

Спосіб отримання біорозкладної полімерної дисперсії для капсулювання добрив включає використання біорозкладних полімерів. Плівкоутворюючі компоненти дисперсії полівінілпіролідон і полівініловий спирт розчиняють у воді, додають біополімер - кукурудзяний крохмаль, з подальшою його клейстеризацією за температури 85-90 °С з перемішуванням, а потім додають водний розчин натрію тетраборату.