

Procedeu de obținere a 3,3-dimetil-1-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)butan-2-onei (**1**), care include fierberea timp de 8...15 minute a unei soluții de 1*H*-1,2,4-triazol (1 parte) în acetonă, care conține K_2CO_3 (1,09 părți), după care se adaugă treptat o soluție de 1-clor-3,3-dimetil-2-butan-2-onă (1 parte) în acetonă, părțile fiind molare, amestecul reactant se fierbe timp de 5...7 ore, se separă soluția acetonică de precipitatul format, se distilează acetona, rezidiul obținut se extrage cu hexan la fierbere, din care la răcire se sedimentează produsul pur **1**.