

【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 6 年 1 月 25 日 (2024.1.25)

【公開番号】 特開 2022-132740 (P2022-132740A)
【公開日】 令和 4 年 9 月 13 日 (2022.9.13)
【年通号数】 公開公報 (特許) 2022-169
【出願番号】 特願 2021-31358 (P2021-31358)
【国際特許分類】

A 6 1 K 8/19 (2006.01)

10

A 6 1 K 8/34 (2006.01)

A 6 1 K 8/86 (2006.01)

A 6 1 Q 19/10 (2006.01)

C 1 1 D 3/20 (2006.01)

C 1 1 D 1/722 (2006.01)

C 1 1 D 3/12 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 8/19

A 6 1 K 8/34

A 6 1 K 8/86

20

A 6 1 Q 19/10

C 1 1 D 3/20

C 1 1 D 1/722

C 1 1 D 3/12

【手続補正書】

【提出日】 令和 6 年 1 月 16 日 (2024.1.16)

【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】 請求項 6

30

【補正方法】 変更

【補正の内容】

【請求項 6】

前記ポリオキシアルキレンアルキルエーテルもしくはポリオキシアルキレンアルケニルエーテルがポリオキシエチレンベヘニルエーテルである、請求項 1～5 のいずれか一項に記載の組成物。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】 明細書

【補正対象項目名】 0005

40

【補正方法】 変更

【補正の内容】

【0005】

すなわち、本発明は以下の通りである。

〔1〕 多価アルコール、ポリオキシアルキレンアルキルエーテル及び／又はポリオキシアルキレンアルケニルエーテル、並びに粘土鉱物を含む洗浄用組成物。

〔2〕 前記粘土鉱物がカオリンである、〔1〕に記載の組成物。

〔3〕 前記ポリオキシアルキレンアルキルエーテル及び／又はポリオキシアルキレンアルケニルエーテルの HLB が 9 以上である、〔1〕又は〔2〕に記載の組成物。

〔4〕 前記ポリオキシアルキレンアルキルエーテル及び／又はポリオキシアルキレンアルケニルエーテルのアルキレン基の炭素数が 2～4 である、〔1〕～〔3〕のいずれかに記

50

載の組成物。

〔５〕前記ポリオキシアルキレンアルキルエーテル及び／又はポリオキシアルキレンアルケニルエーテルのアルキル基又はアルケニル基の炭素数が１６～２４である、〔１〕～〔４〕のいずれかに記載の組成物。

〔６〕前記ポリオキシアルキレンアルキルエーテルもしくはポリオキシアルキレンアルケニルエーテルがポリオキシエチレンベヘニルエーテルである、〔１〕～〔５〕のいずれかに記載の組成物。

〔７〕さらに油剤を含む、〔１〕～〔６〕のいずれかに記載の組成物。

〔８〕前記多価アルコールを組成物全体の２０から９５質量％含有する、〔１〕～〔７〕のいずれかに記載の組成物。

10

20

30

40

50