

2-МЕТИЛ-4-АНИЛИНО-1,2,3,4-ТЕТРАГИДРОХИНОЛИНЫ В РЕАКЦИЯХ АЦИЛИРОВАНИЯ И КАРБАМОИЛИРОВАНИЯ

*И. Шукер, Л. Ф. Пономарева, С. М. Медведева,
Х. С. Шихалиев, А. И. Сливкин*

Установлено, что взаимодействие 4-анилино-2-метилтетрагидрохинолинов с ацил-хлоридами и изоцианатами при низких температурах приводит к селективному ацилированию и карбамоилированию по эндо-атому азота с образованием монопроизводных. Экзо-атом азота 4-анилино-2-метилтетрагидрохинолинов подвергается электрофильной атаке только при температурах выше 100 °С