

Спосіб одержання мікроелементної композиції має протизапальну і анальгезуючу дію, з використанням водного розчину хлориду заліза (III) та водного розчину еквімолярних кількостей N-2,3-діметилфенілантранілової кислоти і гідроксиду натрію при співвідношенні еквівалентів металу і кислоти 1:1 та з виділенням цільового продукту висушуванням при 70°C. 0,5 М розчин хлориду заліза (III) використовують разом з 0,5 М водними розчинами хлоридів цинку (II), марганцю (II), міді (II), кобальту (II) і хрому (III) при молярному співвідношенні металів Fe:Zn:Mn:Cu:Co:Cr 1: (0,2-0,9):(0,1-0,25):(0,1-0,2):(0,01-0,02):(0-0,02). Їх суміш одномоментно вводять в контакт з розчином суміші N-2,3-діметилфенілантранілової кислоти і гідроксиду натрію. Додають порошкоподібні крохмаль картопляний та β-циклодекстрин при співвідношенні (розчин суміші хлоридів металів): (розчин суміші N-2,3-діметилфенілантранілової кислоти і гідроксиду натрію) : крохмаль: β-циклодекстрин (7-12):(15-20):(3-4):(2-1). Одержану систему витримують 5-16 год. при нормальних умовах.