

【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27年8月13日(2015.8.13)

【公表番号】特表2015-518868(P2015-518868A)

【公表日】平成27年7月6日(2015.7.6)

【年通号数】公開・登録公報2015-043

【出願番号】特願2015-515398(P2015-515398)

【国際特許分類】

A 6 1 K 8/89 (2006.01)

A 6 1 Q 1/04 (2006.01)

A 6 1 Q 1/02 (2006.01)

A 6 1 K 8/92 (2006.01)

A 6 1 Q 19/00 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 8/89

A 6 1 Q 1/04

A 6 1 Q 1/02

A 6 1 K 8/92

A 6 1 Q 19/00

【手続補正書】

【提出日】平成27年6月1日(2015.6.1)

【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】

20 で液状である、皮膚及び/又は唇をメイクアップ及び/又はケアするための無水化粧品組成物であって、生理的に許容される媒体中に、

- シリコーン樹脂で被覆された少なくとも1種のオルガノポリシロキサンエラストマー粉末、

- 第1の油中で運搬される少なくとも1種のオルガノポリシロキサンエラストマー、

- 少なくとも1種のワックス、

- 少なくとも1種の第2の油、

を含む少なくとも1種の脂肪相を含み、

前記オルガノポリシロキサンエラストマー及びシリコーン樹脂で被覆されたオルガノポリシロキサンエラストマー粉末が、2超の、油中で運搬されるオルガノポリシロキサンエラストマー/シリコーン樹脂で被覆されたオルガノポリシロキサンエラストマー粉末の乾燥ベース質量比で存在する、無水化粧品組成物。

【請求項2】

20 で液状である、皮膚及び/又は唇をメイクアップ及び/又はケアするための無水化粧品組成物であって、生理的に許容される媒体中に、

- シリコーン樹脂で被覆された少なくとも1種のオルガノポリシロキサンエラストマー粉末、

- 第1の油中で運搬される少なくとも1種のオルガノポリシロキサンエラストマー、

- 少なくとも1種のワックス、

- 少なくとも1種の第2の油、

を含む少なくとも1種の脂肪相を含み、

前記オルガノポリシロキサンエラストマー及びシリコーン樹脂で被覆されたオルガノポリシロキサンエラストマー粉末が、2超の、油中で運搬されるオルガノポリシロキサンエラストマー/シリコーン樹脂で被覆されたオルガノポリシロキサンエラストマー粉末の乾燥ベース質量比で存在し、

- 以下の液状リップスティック組成物1及び2

【表 1】

化合物	組成物 1 (質量%)	組成物 2 (質量%)
BHT	0.03	0.03
カオリン	5	5
シリル化シリカジメチル(Evonik Degussa 社製 Aerosil(登録商標) R 972)	2	2
Red 7 レーキ	3.83	3.83
Red 28 レーキ	1.17	1.17
酸化鉄	1	1
ビスジグリセリルポリアシルアジペート-2(Sasol 社製 Softisan(登録商標) 649)	100 まで適量	100 まで適量
イソステアリン酸イソステアリル	3.9	3.9
トリメリット酸トリデシル	7.3	7.3
オゾケライト(Strahl & Pitsch 社製 Ozokerite Wax Pastilles SP 1021 P)	-	1.3
水添ポリイソブテン(日油株式会社製 Parleam(登録商標))	8.6	8.6
ポリエチレン(Honeywell 社製 Asensa(登録商標) SC 211)	1.2	1.2
ポリエチレン(New Phase Technologies 社製 Performalene 500-L ポリエチレン)	1	-
Nylon-12[東レ株式会社(Dow Corning 社)製 SP-500]	1.5	1.5
フェニルトリメチコン(Dow Corning 社製 Dow Corning 556 Cosmetic Grade Fluid)	7.8	7.8
ビニルジメチコン/メチコンシルセスキオキサンクロスポリマー(信越化学工業株式会社製 KSP 100)	2	2
ジメチコン中に 15.5%のエラストマーを含むジメチコン(及び)ジメチコンクロスポリマー(Dow Corning 社製 Dow Corning 9041 Silicone Elastomer Blend)	33	33
総量	100	100

を除く、無水化粧品組成物。

【請求項 3】

オルガノポリシロキサンエラストマー粉末がシルセスキオキサン樹脂で被覆されていることを特徴とする、請求項1又は2に記載の組成物。

【請求項 4】

シリコン樹脂で被覆されたオルガノポリシロキサンエラストマー粉末が、組成物の総質量に対して、0.5質量%から20質量%の範囲の含有量で存在することを特徴とする、請求項1から3のいずれか一項に記載の組成物。

【請求項 5】

オルガノポリシロキサンエラストマーが、第1の油、好ましくは不揮発性油中で、特にオルガノポリシロキサンエラストマーゲルの形態で運搬されることを特徴とする、請求項1から4のいずれか一項に記載の組成物。

【請求項 6】

第1の油中で運搬されるシリコンエラストマーが、非乳化性であり、好ましくは親水性鎖を欠いており、特にポリオキシアルキレン単位及びポリグリセリル単位を欠いている、請求項1から5のいずれか一項に記載の組成物。

【請求項 7】

油中で運搬されるオルガノポリシロキサンエラストマーが、組成物の総質量に対して、0.5質量%から20質量%の範囲の総固形物含有量で存在することを特徴とする、請求項1から6のいずれか一項に記載の組成物。

【請求項 8】

オルガノポリシロキサンエラストマーが、(A)それぞれがケイ素に結合している少なくとも2つの水素を含有するジオルガノポリシロキサンと、(B)ケイ素に結合している少なくとも2つのエチレン性不飽和基を含有するジオルガノポリシロキサンの、とりわけ白金触媒(C)の存在下における、架橋付加反応によって得られることを特徴とする、請求項1から7のいずれか一項に記載の組成物。

【請求項 9】

オルガノポリシロキサンエラストマー及びシリコン樹脂で被覆されたオルガノポリシロキサンエラストマー粉末が、2から10の間の、油中で運搬されるオルガノポリシロキサンエラストマー/シリコン樹脂で被覆されたオルガノポリシロキサンエラストマー粉末の乾燥ベース質量比で存在することを特徴とする、請求項1から8のいずれか一項に記載の組成物。

【請求項 10】

組成物の総質量に対して、5質量%から15質量%の範囲の総含有量のオルガノポリシロキサンエラストマー(すなわち、油中で運搬される又は油中で運搬されないエラストマー+シリコン樹脂固形物で被覆されたオルガノポリシロキサンエラストマー)を含むことを特徴とする、請求項1から9のいずれか一項に記載の組成物。

【請求項 11】

組成物の総質量に対して、0.5質量%から10質量%の間の含有量のワックスを含むことを特徴とする、請求項1から10のいずれか一項に記載の組成物。

【請求項 12】

ワックスが、微結晶ワックス、パラフィンワックス、オゾケライト、ポリエチレンワックス及びそれらの混合物から好ましくは選択される無極性炭化水素ワックスから選択される、請求項1から11のいずれか一項に記載の組成物。

【請求項 13】

組成物の総質量に対して、0.01質量%から20質量%の割合で存在する、少なくとも1種の有機レーキを含むことを特徴とする、請求項1から12のいずれか一項に記載の組成物。

【請求項 14】

第2の油が、式 R_1COOR_2 の合成エステル(式中、 R_1 は、4個から40個の炭素原子を含有する直鎖状又は分枝鎖状脂肪酸残基を表し、 R_2 は、とりわけ分枝鎖状の、4個から40個の炭素原子を含有する炭化水素鎖を表し、但し、 R_1+R_2 16である)、4個から22個の原子を含む、芳香族酸とアルコールとのエステル、シリコン油及び水添ポリイソブチレンから選択されることを特徴とする、請求項1から13のいずれか一項に記載の組成物。

【請求項 15】

カオリン、ポリアミド粉末、トリメチロールヘキシルラク톤を含むコポリマー、好ましくはヘキサメチレンジイソシアネート/トリメチロールヘキシルラク톤コポリマー、及び/又は任意選択で親水性又は疎水性処理、好ましくは疎水性処理されたヒュームドシリカ粒子、並びにそれらの混合物から特に選択される少なくとも1種の充填剤を追加で含むことを特徴とする、請求項1から14のいずれか一項に記載の組成物。

【請求項 16】

ダイマージリノール酸ダイマージリノレイルビス(ベヘニル/イソステアリル/フィトステリル)、ビスジグリセリルポリアシルアジペート-2、水添ヒマシ油、例えば高級アルコール工業株式会社により販売されているRisocast-DA-L、イソステアリン酸水添ヒマシ油、例えば日清オイリオグループ株式会社により販売されているSalacos HCIS (V-L)、ポリラウリン酸ビニル、マンゴーバター、シアバター、水添ダイズ油、水添ヤシ油、水添アブラナ種子油、ビニルピロリドン/エイコセンコポリマー、又はそれらの混合物からとりわけ選択される少なくとも1種のペースト状脂肪物質を追加で含むことを特徴とする、請求項1から15のいずれか一項に記載の組成物。

【請求項 17】

リップグロス等のリップ製品、又はリップケア製品である、請求項1から16のいずれか一項に記載の組成物。

【請求項 18】

請求項1から17のいずれか一項に記載の組成物を唇へと適用する工程を含む、皮膚及び/又は唇をケア及び/又はメイクアップするための化粧方法。