

【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21年3月12日 (2009.3.12)

【公表番号】特表2008-528644(P2008-528644A)

【公表日】平成20年7月31日 (2008.7.31)

【年通号数】公開・登録公報2008-030

【出願番号】特願2007-553503(P2007-553503)

【国際特許分類】

A 6 1 K 8/49 (2006.01)

A 6 1 K 8/34 (2006.01)

A 6 1 K 8/37 (2006.01)

A 6 1 K 8/39 (2006.01)

A 6 1 K 8/41 (2006.01)

A 6 1 Q 5/02 (2006.01)

A 6 1 Q 5/12 (2006.01)

A 6 1 Q 17/04 (2006.01)

A 6 1 Q 19/00 (2006.01)

A 6 1 Q 19/10 (2006.01)

A 6 1 L 2/18 (2006.01)

【 F I 】

A 6 1 K 8/49

A 6 1 K 8/34

A 6 1 K 8/37

A 6 1 K 8/39

A 6 1 K 8/41

A 6 1 Q 5/02

A 6 1 Q 5/12

A 6 1 Q 17/04

A 6 1 Q 19/00

A 6 1 Q 19/10

A 6 1 L 2/18

【手続補正書】

【提出日】平成21年1月23日 (2009.1.23)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 0 2

【補正方法】変更

【補正の内容】

【 0 0 0 2 】

ピロクトンオラミン ( 1 - ヒドロキシ - 4 - メチル - 6 - ( 2 , 4 , 4 - トリメチルペンチル ) - 2 ( 1 H ) - ピリドンの 2 - アミノエタノール塩、商業製品はOctopirox<sup>(R)</sup> ) 、及び 2 - フェノキシエタノールまたはベンジルアルコールを、化粧品組成物の防腐に使用することは公知である。“ Seifen - Oele - Fette - Wachse ” ( 石鹸 - 油 - 脂肪 - ワックス ) , 1 1 6 , No . 9 / 1 9 9 0 , 第 3 4 5 ~ 3 5 6 頁には、ピロクトンオラミンをシャンプーに使用できることが記載されており、この際、十分な防腐作用のためには、0 . 5 ~ 1 重量 % の量の ピロクトンオラミンが必要である。O / W エマルジョン及び W / O エマルジョンの場合には、0 . 5 重量 % の使用量でのピロクトンオラミンの抗菌作用は不十分である。