

【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1月12日(2024.1.12)

【国際公開番号】WO2021/193521
 【出願番号】特願2022-510476(P2022-510476)

【国際特許分類】

C 0 8 F 2 2 0 / 1 4 (2 0 0 6 . 0 1)

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

C 0 8 L 3 3 / 1 2 (2 0 0 6 . 0 1)

C 0 8 L 1 0 1 / 0 0 (2 0 0 6 . 0 1)

B 3 2 B 2 7 / 3 0 (2 0 0 6 . 0 1)

10

【 F I 】

C 0 8 F 2 2 0 / 1 4

C 0 8 F 2 1 2 / 0 6

C 0 8 L 3 3 / 1 2

C 0 8 L 1 0 1 / 0 0

B 3 2 B 2 7 / 3 0 A

【手続補正書】

20

【提出日】令和5年12月28日(2023.12.28)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0073

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0073】

なお、紫外線吸収剤のモル吸光係数の最大値 $m_{a x}$ は、次のようにして測定する。シクロヘキサン1Lに紫外線吸収剤10.00mgを添加し、目視による観察で未溶解物がないように溶解させる。この溶液を1cm×1cm×3cmの石英ガラスセルに注入し、分光光度計(日立製作所社製;商品名U-3410)を用いて、波長380~450nmでの吸光度を測定する。紫外線吸収剤の分子量($M_{U V}$)と、測定された吸光度の最大値($A_{m a x}$)とから次式により計算し、モル吸光係数の最大値 $m_{a x}$ を算出する。

30

$$m_{a x} = [A_{m a x} / (1 0 \times 1 0^{-3})] \times M_{U V}$$

40

50