

**96-0167**

Изобретение касается нового биологически активного вещества класса координационных соединений переходных металлов с гидразонами, может найти применение в медицине и микробиологии при создании селективных сред.

Сущность изобретения заключается в получении нового биологически активного координационного соединения, а именно дигидрата ди (m - O) - ди[N - (2-оксо-1- нафталъ) - N' - а - оксобензальгидразинмеди], который обладает селективной противомикробной активностью.

Технический результат изобретения заключается в том, что противомикробная активность заявляемого соединения в сравнении с прототипом по отношению к бактериям рода Staphylococcus усиливается не менее, чем в 129 раз, а к кишечным палочкам остается на том же уровне.

П. формулы: 1