



(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: a 2011 00381

(22) Data de depozit: 21.04.2011

(41) Data publicării cererii:
30.01.2012 BOPI nr. 1/2012

(71) Solicitant:
• BĂRBULESCU PATRICK, STR. BLAJULUI
NR. 3, SC. B, AP. 20, ARAD, AR, RO

(72) Inventatori:
• BĂRBULESCU PATRICK, STR. BLAJULUI
NR. 3, SC. B, AP. 20, ARAD, AR, RO

(74) Mandatar:
CABINET DE PROPRIETATE
INTELECTUALĂ ANGHEL PARASCHIVA,
STR.VOINICILOR, NR.51, BL.502, AP.6,
ARAD

(54) TEA 2 GO

(57) Rezumat:

Invenția se referă la un produs alimentar. Produsul conform invenției este constituit dintr-un ambalaj confecționat dintr-o membrană permeabilă, care nu se dizolvă în apă caldă sau fierbinte, având atașat, la partea superioară, un fir textil, în interiorul membranei

fiind un amestec de ceaiuri de diverse sortimente, și zahăr într-un raport prestabilit, ambalajul fiind protejat de mediul extern printr-un înveliș exterior impermeabil.

Revendicări: 3



9

OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI	
Cerere de brevet de invenție	
Nr.	a 2011 00381
Data depozit	21-04-2011

„Tea 2 Go”

DESCRIEREA INVENTIEI

Invenția se referă la combinarea a două produse alimentare, pentru obținerea unui nou produs.

Produsul, conform invenției este conținut într-un ambalaj permeabil, din componența căruia fac parte doar două elemente: **ceai și zahăr**. Ceaiul este uscat, mărunțit, și poate fi orice tip sau combinație de diverse sortimente de ceaiuri, alături de care se adaugă o cantitate de zahăr.

Ambalajul permeabil este în fapt plicul convențional de ceai. Materialul din care este confecționat acesta, la contactul cu apa caldă nu se dezintegrează, dar este suficient de subțire pentru a permite reacția dintre apă și conținutul plicului. Pentru ușurința utilizării, plicul convențional de ceai are atașat în partea superioară un fir de ață.

Pentru protejarea produsului, de orice factori externi, dar mai ales de umiditate, acesta, va fi ambalat suplimentar într-un înveliș exterior impermeabil.

Prin imersarea ambalajului permeabil (plicului de ceai) în apă fierbinte sau care fierbe (de ex. 80°C-100°C), se obține după 2-3 minute, un ceai gata îndulcit, numai bun de băut, fără a necesita nici o altă acțiune din partea utilizatorului.

Datorită faptului că produsul este imersat în apă fierbinte sau fiartă, zahărul din componența acestuia se topește dând un gust dulce, plăcut ceaiului.

Prin utilizarea acestui produs se simplifică modul de preparare a unui ceai, păstrând în același timp plăcerea de a bea un ceai în mod tradițional, acasă cu familia sau în oraș cu prietenii.

De asemenea, prin ușurința preparării lui este practic în excursii în aer liber, în vacanțe, ocupând un volum mic, fără a necesita nici ustensile (linguriță), nici recipiente cu zahăr, putând fi produs de orice producator de ceai.

REVENDICĂRI

1. Un plic de ceai confecționat dintr-o membrană permeabilă, care are atașat în partea superioară un fir de ață, în interiorul căruia se află orice tip sau combinație de diverse sortimente de ceaiuri, uscate și marunțite, plus o cantitate de zahăr, protejat de orice factori externi și umiditate prin ambalare suplimentară într-un înveliș exterior impermeabil.

2. Prin imersarea plicului de la revendicarea 1 în apă caldă sau fierbinte cel puțin 2-3 minute se obține produsul final.

3. Prin utilizarea acestui produs se simplifică modul de preparare a unui ceai îndulcit, fără a necesita ustensile (linguriță), nici recipiente cu zahăr.

