

У заявці показано, що в способах гідролізу метилацетату принаймні одним з наступних: вода і метанол в присутності принаймні одного каталізатора - кислоти Бренстеда з одержанням оцтової кислоти робочі характеристики каталізатора покращуються шляхом використання метилацетатної сировини, в якій повна кількість домішок ацетальдегіду і 1,1-диметоксіетану підтримується такою, що дорівнює 100 мас. част./млн або менше при перерахунку на мас-еквіваленти ацетальдегіду