

а 2019 0004

Изобретение относится к применению координационных соединений меди на основе изотиокарбазонов в качестве антибактериального средства и может быть использовано в сельском хозяйстве.

Согласно изобретению, биядерное водорастворимое соединение меди(II) 2,6-бис(S-метилизотиокарбазидометили-ден)-4-метилфенолато-трихлор-димедь-гидрат проявляет бактерицидную активность по отношению к фитопатогенным бактериям и может быть использовано в виде водных растворов с минимальной концентрацией 0,007 мас. % для борьбы с бактериозом у растений.

П. формулы: 2

Фиг.: 1