

94-0370

Compoziția solicitată conform invenției este compactă, cu o cavitate și parțial învelită, conținând de la unu până la trei straturi, fiecare din ele conține de la 20% până la 80% de proteină, peptidă sau polipeptidă biologic active, de la 10% până la 75% de grăsime sau ceară, sau amestec al acestora, de la 0 până la 20% de tampon sau sare, sau un amestec al acestora, și de la 0 până la 25% de zahăr.

Procedeul de preparare a compoziției implantabile include amestecarea proteinei, peptidei sau polipeptidei biologic active cu grăsime sau ceară topită, sau cu un amestec al acestora și neobligatoriu cu un tampon, sare sau zahăr pentru a forma un praf grosier, compactarea lui de la unu până la trei straturi și obținerea unei mase compacte, perforarea ei până la formarea cavității conice și acoperirea ei în așa mod încât să se formeze o trecere prin cavitate din masa compactă prin înveliș.

Rezultatul tehnic al invenției constă în menținerea la nivel înalt a conținutului de proteine, peptide sau polipeptide biologic active în organismul animalelor pentru o perioadă îndelungată de timp.