



(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(11) 공개번호 10-2008-0090375
 (43) 공개일자 2008년10월08일

- | | |
|--|---|
| <p>(51) Int. Cl.
 <i>A61K 8/97</i> (2006.01) <i>A61K 36/55</i> (2006.01)
 <i>A61K 36/47</i> (2006.01) <i>A61Q 7/00</i> (2006.01)</p> <p>(21) 출원번호 10-2008-0091844
 (22) 출원일자 2008년09월19일
 심사청구일자 2008년09월19일</p> | <p>(71) 출원인
 권선영
 대구 달성군 현풍면 지1리 현풍초등학교 현남분교</p> <p>(72) 발명자
 권선영
 대구 달성군 현풍면 지1리 현풍초등학교 현남분교
 권기진
 대구 달성군 현풍면 지1리 현풍초등학교 현남분교
 (뒷면에 계속)</p> |
|--|---|

전체 청구항 수 : 총 8 항

(54) 초자연음이온가려움증제거비듬제거탈모방지발모촉진제

(57) 요약

본 연구 개발은 순수 천연발효원액으로 두피에 분사 전달하여 (-)마이너스 음이온 원적외선 지속적으로 두피를 1분당 2,000번씩 자연진동하여 본 발명 원액을 샴푸에 1% 혼합시 효과가 증대하였고 또다른예는 증류수에 10배~1,000배 희석하여 사용시 두피에 에너지가 빠르게 전달되어 발모가 촉진되고 탈모는 기본적으로 방지되는 효과를 얻었습니다 전세계시장에 수출를 진행할수있는 “-초자연음이온 가려움증제거 비듬제거 탈모방지 발모촉진제-” 를 발명하게 되었습니다

(72) 발명자

박정란

대구 달성군 현풍면 지리 988번지 현풍초등학교
현남분교

박춘란

대구 달성군 현풍면 지리 988번지 현풍초등학교현
남분교

특허청구의 범위

청구항 1

제 1항에 있어서;

.1 아마10%.아주까리10%.흑백10%.하수오10%.홍삼10%.흑아차10%.사상자3%. 과고지2%.흑축3%.석창포10%.지부자2%.물약1%.정향1%.겨우살이3%.할미꽃 뿌리10%.천마가루1%.흑삼1%.칼슘이온1% 홍화1%.흑운모1%을 100% 혼합하여 당밀 혹은 백설탕.흑설탕50% 미네랄중류워터 50%에 약 15일 온도 35도 발효 시키고 숙성을 약 3개월정도 이상 천연음이온과 원적외선이 풍부한 곳에서 숙성 유지하여 제조한 -초자연음이온 가려움증제거 비듬제거 탈모방지 발모촉진제-

청구항 2

제 1항에 있어서;

.2 본 발명액체를 증류수에 10배~1.000배 사이 희석하여 월계수나무오일10%를 혼합하여 숙성을 30일 이상 천연음이온과 원적외선이 풍부한 곳에서 숙성 유지한 -초자연음이온 가려움증제거 비듬제거 탈모방지 발모촉진제-

청구항 3

제 1항에 있어서;

.3 본 발명액체를 순수천연 100 % 삼푸로 제조시 1차베이스오일로 코코넛오일 100%,동백오일50%,피마자오일 10%,올리브유30%에 가성가리 2%에 혼합하여 15 숙성 후 일랑일랑,로즈마리,레몬,티트리,캐모마일,의 천연향과 본발명액체를 3% 혼합하여 천연음이온과 원적외선이 풍부한 곳에서 숙성 유지한 -초자연음이온 가려움증제거 비듬제거 탈모방지 발모촉진제-

청구항 4

제 1항에 있어서;

.4 본 발명물질을 응용하여 1차베이스오일로 완성 된것은 고급용으로 원가가 높아서 서민이 사용하기엔 부담이 될 수가 있어 품질이 좋으면서 서민을 위한 것으로 저자극 음이온 계면활성제75%,양쪽성 계면활성제20%, 식품용점도증진제5% 등을 혼합하여 천연음이온과 원적외선이 풍부한 곳에서 숙성 유지한 -초자연음이온 가려움증제거 비듬제거 탈모방지 발모촉진제-

청구항 5

(삭제)

청구항 6

(삭제)

청구항 7

(삭제)

청구항 8

(삭제)

명세서

발명의 상세한 설명

기술분야

<1> 제 1항에 있어서;

- <2> .1 아마10%.아주까리10%.측백10%.하수오10%.홍삼10%.흑아차10%.사상자3%.과고2%.흑측3%.석창포10%.지부자2%.물약1%.정향1%.겨우살이3%.할미꽃뿌리10%.천마가루1%.흑삼1%.칼슘이온1% 홍화1%.흑운모1%을 100% 혼합하여 당밀 혹은 백설탕.흑설탕50% 미네랄중류워터50%에 약 15일 온도 35도 발효시키고 숙성을 약 3개월정도 이상 천연음이온과 원적외선이 풍부한 곳에서 유지합니다
- <3> .2 본발명액체를 증류수에 10배~1.000배 사이 희석하여 월계수나무오일10%를 혼합하여 숙성을 30일 이상 천연음이온과 원적외선이 풍부한 곳에서 유지합니다
- <4> .3 본발명액체를 순수천연 100 % 샴푸로 제조시 1차베이스오일로 코코넛오일 100%,동백오일50%,피마자오일 10%,올리브유30%에 가성가리 2%에 혼합하여 15 숙성 후 일랑일랑,로즈마리,레몬,티트리,캐모마일,의 천연향과 본발명액체를 3% 혼합하여 천연음이온과 원적외선이 풍부한 곳에서 유지 후 사용한다
- <5> .4 본발명물질을 응용하여 1차베이스오일로 완성 된것은 고급용으로 원가가 높아서 서민이 사용하기엔 부담이 될 수가 있어 품질좋은서민을 위한 것으로 저자극 음이온 계면활성제75%,양쪽성 계면활성제20%,점도증진제 5% 등을 혼합하여 사용이 가능합니다

배경 기술

- <6> 천연음이온과 원적외선의 1분당 2.000번 진동에너지를 응용하여 액체화로 성공함

발명의 내용

해결 하고자하는 과제

- <7> 본 발명은 상기와 같이 체질과 인종에 관계없이 두피와 모근의 모발발촉함

과제 해결수단

- <8> 상기한 숙성액은 천연원료로 발효와 숙성과정을 반듯이 거쳐야하므로 시간적으로 절약이 불가능합니다 좋은 시설과 장비로 단축할수있도록 연구 개발하고있습니다

효 과

- <9> 본 천연발모액체를 지속적으로 분사시 모발의 흰머리부분에 검은머리로 전환되는 결과를 얻게 되었으며 비듬제거 및 탈모방지와 발모촉진이 진행 되었습니다

발명의 실시를 위한 구체적인 내용

- <10> [일 적용예]
- <11> 본발명액체를 분사시 비듬제거가 탁월하고 탈모가 방지되었다
- <12> [다른 적용예]
- <13> 본발명액체를 분사시 발모촉진이 되어서 대머리가 장모로 전환되었다
- <14> [또 다른 적용예]
- <15> 본발명액체를 분사시 흰머리카락이 검은머리카락으로 일부 전환되었다
- <16> [다른 적용예]
- <17> 본발명액체를 혼합한 샴푸를 사용시 가려움증이 사라지고 비듬제거가 되고 탈모방지와 모발발촉이 진행되었고 머릿결이 힘이 생겼다
- <18> [또 다른 적용예]
- <19> 본발명액체는 린스가 필요없이 머릿결이 힘이 생기면서 찰랑찰랑한 머릿결이 되었다