

皮膚、毛髪等に適用した場合に優れた使用感をもたらす原料化合物と、これを含む化粧料及び皮膚用組成物

特許権者：株式会社ノエビア









ライセンス情報番号：L2003007411

従来のイソステアリン酸ポリグリセリルを化粧料に配合した場合に、使用感のある程度向上させることができても、粘度、硬度等の物性を適正に維持することが困難であり、満足できる化粧料や皮膚用組成物を提供することはできなかった。

したがって、本発明は、皮膚、毛髪等に適用した場合に優れた膜感、コク感等の使用感をもたらすことができる、メイクアップ、スキンケア及びヘアケア製品並びに皮膚用組成物の原料として有用な化合物であって、配合後の化粧料等に望まれる物性、油性固形化粧料の高温安定性等を損なうことのないものを提供することを目的とする。

本発明者らは鋭意研究を行った結果、脂肪酸組成として特定のイソステアロイル基を含むポリグリセリンエステルが、非常に高い粘度を有することを見出し、かかるイソステアリン酸ポリグリセリルを配合することによって、使用感が良好であり、且つ好ましい物性を保持した化粧料又は皮膚用組成物を調製できることを明らかにして本発明を完成した。

すなわち、本発明は、特定の構造式を有するイソステアリン酸ポリグリセリルである化合物を少なくとも1種以上含有することを特徴とする化粧料及び皮膚用組成物である。

ユーザー業界	活用アイデア
 化学・薬品	化粧料等の原料化合物 脂肪酸組成として特定のイソステアロイル基を含むポリグリセリンエステルが非常に高い粘度を有する配合すると、使用感は向上し粘度、硬度等の物性変化がなく、安定性に優れた化粧料及び皮膚用組成物が得られる
 有機材料	
 生活・文化	
 有機材料	化粧料 特定の構造式を有するイソステアリン酸ポリグリセリルである化合物を含有する皮膚、毛髪等に適用した場合に優れた膜感、コク感等の使用感をもたらす乳液、クリーム、サンスクリーン剤、口紅用組成物又は粉体化粧料が包含される
 生活・文化	
 化学・薬品	皮膚用組成物 ローション剤、乳剤、クリーム剤、軟膏剤等の剤型で提供薬効成分、消炎剤、皮膚軟化剤、毛髪用剤等が配合される
 有機材料	
 生活・文化	

market potential

本発明によって、皮膚、毛髪等に適用した場合に優れた膜感、コク感等の使用感をもたらすことが望まれる化粧料、すなわちメイクアップ、スキンケア及びヘアケア製品等、並びに皮膚用組成物において有用な原料化合物が提供される。

この原料化合物を配合すると、使用感は向上し、且つ粘度、硬度等の物性変化をきたすことなく、安定性に優れた化粧料及び皮膚用組成物が得られる。

上記化粧料として好適なものには、乳液、クリーム、サンスクリーン剤、口紅用組成物又は粉体化粧料が包含されるが、特にリップスティック、リップグロス等の口紅用組成物が好ましい。

また、本発明の皮膚用組成物は、化粧料に準じたローション剤、乳剤、クリーム剤、軟膏剤等の剤型で提供することができ、その目的に応じた薬効成分、例えば、鎮痛、鎮痒、収斂、消炎剤；殺菌消毒剤；創傷保護剤；化膿性疾患用剤；腐食剤を含む皮膚軟化剤；毛髪用剤等が配合される。

patent review

用語解説

グリセリン
 代表的な3価アルコール、その大部分はニトログリセリンの製造に、その他甘味料、医薬、化粧料等に用いる



特 許 情 報

- ・権利存続期間：17年1ヶ月(平33.10.4満了)
- ・実施段階：実施有り
- ・技術導入時の技術指導の有無：応相談
- ・ノウハウ提供：応相談
- ・ライセンス制約条件：許諾のみ

出願番号：特願2001-308756

出願日/平13.10.4

公開番号：特開2003-113025

公開日/平15.4.18

特許番号：特許3316499

登録日/平14.6.7

特許流通データベース情報

- ・タイトル：化粧品及び皮膚用組成物

- ・ライセンス番号：L2003007411

<http://www.ryutu.ncipi.go.jp/db/index.html>
からご覧になれます。

参 考 情 報

- ・特許流通アドバイザー推薦
- ・関連特許：なし

皆様からのお問合せを、お待ちしております。

この特許の問合せ先

株式会社ノエビア
特許室 課長 大原 登

〒527-8588

滋賀県八日市市岡田町112 - 1

TEL:0748-23-1498 FAX:0748-23-1479

E-mail:n85003@noevir.co.jp

もしくはお近くの特許流通アドバイザー
(P179～182をご覧ください)にご連絡下さい。



電気・
電子



情報・
通信



機械・
加工



輸 送



土木・
建築



繊維・
紙



化学・
薬品



金属
材料



有機
材料



無機
材料



食品・
バイオ



生活・
文化



その他