

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載

【部門区分】第 3 部門第 2 区分

【発行日】平成25年5月9日 (2013.5.9)

【公開番号】特開2012-211160(P2012-211160A)

【公開日】平成24年11月1日 (2012.11.1)

【年通号数】公開・登録公報2012-045

【出願番号】特願2012-135914(P2012-135914)

【国際特許分類】

A 6 1 K 8/73 (2006.01)

A 6 1 K 8/19 (2006.01)

A 6 1 K 8/20 (2006.01)

A 6 1 Q 19/00 (2006.01)

A 6 1 Q 19/02 (2006.01)

A 6 1 Q 7/00 (2006.01)

A 6 1 P 17/00 (2006.01)

A 6 1 K 31/715 (2006.01)

A 6 1 K 33/00 (2006.01)

【 F I 】

A 6 1 K 8/73

A 6 1 K 8/19

A 6 1 K 8/20

A 6 1 Q 19/00

A 6 1 Q 19/02

A 6 1 Q 7/00

A 6 1 P 17/00

A 6 1 K 31/715

A 6 1 K 33/00

【手続補正書】

【提出日】平成25年3月21日 (2013.3.21)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

水、酸性多糖および酸を必須成分とし、皮膚に対する浸透促進作用を有する酸性外用組成物であって、

前記酸性多糖がカラギーナンであり、

かつ前記酸が硫酸、塩酸および硝酸のうちの少なくとも 1 種、もしくは前記水および前記酸がともに酸性電気分解水であり、

酸性多糖の配合量が、組成物全量に対して 0 . 0 0 1 ~ 5 重量 % であり、

酸性度が p H 2 . 0 ~ 6 . 0 である、

酸性外用組成物。

【請求項 2】

当該酸性多糖と酸の組合せが、カラギーナンと硫酸である請求項 1 に記載の酸性外用組成物。

【請求項 3】

酸性度が  $\text{pH } 2.5 \sim 5.0$  である請求項 1 又は請求項 2 に記載の酸性外用組成物。

【請求項 4】

請求項 1 ～ 3 のいずれか 1 項に記載の酸性外用組成物を含有する化粧品。

【請求項 5】

請求項 1 ～ 3 のいずれか 1 項に記載の酸性外用組成物を含有する、皮膚に対する浸透促進剤。

【請求項 6】

請求項 1 ～ 3 のいずれか 1 項に記載の酸性外用組成物を含有する美白剤。

【請求項 7】

請求項 1 ～ 3 のいずれか 1 項に記載の酸性外用組成物を含有する肌のきめ調整剤。

【請求項 8】

請求項 1 ～ 3 のいずれか 1 項に記載の酸性外用組成物を含有するシミ改善剤。

【請求項 9】

請求項 1 ～ 3 のいずれか 1 項に記載の酸性外用組成物を含有するしわ改善剤。

【請求項 10】

請求項 1 ～ 3 のいずれか 1 項に記載の酸性外用組成物を含有する保湿剤。

【請求項 11】

請求項 1 ～ 3 のいずれか 1 項に記載の酸性外用組成物を含有する育毛剤。