

Спосіб отримання біорозкладної полімерної пакувальної плівки, за яким розчиняють у водному середовищі і змішують за температури 85-90 °С полівініловий спирт, кукурудзяний крохмаль, після чого додають гліцерин, а після охолодження до 50-60 °С формують у скляній горизонтальній формі плівку і структурують її термообробкою за температури 110-120 °С протягом 0,5 години, який **відрізняється** тим, що водний розчин полівінілового спирту, кукурудзяного крохмалю і гліцерину додатково змішують з натрію тетраборатом як зшиваючим агентом і антисептиком, у наступному співвідношенні інгредієнтів, % мас.:

полівініловий спирт	1
кукурудзяний крохмаль	0,1-0,2
гліцерин	1
натрію тетраборат	0,1-0,2
вода	97,6-97,8.