

a 2010 0004

Invenția se referă la compozițiile catalitice, în particular la compozițiile care conțin lichide ionice și pot fi utilizate în reacțiile Morita-Baylis-Hillman.

Compoziția, conform invenției, conține 4-dimetilaminopiridină și hexafluorfosfat de 1,3-di(2-cianoetil)imidazoliu în calitate de lichid ionic, într-un raport al componentelor, respectiv, de 8:1.

Rezultatul invenției constă în sporirea esențială a randamentului reacției Morita-Baylis-Hillman.

Revendicări: 1