten Kations, wie S. A. Miller et al. in der Zuschrift auf S. 974 ff. beschreiben. Solche sterisch gehinderten Kationen sind komplementär zu schwach koordinierenden Anionen geeignet, um Kation-Anion-Wechselwirkungen zu minimieren. Die sterischen Unterschiede spiegeln sich in den Absorptionsmaxima der Komplexe wider und können so mit bloßem Auge erkannt werden (grün oder violett).

 WILEY-VCH

Innentitelbild

**Craig J. Price, Hsuan-Ying Chen, L. Marie Launer und
Stephen A. Miller***

Eine einsame Insel veranschaulicht die schwache Koordinationswirkung eines sterisch abgeschirmten Kations, wie S. A. Miller et al. in der *Zuschrift* auf S. 974 ff. beschreiben. Solche sterisch gehinderten Kationen sind komplementär zu schwach koordinierenden Anionen geeignet, um Kation-Anion-Wechselwirkungen zu minimieren. Die sterischen Unterschiede spiegeln sich in den Absorptionsmaxima der Komplexe wider und können so mit bloßem Auge erkannt werden (grün oder violett).

