

a 2005 0379

Invenția se referă la industria alimentară, și anume la o compoziție de brânzică pentru diabetici și la un procedeu de obținere a acesteia.

Brânzica pentru diabetici conține brânză de vacă și steviozidă, care se utilizează sub formă de praf cu fracția masică de glicozide de 97...98% sau de extract apos de stevie cu fracția masică de glicozide de 1,0...20,0%, componentele luându-se în următorul raport, % mas.:

brânză de vacă 95,00...99,99

steviozidă calculată

la substanță uscată 0,01...0,05.

Brânzica opțional poate conține praf de coji de ouă în cantitate de 0,5% mas. și vanilină 0,006% mas. sau arovanilon 0,001% mas.

Procedeul de obținere a brânzicii pentru diabetici include amestecarea brânzei de vacă cu steviozidă sub formă de praf cu fracția masică de glicozide de 97...98% sau sub formă de extract apos de stevie cu fracția masică de glicozide de 1,0...20,0%, obținut prin extragerea cu apă cu curățarea și concentrarea ulterioară. Amestecarea componentelor se efectuează timp de 5...10 min, amestecul obținut se trece printr-o moară coloidală, se răcește până la 8°C și se ambalează. Opțional în amestec se adaugă praf de coji de ouă și vanilină sau arovanilon.

Revendicări: 4