

Titelbild

Walter Schuh, Pierre Braunstein,* Marc Bénard, Marie-Madeleine Rohmer und Richard Welter

Einmal hin, einmal her ringsherum, das ist nicht schwer. Das Titelbild veranschaulicht, wie ein Pd-Zentrum eine oszillierende Bewegung entlang der Fe-Hg-Fe-Kette in einem Cluster mit helical ausgerichteten Diphenylphosphanylmethanliganden ausführt. Die Pd⁰-Teilstruktur wird durch das Trimetallaphosphan, das seine passende Konformation durch Rotation um eine Hg-Fe-Bindung einnimmt, „eingefangen“. Details zu diesem Cluster mit einer ungewöhnlichen Pd-Hg-d¹⁰-d¹⁰-Wechselwirkung erläutern P. Braunstein et al. auf S. 2211 ff.

