



(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: a 2015 00393

(22) Data de depozit: 11/06/2015

(41) Data publicării cererii:
29/01/2016 BOPI nr. 1/2016

(71) Solicitant:
• ȚIMPĂU PETRU MIRCEA, STR. GĂRII
NR. 95, LOCALITATEA LUNCA CETĂȚUII,
COMUNA CIUREA, IS, RO;
• COSTEA CLAUDIA FLORIDA,
STR. POLONĂ NR. 12i, OTOPENI, IF, RO;
• ȚIMPĂU ANA MONICA, STR. GĂRII
NR. 95, LOCALITATEA LUNCA CETĂȚUII,
COMUNA CIUREA, IS, RO

(72) Inventatori:
• ȚIMPĂU PETRU MIRCEA, STR. GĂRII
NR. 95, LOCALITATEA LUNCA CETĂȚUII,
COMUNA CIUREA, IS, RO;
• COSTEA CLAUDIA FLORIDA,
STR. POLONĂ NR. 12i, OTOPENI, IF, RO;
• ȚIMPĂU ANA MONICA, STR. GĂRII
NR. 95, LOCALITATEA LUNCA CETĂȚUII,
COMUNA CIUREA, IS, RO

(54) REGE-EPIDERM-ANTIINF 14

(57) Rezumat:

Invenția se referă la un produs medicamentos naturist, cu efecte de regenerare a epidermei, antiinflamator și antireumatic. Produsul conform invenției este un amestec de 14 extracte naturale din plante și extract lichid

rezultat din fierberea oaselor de vită timp de 35-40 h, sub presiune.

Revendicări: 2

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 invenție a fost respinsă, retrasă sau considerată ca fiind retrasă. Întinderea protecției conferite de cererea de brevet de invenție este determinată de revendicările conținute în cererea publicată în conformitate cu art.23 alin.(1) - (3).



DESCRIERE INVENȚIE

REGE-EPIDERM-ANTIINF 14

Domeniul farmaceutic: produs medicamentos, de uz extern, sub formă de soluție, cu efect antiinflamator, destinat tratării afecțiunilor reumatice eliminând durerile articulare, precum și regenerator al epidermei și țesuturilor afectate de diabet, arsuri sau traumatisme.

Produsul medicamentos astfel obținut are penetrație mărită prin piele cu eficacitate terapeutică rapidă.

Produsele farmaceutice existente pe piața medicamentelor, utilizate în tratarea afecțiunilor similare, conțin substanțe de sinteză ce manifestă efecte secundare.

Exemplu unguentele sub formă de gel: în prezent se folosesc unguente sub formă de gel care se aplică pentru ameliorarea durerilor reumatice care au în componență:

- Alcool
- Coloranți sintetici
- Substanțe iritante care crează senzația de căldură și irită zona tratată

Afecțiunile pe care le rezolvă : REGE-EPIDERM-ANTIINF 14 sunt:

- Înlătură rapid durerile reumatice
- Înlătură inflamarea articulațiilor
- Înlătură formarea ciocurilor și a pintenilor
 - Reface rapid țesutul afectat de diabet, arsuri sau traumatisme
- **Extractele din 14 plante naturale:**
 - Antiinflamatoare
 - Antireumatice
 - Antioxidanteamestecate cu extracție din os de vită.

1.ȚIMPĂU MIRCEA PETRU

2.COSTEA CLAUDIA FLORIDA

3.ȚIMPĂU ANA MONICA

Mircea Iuliana
Petru C
Ana Monica

Produsul **REGE-EPIDERM-ANTIINF 14**, uz extern se obține prin următoarele procedee tehnologice:

- Spălarea cu jet de apă rece al fiecărui component al produsului
- Eliminarea părților străine care nu corespund
- Trecerea din nou printr-un jet de apă a componentelor

Procedeul de producție nu include tratamente termice. Sterilizarea acestuia se lasă în seama producătorului cu mențiunea să se utilizeze metode de stabilizare care să nu diminueze acțiuni regeneratoare de țesut, antioxidantă, antiinflamatoare și antireumatică.

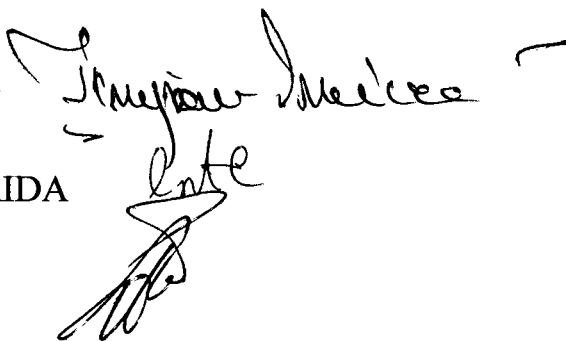
- Produsele (plantele) se usucă de apa lăsată de jet cu ventilație cu aer cald care în prealabil este filtrat prin filtre de reținerea impurităților și filtre antibacteriene.
- Fiecare plantă este mărunțită, după care se introduce în aparatul de centrifugare, obținându-se extractul lichid.
- Se amestecă extractele lichide a celor 14 plante:
 - Antiinflamatoare
 - Antireumatice
 - Antioxidante

Următorul pas tehnologic este obținerea extractului din oase de vită, ce se fierb timp 35-40 ore sub presiune, până în momentul în care oasele se sfărâmă, iar apa capătă o culoare lăptoasă, ce conține o cantitate mare de calciu.

1. ȚIMPĂU MIRCEA PETRU

2. COSTEA CLAUDIA FLORIDA

3. ȚIMPĂU ANA MONICA



Al treilea pas tehnologic este amestecul extractelor din plante, cu extractul de os.

Produsul obținut se pune în recipiente de sticlă, care se păstrează la loc răcoros și întunecat.

Produsul **REGE-EPIDERM-ANTIINF 14**, de uz extern se aplică prin ungerea țesuturilor afectate de arsuri, plăgi diabetice, plăgi cu distrugerea țesutului, în zonele cu dureri produse de reumatism.

Invenția se referă la un produs obținut din extracte naturale, folosit în farmacie, pentru aplicarea în vederea tratării durerilor reumatice, antiinflamatoare, regenerarea țesuturilor afectate de diabet, fără niciun adaos sintetic.

1.ȚIMPĂU MIRCEA PETRU

2.COSTEA CLAUDIA FLORIDA

3.ȚIMPĂU ANA MONICA

Singura Marea
late
[Signature]

AVANTAJE:

- Elimină pansamentele pentru aplicarea produsului, precum și după aplicarea acestuia.
- Aceasta este posibilă, deoarece aplicarea se face prin ungere în reprize de 3-5 aplicări, lăsându-se între aplicări pauze de 5-10 minute pentru absorbția în țesut.
- Prețul de cost este rezonabil.
- Plantele naturale folosite se găsesc din abundență în flora din România pe tot timpul anului.
- Utilizarea produsului este comodă.
- Nu produce usturimi și arsuri la aplicare.
- Calmează zonele afectate de arsuri, rapid în 10-15 minute.
- Regenerează țesuturile fără a lăsa urme de cicatrice foarte vizibile.

1. ȚIMPĂU MIRCEA PETRU

2. COSTEA CLAUDIA FLORIDA

3. ȚIMPĂU ANA MONICA

Țimpău Mircea
Costea Claudia
Țimpău Ana Monica

REVENDICĂRI

- Folosirea extractului din oase de vită în combinație cu extractele din plantele antiinflamatoare, antireumatice, antioxidante, fără adaos de substanțe chimice de sinteză.
- Eliminarea tratamentelor termice a extractelor din plante.

1. ȚIMPĂU MIRCEA PETRU

2. COSTEA CLAUDIA FLORIDA

3. ȚIMPĂU ANA MONICA

Țimpău Mircea
Costea
Ana Monica