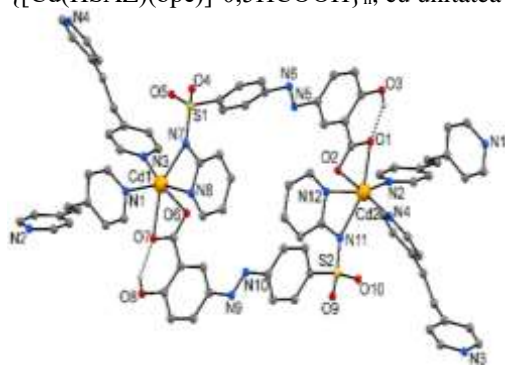


a 2017 0075

Invenția se referă la chimie coordinativă, și anume la un compus coordinativ polimeric al cadmiului(II) cu acidul 2-hidroxi-5-[[4-[(2-piri-dinilamino)sulfonil]fenil]azo]benzoic și 1,2-bis(4-piridin)etan, $\{[\text{Cd}(\text{HSAZ})(\text{bpe})] \cdot 0,5\text{HCOOH}\}_n$, cu unitatea structurală:



Compusul manifestă activitate luminescentă.

Revendicări: 2

Figuri: 4