

Bis[4,4'-dimethyl-2,2'-bipyridinium(+)] tetraoxorhenate(VII) triiodide.

Autorzy

Andrzej Kochel

Rok wydania

2005

Czasopismo

Acta Crystallographica
Section E: Structure Reports
Online

Numer woluminu

E61

Strony

m1368-m1369

DOI

10.1107/S1600536805018726/hb6221Isup2.hkl

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

The asymmetric unit of the title compound, (C₁₂H₁₃N₂)₂[ReO₄]I₃, contains two 4,4'-dimethyl-2,2'-bipyridinium cations, one ReO₄⁻ anion and two half-triiodide anions, each anion lying on a centre of symmetry. The crystal packing is stabilized by N—H⋯O, C—H⋯O and C—H⋯I interactions.

Adres publiczny

<http://doi.org/10.1107/S1600536805018726/hb6221Isup2.hkl>