



(12)

CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: **a 2010 00342**

(22) Data de depozit: **21.04.2010**

(41) Data publicării cererii:
28.10.2011 BOPI nr. **10/2011**

(71) Solicitant:
• **ANDRONOVICI LIVIU, STR.GRIGORE GAFENCU NR.78-84, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO**

(72) Inventatorii:
• **ANDRONOVICI LIVIU, STR.GRIGORE GAFENCU NR.78-84, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO**

(54) SOLUȚIE HIDROALCOOLICĂ PARFUMATĂ CU LAVANDĂ

(57) Rezumat:

Invenția se referă la o soluție pentru industria de parfumuri. Soluția conform invenției este constituită din 2...4 părți lavandă, 1...3 părți lămâie, 1...3 părți salvie, 1...3 părți busuioc, 1...3 părți ghimbir, 1...2 părți vitamina E, 1...2 părți cocamidopropil betaină, 1...2 părți propilen-glicol, 1...2 părți monostearat de glicerină, 1...2 părți sulfat de sodiu, 0,5...1 parte nitropropan, 1...2 părți

fenoxyetanol, 0,5...1 parte etil acetat, 68...72 părți alcool de 80...90° și până la 100 părți apă deionizată, părțile fiind exprimate în greutate, pentru solide, și în volume, pentru lichide.

Revendicări: 1

Cu începere de la data publicării cererii de brevet, cererea asigură, în mod provizoriu, solicitantului, protecția conferită potrivit dispozițiilor art.32 din Legea nr.64/1991, cu excepția cazurilor în care cererea de brevet de inventie a fost respinsă, retrasă sau considerată ca fiind retrasă. Întinderea protecției conferite de cererea de brevet de inventie este determinată de revendicările conținute în cererea publicată în conformitate cu art.23 alin.(1) - (3).



SOLUȚIE HIDROALCOOLICĂ PARFUMANTĂ CU LAVANDĂ

Invenția se referă la o soluție hidroalcoolic, pe bază de extracte naturale din plante, pentru industria de parfumerie, pentru energizarea organismului uman.

Produsul prezintă o soluție hidroalcoolică ce are o formulă nouă și diferită față de alte soluții de acest fel existente în lume și în țară. Invenția se bazează pe o compoziție originală a parfumului cât și utilizarea sa.

Problema tehnică pe care o rezolvă este că această invenție lărgește gama de produse cosmetice valorificând și plante existente în țara noastră, formula fiind complexă și eficientă.

Avantajele pe care le are noua formulă se bazează pe substanțe active naturale existente în plantele din formulă.

Datorită acestor substanțe active menționate, care acționează la nivelul sistemului nervos și a sistemului circulator ajută implicit la reglarea circulației sanguine arteriale cerebrale și a sistemului nervos central.

Cocamidopropyl betaina este folosită în cosmetica drept emulsifiant, reduce iritațiile pielii, este un detergent amfoter care poate acționa ca acid dar și ca bază, are proprietăți antiseptice și antistatic. Cocamidopropyl betaina este un acid gras derivat din uleiul de cocos.

Prezenta invenție încearcă să combine calitățile plantelor astfel încât prin intermediul uleiurilor volatile să realizeze și efecte terapeutice prin intermediul miroslui. Soluția propusă este un parfum de tip feminin, cu miros proaspăt, ușor dulceag.

Timpul de menținere a miroslui, după aplicare, este de aproximativ 20 ore, într-un mediu lipsit de curenți de aer, iar într-un mediu în care există curenți de aer, timpul de menținere este de 12 ore.

Alte avantaje ale noului produs sunt: nu prezintă contraindicații, nu prezintă reacții adverse, se aplică ușor, prezintă un miros deosebit de placut, produsul asigură prin compoziția de parfumare persistența miroslui componentelor asociate.

Soluția hidroalcoolică propusă, pentru energizarea organismului, este constituită din: 2-4 părți Lavandă (*Lavandula angustifolia*); 1-3 părți Lămâie (*Citrus limonum*); 1-3 părți Salvie (*Salvia officinalis*); 1-3 părți Busuioc (*Oscimum basilicum*); 1-3 părți Ghimbir (*Zingiber officinale*); 1-2 părți vitamina E (tocoferolul); 2-4 părți Cocamidopropyl betaina, 1-2 părți Propilenglicol, 1-2 părți Monostearat de glicerină, 1-2 părți Lauril sulfat de sodiu, 0,5-1 părți Nitropropan, 1-2 părți Phenoxitanol, 0,5-1 părți alcool Etilacetat, 68-72 părți alcool 88-90°, rest până la 100 părți apă deionizată. Pentru lichidele părțile sunt exprimate în volume.

Vitamina E (tocoferolul), previne îmbătrânirea celulelor, fortifică musculatura și tesutul conjunctiv, ca și funcția sexuală și capacitatele mentale, acționează pozitiv asupra circulației sanguine periferice și a regenerării pielii, atenuază ritmul procesului de îmbătrânire, este eficient în diabetul

OFICIAL DE STAT PENTRU INVENTII ȘI MÂNCĂVĂRĂRI
Cerere de brevet de inventie
Nr. α 2010 00342
Data depozit ...21 - 04 - 2010...

zaharat, în arsuri și răni greu vindecabile, atrofie testiculară, ovariană și uterină, impotență, sterilitate feminină și masculină, are rol benefic în tratarea eczemelor, acneei, psoriazisului, miopiei evolutive, a opacifierii cristalinului și cataractei, ca și în boala Parkinson, etc.

Exemplu de realizare al unei compozиii este: 2 părți Lavandă; 1 părți Lămâie; 1 părți Ghimbir; 1 părți Salvie; 1 părți Busuioc; 1 părți vitamina E; 2 părți Cocamidopropyl betaina, 1 părți Propilenglicol, 1 părți monostearat de glicerină, 1 părți Lauril sulfat de sodiu, 1 părți Nitropropan, 1 părți Phenoxitanol, 1 părți alcool Etilacetat, 68 părți alcool 88°, rest până la 100 părți apă deionizată.

Controlul materiilor prime se face privind Farmacopeea Europeană.

Produsul lichid este ambalat în condiții igienice, în sticle de 30 ml, 50 ml, sau 70 ml, cu dop filetat.

Sticlele se ambalează în cutii de carton paralelipipedice, inscriпionate cu denumirea produsului, lotul de fabricație și termenul de valabilitate.



Revendicări

Invenția se referă la un produs lichid hidroalcoolic, pe bază de extracte naturale din plante, pentru parfumarea și energizarea umană, folosit în industria de parfumerie, iar soluția propusă este caracterizată prin aceea că conține: 2-4 părți Lavandă (*Lavandula angustifolia*); 1-3 părți Lămâie (*Citrus limonum*); 1-3 părți Salvie (*Salvia officinalis*); 1-3 părți Busuioc (*Oscimum basilicum*); 1-3 părți Ghimbir (*Zingiber officinale*); 1-2 părți vitamina E (tocoferolul); 2-4 părți Cocamidopropyl betaina, 1-2 părți Propilenglicol, 1-2 părți monostearat de glicerină, 1-2 părți sulfat de sodiu, 0,5-1 părți Nitropropan, 1-2 părți Phenoxitanol, 0,5-1 părți alcool Etilacetat, 68-72 părți alcool 88-90⁰, rest până la 100 părți, apă deionizată. Pentru lichidele părțile sunt exprimate în volume.

