

a 2003 0182

Invenția se referă la industria alimentară, în special la o compoziție și un procedeu de fabricare a compoturilor conservate cu proprietăți funcționale de caracter diabetic.

Compotul conține următoarele componente, în % de masă: fructe sau pomușoare 45...70, sirop din extract apos de stevie (cu conținut masic de glicozide de 0,12...0,32%) 30...55.

Procedeu de obținere a compotului include pregătirea fructelor sau a pomușoarelor, prepararea siropului, ambalarea fructelor sau a pomușoarelor în recipiente, turnarea siropului, închiderea și sterilizarea. Siropul se pregătește din extract apos de stevie cu conținut masic de glicozide de 0,12..0,32%. Înainte de turnarea în ambalaj siropul se fierbe timp de 4...5 min.

Rezultatul invenției este obținerea produsului cu proprietăți funcționale de caracter diabetic, îmbogățit cu aminoacizi, vitamine, polifenoli și substanțe minerale.

Revendicări: 3