

Chiral peptide nucleic acids: a new family of ligands for metal ions.

Autorzy

Justyna Szyrwiel

Piotr Młynarz

Henryk Kozłowski

M. Taddei

Rok wydania

1998

Czasopismo

Journal of the Chemical
Society, Dalton Transactions

Strony

1263-1264

DOI

10.1039/A800954F

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

The first studies on peptide nucleic acid co-ordination abilities towards Cu^{2+} ions indicated that when nucleobases were present in the amino acid residue side chain the interactions between the nucleic bases induced very effective metal-ion binding by the peptide backbone donor system.

Adres publiczny

<https://doi.org/10.1039/A800954F>

Strona internetowa wydawcy

<https://www.rsc.org/>