

## Lucky seven: characterization of stable T-shaped copper(II) complexes of [32]heptaphyrins.

### Autorzy

Piotr J. Chmielewski

### Rok wydania

2010

### Czasopismo

Angewandte Chemie -  
International Edition

### Numer woluminu

49

### Strony

1359-1361

### DOI

10.1002/anie.200905577

### Kolekcja

Naukowa

### Język

Angielski

### Typ publikacji

Artykuł

### Streszczenie

**Luck and skill** were both needed to find out that tetraaryl[32]heptaphyrin(1.1.1.1.1.1.1) and its fourfold-fused derivative stabilize divalent copper in an unprecedented T-shaped geometry of the coordinating environment (see picture; Cu red, F blue, N light gray, C dark gray).

### Adres publiczny

<https://doi.org/10.1002/anie.200905577>

### Strona internetowa wydawcy

[onlinelibrary.wiley.com](http://onlinelibrary.wiley.com)