

Angewandte Chemie

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

GDCh

www angewandte de

2012-124/2



Die Selbstheilung eines Polyoxometallat-Hybrids ...

... wird durch ein Cyclodextrin ausgelöst. In der Zuschrift auf S. 502 ff. beschreiben G. Izzet, M. Ménand, M. Sollogoub, A. Proust et al. den ersten Wirt-Gast-Komplex aus einem Polyoxometallat-Hybrid und einem Cyclodextrin. Durch den Einschluss des organischen Teils des Hybrids wird dessen Abbau nach der Freisetzung durch Einwirkung einer Base verhindert und die vollständige Wiederherstellung des Hybrids bei der Neutralisierung ermöglicht.

WILEY-VCH