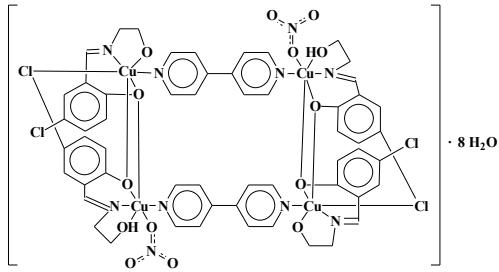


а 2008 0152

Изобретение относится к химии координационных соединений класса салицилидениминоалкоголятов переходных металлов.

Сущность изобретения состоит в получении октагидрата ди(μ-4,4'-дипиридил)-ди{μ-[4-хлор-2-(2-гидроксиэтилимино)-метил-фенолято(1-)(O,N,O<sub>фенокси</sub>)]}-[μ-4-хлор-2-(2-гидроксиэтилимино)метил-фенолято(2-)-(O,N,O<sub>фенокси</sub>,Cl)]нитрато-меди-меди} формулы



который обладает свойствами диэлектрика.

Результат изобретения заключается в синтезе нового многоядерного координационного соединения, удельное сопротивление которого в 1,9 раза выше, чем у его структурного аналога.

П. формулы: 2

Фиг.: 3