

【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】令和 5 年 7 月 31 日 (2023.7.31)

【公開番号】特開 2022-53332 (P2022-53332A)

【公開日】令和 4 年 4 月 5 日 (2022.4.5)

【年通号数】公開公報 (特許) 2022-060

【出願番号】特願 2020-160117 (P2020-160117)

【国際特許分類】

A 6 1 K 8/81 (2006.01)

A 6 1 K 8/37 (2006.01)

A 6 1 Q 1/04 (2006.01)

A 6 1 K 8/34 (2006.01)

A 6 1 K 8/39 (2006.01)

10

【F I】

A 6 1 K 8/81

A 6 1 K 8/37

A 6 1 Q 1/04

A 6 1 K 8/34

A 6 1 K 8/39

20

【手続補正書】

【提出日】令和 5 年 7 月 21 日 (2023.7.21)

【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】

(エチレン/プロピレン) コポリマーと、ポリヒドロキシ脂肪酸及び多価アルコールのエステル化合物並びに / 又はイソステアリルグリセリルを含む皮膚外用組成物。

30

【請求項 2】

前記エステル化合物が、ポリリシノレイン酸ポリグリセリルであることを特徴とする、請求項 1 に記載の皮膚外用組成物。

【請求項 3】

前記エステル化合物が、ポリヒドロキシ脂肪酸とペンタエリスリトールのエステル化合物であることを特徴とする、請求項 1 に記載の皮膚外用組成物。

【請求項 4】

前記エステル化合物が、ポリヒドロキシステアリン酸とポリエチレングリコールのエステル化合物であることを特徴とする、請求項 1 に記載の皮膚外用組成物。

40

【請求項 5】

前記 (エチレン/プロピレン) コポリマーの含有量と、前記エステル化合物及び / 又は前記イソステアリルグリセリルの含有量との質量比が、10 : 1 ~ 1 : 20であることを特徴とする、請求項 1 ~ 4 の何れか一項に記載の皮膚外用組成物。

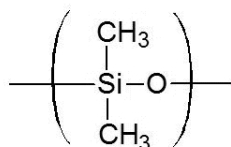
【請求項 6】

単位構造として少なくとも下記化学式 (1) で表される単位構造を有するシリコーン系油剤を含む、請求項 1 ~ 5 の何れか一項に記載の皮膚外用組成物。

化学式 (1)

50

【化 1】

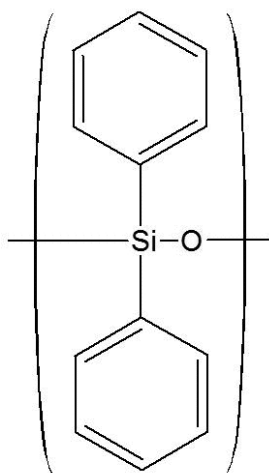


【請求項 7】

下記化学式（2）で表される単位構造及び／又は下記化学式（3）で表される単位構造を有するシリコン系油剤を含む、請求項 1～5 の何れか一項に記載の皮膚外用組成物。

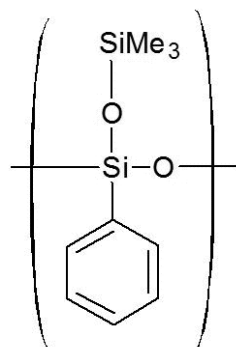
化学式（2）

【化 2】



化学式（3）

【化 3】



【請求項 8】

前記シリコン系油剤が、ジフェニルジメチコンであることを特徴とする、請求項 6 又は 7 に記載の皮膚外用組成物。

【請求項 9】

水添ポリイソブテンを含むことを特徴とする、請求項 1～8 の何れか一項に記載の皮膚外用組成物。

【請求項 10】

色材を含有することを特徴とする、請求項 1～9 の何れか一項に記載の皮膚外用組成物。

【請求項 11】

唇用化粧品である、請求項 1～10 の何れか一項に記載の皮膚外用組成物。

10

20

30

40

50