

Innentitelbild

**Geoffrey J. T. Cooper, Graham N. Newton, Paul Kögerler,*
De-Liang Long, Larry Engelhardt, Marshall Luban und Leroy Cronin***

Koordinationscluster aus drei verknüpften M_4O_4 -Cubanen wurden synthetisiert. Die gebildeten isostrukturellen $\{Ni_{12}\}$ - (siehe Bild) und $\{Co_{12}\}$ -Kationen sowie die gemischten Cluster wurden anhand der ferro- und antiferromagnetischen Kopplung charakterisiert. Die Zusammensetzung der Clusterkomplexe wurde durch Tieftemperatur-Elektrospray-Massenspektrometrie bestätigt. Mehr über diese Verbindungen ist in der Zuschrift von P. Kögerler, L. Cronin et al. auf S. 1362 ff. zu finden.

