

Испытуемый раствор. Растворяют 75,0 мг субстанции в 25 мл ацетонитрила, прибавляют 20 мл воды, перемешивают, охлаждают до комнатной температуры и доводят объем раствора водой до 50,0 мл.

Раствор сравнения А. Растворяют 75,0 мг стандартного образца кларитромицина в 25 мл ацетонитрила, прибавляют 20 мл воды, перемешивают, охлаждают до комнатной температуры и доводят объем раствора водой до 50,0 мл.

Раствор сравнения Б. 5,0 мл раствора сравнения А доводят до 100,0 мл растворителем.

Раствор сравнения В. 1,0 мл раствора сравнения Б доводят до 10,0 мл растворителем.

Раствор сравнения Г. Растворяют 15,0 мг стандартного образца кларитромицина для идентификации примесей в 5,0 мл ацетонитрила и доводят объём водой до 10,0 мл.

Контрольный раствор. Растворитель.

Примечание:

– примесь А: (3*R*,4*S*,5*S*,6*R*,7*R*,9*R*,11*R*,12*R*,13*S*,14*R*)-12,13-дигидрокси-3-(гидроксиметил)-4-[(2,6-дидезокси-3-*C*-метил-3-*O*-метил- α -*L*-рибо-гексопиранозил)окси]-5,7,9,11,13-пентаметил-7-метокси-6-{[3,4,6-тридезокси-3-(диметиламино)- β -*D*-ксило-гексопиранозил]окси}-14-этил-1-оксациклотетрадекан-2,10-дион, CAS 124412-58-4;

– примесь В: (3*R*,4*S*,5*S*,6*R*,7*R*,9*R*,11*R*,12*R*,13*S*,14*R*)-12,13-дигидрокси-4-[(2,6-дидезокси-3-*C*-метил-3-*O*-метил- α -*L*-рибо-гексопиранозил)окси]-3,5,7,9,11,13,14-гептаметил-7-метокси-6-{[3,4,6-тридезокси-3-(диметиламино)- β -*D*-ксило-гексопиранозил]окси}-1-оксациклотетрадекан-2,10-дион, CAS 299409-85-1;

– примесь С: (3*R*,4*S*,5*S*,6*R*,7*R*,9*R*,10*E*,11*R*,12*R*,13*S*,14*R*)-12,13-дигидрокси-10-(гидроксиимино)-4-[(2,6-дидезокси-3-*C*-метил-3-*O*-метил- α -*L*-рибо-гексопиранозил)окси]-3,5,7,9,11,13-гексаметил-7-метокси-6-{[3,4,6-тридезокси-3-(диметиламино)- β -*D*-ксило-гексопиранозил]окси}-14-этил-1-оксациклотетрадекан-2-он, CAS 127253-06-9;

– примесь D: (3*R*,4*S*,5*S*,6*R*,7*R*,9*R*,10*Z*,11*R*,12*R*,13*S*,14*R*)-12,13-дигидрокси-4-[(2,6-дидезокси-3-*C*-метил-3-*O*-метил- α -*L*-рибо-гексопиранозил)окси]-