

【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3区分

【発行日】令和7年5月28日(2025.5.28)

【国際公開番号】WO2024/058130

【出願番号】特願2024-546955(P2024-546955)

【国際特許分類】

C 0 8 F 2 9 0 / 0 6 (2 0 0 6 . 0 1)

【 F I 】

C 0 8 F 2 9 0 / 0 6

10

【手続補正書】

【提出日】令和7年2月17日(2025.2.17)

【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】

20

重合性化合物を含有する重合性組成物であって、

(A) ボレートアニオンと、(B) 2以上のヒドロキシ基を有する芳香族カルボン酸、当該芳香族カルボン酸の塩、及び、前記芳香族カルボン酸の水和物からなる群より選ばれた少なくとも一種と、を含有する、重合性組成物。

【請求項2】

前記(A)成分が、ナフタレン環を有するボレートアニオンを含む、請求項1に記載の重合性組成物。

【請求項3】

前記(A)成分がアルキルトリアリールボレートアニオンを含む、請求項1に記載の重合性組成物。

30

【請求項4】

前記(A)成分におけるナフタレン環の数が3である、請求項1に記載の重合性組成物。

【請求項5】

前記(A)成分を含むホウ素塩の含有量が0.01~20.00質量%である、請求項1に記載の重合性組成物。

【請求項6】

前記芳香族カルボン酸におけるヒドロキシ基の数が2である、請求項1~5のいずれか一項に記載の重合性組成物。

【請求項7】

40

前記芳香族カルボン酸におけるヒドロキシ基の数が3である、請求項1~5のいずれか一項に記載の重合性組成物。

【請求項8】

前記(B)成分の含有量が0.01~10.00質量%である、請求項1~5のいずれか一項に記載の重合性組成物。

【請求項9】

前記(A)成分を含むホウ素塩の含有量に対する前記(B)成分の含有量の質量比が0.01~10.00である、請求項1~5のいずれか一項に記載の重合性組成物。

【請求項10】

前記重合性化合物が(メタ)アクリレート化合物を含む、請求項1~5のいずれか一項

50

に記載の重合性組成物。

【請求項 1 1】

重合開始剤を更に含有する、請求項 1 ~ 5 のいずれか一項に記載の重合性組成物。

【請求項 1 2】

フィルム状である、請求項 1 ~ 5 のいずれか一項に記載の重合性組成物。

10

20

30

40

50