a 2000 0026

Изобретение относится к фармацевтике, в частности, к стабильным средствам, оказывающим бактерицидное и фунгицидное действие при их наружном применении.

Сущность изобретения состоит в том, что спиртовый раствор юглона (5-гидрокси-1,4-нафтохинон) дополнительно содержит фармацевтически приемлемые многоосновные органические гидроксикислоты, например лимонную, яблочную или винную, при следующем соотношении компонентов, мас. %:

юглон 0,18... 0,22

многоосновная органическая гидроксикислота 0,20...1,50 спирт этиловый остальное.

Присутствие в спиртовом растворе многоосновной гидроксикислоты в указанных количествах обеспечивает повышеную стабильность при хранении (1,5...2,0 года), с сохранением фармакологической активности готовой формы препарата, независимо от использованной воды для разбавления. Последнее обусловлено тем, что данный тип кислот способен сильно связывать ионы щелочноземельных металлов, присутствующие в недистиллированной воде.