



(12)

CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: a 2010 00053

(22) Data de depozit: 21.01.2010

(41) Data publicării cererii:
30.08.2011 BOPI nr. 8/2011

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

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

(54) **SOLUȚIE HIDROALCOOLICĂ CALMANTĂ PENTRU
INDUSTRIA DE PARFUMERIE**

(57) Rezumat:

Invenția se referă la o soluție pentru industria de parfumerie. Soluția conform invenției este constituită în părți volumetriche din 1...3 părți ulei de gențiană, 1...3 părți ulei de pin, 1...3 părți ulei de ienupăr, 1...3 părți ulei de tei, 1...3 părți ulei de busuioc, 1...2,5 părți vitamina E, 1...2,5 părți vitamina C, 8...15 părți

cocamidopropil betaină, 1...2 părți propilenglicol, 800 părți alcool de 40°, 1...3 părți monostearat de glicerină și până la 100 de părți apă deionizată.

Revendicări: 1



SOLUȚIE HIDROALCOOLICĂ CALMANTĂ PENTRU INDUSTRIA DE PARFUMERIE

Invenția se referă la o soluție hidroalcoolică pentru industria de parfumerie, pe bază de extracte naturale din plante, la reglarea circulației sanguine arteriale cerebrale și a sistemului nervos central și indirect pentru calmarea organismului uman.

Produsul prezintă o soluție ce are o formulă nouă și diferită față de alte soluții de acest fel existente în lume și în țară.

Această invenție lărgeste 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, precum și calitățile celorlalte materiale componente.

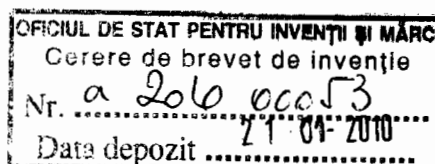
Datorită acestor substanțe active menționate, care acționează la nivelul sistemului nervos și al sistemului circulator ce ajută la reglarea circulației sanguine arteriale cerebrale și a sistemului nervos central, se pot obține rezultate notabile în refacerea funcției generale a capului și indirect a întregului organism.

Alte avantaje ale noului produs sunt: nu prezintă contraindicații, nu prezintă reacții adverse, se aplică ușor, prezintă un miros deosebit de plăcut, produsul asigură prin compoziția de parfumare persistența mirosului componentelor asociate și excipienților acceptabili farmacologic, fiind și un fixator de parfum, este relativ o formulă simplă, folosirea de materii prime ușor de procurat și prelucrat pentru realizarea produsului.

Efectele terapeutice și farmacodinamice principale, ale substanțelor active din plantele existente în formulă, sunt următoarele: calmant al sistemului nervos central, antibronșitic, crește rezistența la efort, acționează asupra traheei, laringelui și faringelui, tonifică pielea, afrodisiac, normalizează tensiunea arterială, antistres, relaxant, antiastenic, analgezice, antimigrenos.

Principiile farmacodinamice susmenționate acționează intens în cantitate mare și în contact direct cu organul olfactiv și pielea. În situația de față, prezenta invenție încearcă să adune calitățile plantelor astfel încât, prin intermediul uleiurilor volatile să realizeze efectele terapeutice susmenționate și prin intermediul mirosului și să ajute la detensionarea întregului organism prezentând efectele specifice detensionării nervoase.

Soluția propusă pentru parfumarea și detensionarea sistemului nervos central, se referă la un nou produs, cu extracte hidroalcoolice din plante, pentru industria de parfumerie, este constituită din: 1-3 părți ulei Gențiană (Gențiana lutea); 1-3 părți ulei Pin (Pinus montane); 1-3 părți (Juniperus communis) ulei Ienupăr; 1-3 părți (Tilia tomentosa) ulei Tei; 1-3 părți (Oscimum basilicum) ulei Busuioc; 1-2,5 părți Vitamina E; 1-2,5 părți Vitamina C; 8-15 părți Cocamidopropyl betaina; 1-2 părți Propilen glicol; 80-90



părți alcool 40⁰, 1-3 părți monostearat de glicerină, rest până la 100 părți apă deionizată. Pentru plante părțile sunt exprimate în greutate iar pentru lichide părțile fiind exprimate în volume.

Timpu de menținere a mirosului, după aplicare, este de aproximativ 12 ore, într-un mediu lipsit de curenți de aer, iar într-un mediu în care există asemenea curenți de aer, timpul de menținere este de 8 ore.

Soluția propusă este un parfum de tip feminin, cu miros proaspăt și ușor mentolat.

Exemplu de realizare al unei compoziții este: 1 părți ulei Gențiană; 1 părți ulei Pin; 1 părți ulei Ienupăr; 1 părți ulei Tei; 1 părți ulei Busuioc; 1 părți Vitamina E; 1 părți Vitamina C; 8 părți Cocamidopropyl betaina; 1 părți Propilen glicol; 80 părți alcool 40⁰; 1 părți monostearat de glicerină; rest până la 100 părți apă deionizată.

Controlul materiilor prime se face privind Farmacopeea Europeană.

Produsul lichid este ambalat în condiții igienice, în sticlucțe de 80 ml, 100 ml, sau 125 ml, cu dop filetat.

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

Revendicări

Prezenta invenție se referă la un produs lichid hidroalcoolic, pe bază de extracte naturale din plante, pentru industria de parfumerie, pentru calmarea sistemului nervos central, **este caracterizată prin aceea că conține:** 1-3 părți ulei Gențiană (*Gențiana lutea*); 1-3 părți ulei Pin (*Pinus montane*); 1-3 părți (*Juniperus communis*) ulei Ienupăr; 1-3 părți (*Tilia tomentosa*) ulei Tei; 1-3 părți (*Oscimum basilicum*) ulei Busuioc; 1-2,5 părți Vitamina E; 1-2,5 părți Vitamina C; 8-15 părți Cocamidopropyl betaina; 1-2 părți Propilen glicol; 80-90 părți alcool 40⁰, 1-3 părți monostearat de glicerină, rest până la 100 părți apă deionizată, pentru lichide părțile sunt exprimate în volume.