

【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 6 年 12 月 2 日 (2024.12.2)

【国際公開番号】WO2023/017752

【出願番号】特願 2023-541411 (P2023-541411)

【国際特許分類】

C 0 8 G 7 5 / 0 4 5 (2 0 1 6 . 0 1)

C 0 9 J 4 / 0 2 (2 0 0 6 . 0 1)

C 0 9 J 1 1 / 0 6 (2 0 0 6 . 0 1)

H 0 1 L 2 1 / 5 2 (2 0 0 6 . 0 1)

10

【 F I 】

C 0 8 G 7 5 / 0 4 5

C 0 9 J 4 / 0 2

C 0 9 J 1 1 / 0 6

H 0 1 L 2 1 / 5 2 E

【手続補正書】

【提出日】令和 6 年 11 月 22 日 (2024.11.22)

【手続補正 1】

20

【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】

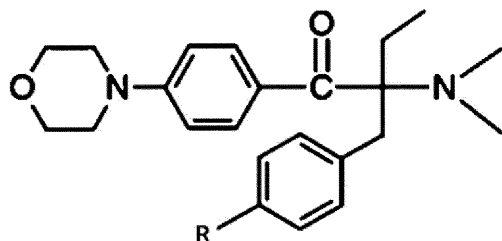
(A) (メタ) アクリレート化合物、

(B) チオール化合物、及び

(C) 下記式 (1) :

【化 1 4】

30



(1)

(式中、R は、水素又はアルキル基である。)

で表される光重合開始剤

40

を含む樹脂組成物。

【請求項 2】

(A) 成分の (メタ) アクリロイル基当量数に対する (B) 成分のチオール基当量数の比 [(B) 成分チオール基当量数] / [(A) 成分の (メタ) アクリロイル基当量数] が、0.5 ~ 1.8 である、請求項 1 に記載の樹脂組成物。

【請求項 3】

さらに、(D) 熱重合開始剤を含む、請求項 1 に記載の樹脂組成物。

【請求項 4】

請求項 1 ~ 3 のいずれか 1 項に記載の樹脂組成物を含む接着剤。

【請求項 5】

50

イメージセンサー又はカメラモジュールを構成する部品の接着に用いられる、請求項 4 に記載の接着剤。

【請求項 6】

請求項 1 ～ 3 のいずれか 1 項に記載の樹脂組成物が硬化された硬化物。

【請求項 7】

請求項 6 に記載の硬化物を含む半導体装置。

【請求項 8】

請求項 7 に記載の半導体装置を含む電子部品。

【請求項 9】

イメージセンサー又はカメラモジュールである、請求項 8 に記載の電子部品。

10

20

30

40

50