Изобретение относится к химии координационных соединений переходных металлов, двуядерных комплексов меди из класса салицилидениминоалкоголятов с имидазолом в качестве мостикового лиганда, а именно к (μ -имидазол-N,N')-бис{4-бромо-2-[2-(оксиэтилимино)-метил]-фенолято(2-)-меди}, который может найти применение в медицине или ветеринарии.

Сущность изобретения состоит в синтезе (μ -имидазол-N,N')-бис {4-бромо-2-[2-(оксиэтилимино)-метил]-фенолято(2-)-меди} формулы:

проявляющего противогрибковую активность.

Результат изобретения состоит в получении нового координационного соединения, которое проявляет противогрибковую активность в отношении плесневых и споровых грибов в 1,2...1,5 раза более высокую, чем аналог.

П. формулы: 1 Фиг.: 1