

【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 2 年 7 月 9 日 (2020.7.9)

【公開番号】特開 2018-203741 (P2018-203741A)

【公開日】平成 30 年 12 月 27 日 (2018.12.27)

【年通号数】公開・登録公報 2018-050

【出願番号】特願 2018-132393 (P2018-132393)

【国際特許分類】

A 6 1 K 8/44 (2006.01)

A 6 1 K 8/36 (2006.01)

A 6 1 K 8/06 (2006.01)

A 6 1 Q 1/00 (2006.01)

A 6 1 Q 19/00 (2006.01)

A 6 1 Q 17/04 (2006.01)

【 F I 】

A 6 1 K 8/44

A 6 1 K 8/36

A 6 1 K 8/06

A 6 1 Q 1/00

A 6 1 Q 19/00

A 6 1 Q 17/04

【手続補正書】

【提出日】令和 2 年 5 月 26 日 (2020.5.26)

【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】

ジブチラウロイルグルタミド、ジブチルエチルヘキサノイルグルタミド、および脂肪酸を含む W / O 型乳化物であって、脂肪酸を 0.3 ~ 3 % 含有する、前記乳化物。

【請求項 2】

ジブチラウロイルグルタミドを 0.13 ~ 0.85 % 含有する、請求項 1 に記載の乳化物。

【請求項 3】

ジブチルエチルヘキサノイルグルタミドを 0.04 ~ 0.30 % 含有する、請求項 1 または 2 に記載の乳化物。

【請求項 4】

脂肪酸が、C 12 ~ C 22 脂肪酸である、請求項 1 ~ 3 のいずれか一項に記載の乳化物。

【請求項 5】

脂肪酸が、イソステアリン酸である、請求項 1 ~ 4 のいずれか一項に記載の乳化物。

【請求項 6】

外用剤である、請求項 1 ~ 5 のいずれか一項に記載の乳化物。

【請求項 7】

化粧品である、請求項 6 に記載の乳化物。

【請求項 8】

ジブチル라우ロイルグルタミド、ジブチルエチルヘキサノイルグルタミド、および脂肪酸を含む、W / O 型乳化物用プレミックス。

【請求項 9】

脂肪酸：ジブチル라우ロイルグルタミド：ジブチルエチルヘキサノイルグルタミドの重量比が、40～75：15～40：5～40である、請求項8に記載のプレミックス。

【請求項 10】

請求項9に記載のプレミックスを0.3～3.0重量%含む、W / O 型乳化物。

【請求項 11】

化粧品である、請求項 10に記載の乳化物。

【請求項 12】

請求項 8 または 9 に記載のプレミックスを、油性成分に添加し、水性成分と乳化させることを含む、W / O 型乳化物の製造方法。