**Извод**

**Новиј примери употребе ултра-звука у органској синтези у воденим растворима**

Bubun Banerjee

Department of Chemistry, Indus International University, V.P.O. Bathu, Distt. Una, Himachal Pradesh-174301, India, Email: [banerjeebubun@gmail.com](mailto:banerjeebubun@gmail.com)

Овај рад је посвећен проф. др György Keglevich, Универзитет технологије и економије, Будимпешта, Мађарска

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Извод**

У протеклих неколико година публикован је значајан број радова о примени ултра-звука у органским реакција за потребе синтезе врло различитих класа органских једињења. Истовремено, када је у питању „зелена” хемија вода као растварача је најбоље решење. На основу тога може се рећи да су методе које обједињују примену ултра-звука и употребу воде као растварача, главни ослонац у развоју протокола који су потпуно прихватљиви са становишта очувања животне средине. Ова ревија даје приказ најновијих резултата у примени ултра-звука у воденим растворима у органској синтези.