

1. Procedeu de obținere a extractului de stevie, care include extracția glicozidelor din stevia uscată cu apă la temperatura de 80...85°C până la conținutul fracției masice de substanțe uscate de 8...10%, tratarea extractului obținut cu acid ortofosforic sau cu acid citric la agitare până la pH 3,0...3,4 la temperatura de 60...64°C, timp de o oră, filtrarea și tratarea filtratului cu oxid sau hidroxid de calciu până la pH 11,8...12,2 la agitare la temperatura de 50...60°C, timp de o oră, filtrarea și tratarea filtratului cu acid ortofosforic la agitare până la pH 8,2...9,0 la temperatura de 20...30°C, timp de 2 ore, filtrarea, neutralizarea cu acid citric până la pH 4,0...4,2 și sterilizarea extractului obținut.
2. Procedeu conform revendicării 1, care include opțional răcirea extractului obținut după neutralizarea cu acid citric până la pH 4,0...4,2 până la temperatura de 2...6°C cu menținerea timp de 2 zile, decantarea sedimentului și concentrarea extractului până la conținutul fracției masice de substanțe uscate de 48...58%.