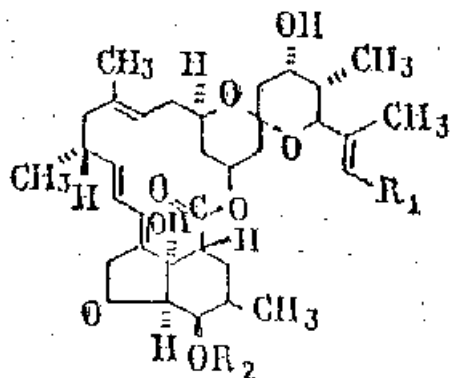


94-0128

Изобретение относится к новым соединениям - антибиотикам и к способам их получения, более конкретно изобретение относится к соединениям антибиотикам, которые могут быть получены посредством ферментации актиномицетов *Streptomyces thermofructificans* NC1B12015, или NC1B12111, C1B12112, или NC1B12113, или NC1B12114 на среде, содержащей источник углерода, азота и минеральные соли, при 28-34°C, pH 5,4-7,2 в течение 5-10 сут с последующим выделением целового продукта антибиотика S<sub>541</sub> формулы



где R<sub>1</sub> - метил, этил или изопропил; R<sub>2</sub> - водород или метил.

П. формулы: 1

Табл.: 3