

Даний винахід відноситься до способу одержання піразольної сполуки формули V, який включає циклізацію гіdraзон-заміщеної α,β -ненасиченої карбонільної сполуки формули IV за допомогою її реакції з придатним реагентом, наприклад, відновником, металоорганічним реагентом або нуклеофільним реагентом. Сполуки формули V є універсальними реакційними інструментами для одержання речовин тонкого органічного синтезу - піразольних похідних. Даний винахід також відноситься до піразольних сполук формул Va, Vb, Vc і VI.