

【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】平成 16 年 9 月 2 日 (2004.9.2)

【公開番号】特開 2002-121343 (P2002-121343A)

【公開日】平成 14 年 4 月 23 日 (2002.4.23)

【出願番号】特願 2001-237788 (P2001-237788)

【国際特許分類第 7 版】

C 0 8 L 25/02

C 0 8 J 5/00

C 0 8 K 5/1535

【F I】

C 0 8 L 25/02

C 0 8 J 5/00 C E T

C 0 8 K 5/1535

【手続補正書】

【提出日】平成 15 年 8 月 22 日 (2003.8.22)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

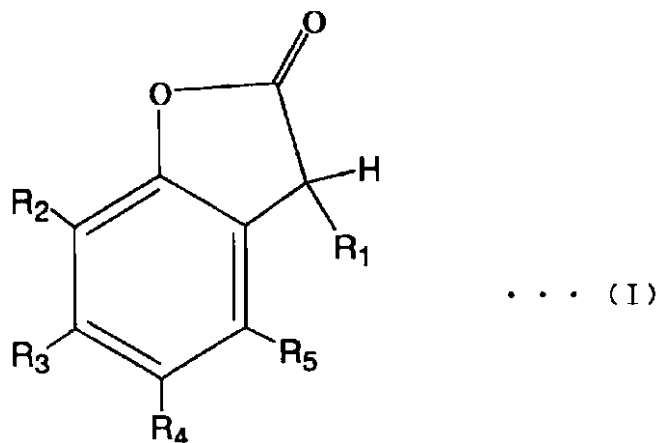
【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

(a) 重量平均分子量が 15～70 万の芳香族モノビニル系単量体からなる樹脂と、(b) 下記一般式 (I)

【化 1】



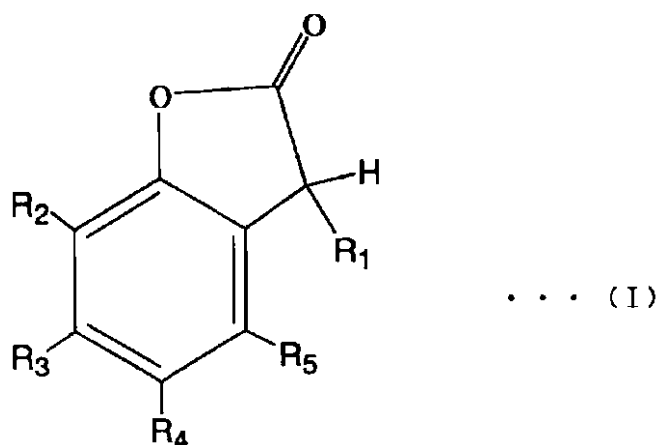
〔式中、 R_1 は置換若しくは未置換の炭素環式芳香族基、又は置換若しくは未置換の複素環式芳香族基を表し、 R_2 、 R_3 、 R_4 及び R_5 は、それぞれ独立して水素原子又は 1～5 個の炭素原子を有するアルキル基を示す。〕で表わされる 3-アリールベンゾフラノンとからなる芳香族モノビニル系樹脂組成物であって、3-アリールベンゾフラノンの量が (a) 樹脂重量に対して 0.006～0.5 重量％であり、また、芳香族モノビニル系樹脂組成物における芳香族モノビニル系単量体の残存量が 100 ppm 以下である、前記芳香族モノビニル系樹脂組成物からなる非発泡シート。

【請求項 2】

(a) 重量平均分子量が 15～70 万の芳香族モノビニル系単量体からなる樹脂と、(b)

）下記一般式（Ⅰ）

【化 1】



〔式中、 R_1 は置換若しくは未置換の炭素環式芳香族基、又は置換若しくは未置換の複素環式芳香族基を表し、 R_2 、 R_3 、 R_4 及び R_5 は、それぞれ独立して水素原子又は 1～5 個の炭素原子を有するアルキル基を示す。〕で表わされる 3-アリーールベンゾフラノンとからなる芳香族モノビニル系樹脂組成物であって、3-アリーールベンゾフラノンの量が（a）樹脂重量に対して 0.006～0.5 重量％であり、また、芳香族モノビニル系樹脂組成物における芳香族モノビニル系単量体の二量体及び三量体の残存量が合計で 0.4 重量％以下である、前記芳香族モノビニル系樹脂組成物からなる非発泡シート

。

【請求項 3】

芳香族モノビニル系樹脂組成物における芳香族モノビニル系単量体の二量体及び三量体の残存量が合計で 0.4 重量％以下である請求項 1 記載の芳香族モノビニル系樹脂組成物の非発泡シート。

【請求項 4】

請求項 1～3 のいずれか 1 項に記載の非発泡シートからなる成形品。