

【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20年8月7日(2008.8.7)

【公開番号】特開2007-145876(P2007-145876A)

【公開日】平成19年6月14日(2007.6.14)

【年通号数】公開・登録公報2007-022

【出願番号】特願2007-70082(P2007-70082)

【国際特許分類】

A 6 1 K 8/44 (2006.01)

A 6 1 K 8/60 (2006.01)

A 6 1 Q 11/00 (2006.01)

A 6 1 K 31/047 (2006.01)

A 6 1 K 31/198 (2006.01)

A 6 1 P 1/02 (2006.01)

A 6 1 P 31/04 (2006.01)

A 6 1 P 43/00 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 8/44

A 6 1 K 8/60

A 6 1 Q 11/00

A 6 1 K 31/047

A 6 1 K 31/198

A 6 1 P 1/02

A 6 1 P 31/04

A 6 1 P 43/00 1 2 1

【手続補正書】

【提出日】平成20年6月20日(2008.6.20)

【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】

(A) エリスリトールと、(B) キシリトールまたはグルコピラノシルソルビトールとを含有する、う蝕又は口臭原因菌によるバイオフィーム形成阻害用またはバイオフィーム除去促進用口腔用組成物。

【請求項 2】

さらに、(C) 塩基性アミノ酸を含有する請求項 1 記載の口腔用組成物。

【請求項 3】

(C) 塩基性アミノ酸が、リジンまたはアルギニンである請求項 2 記載の口腔用組成物。

【請求項 4】

エリスリトール：塩基性アミノ酸の配合比(質量比)が、0.01：1～500：1である請求項 2 又は 3 記載の口腔用組成物。

【請求項 5】

さらに、アミノ糖、単糖類、オリゴ糖およびリン酸化糖の 1 種または 2 種以上を含む請求項 1～4 のいずれか 1 項記載の口腔用組成物。