

【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 2 部門第 4 区分

【発行日】平成25年3月14日 (2013.3.14)

【公表番号】特表2012-516792(P2012-516792A)

【公表日】平成24年7月26日 (2012.7.26)

【年通号数】公開・登録公報2012-029

【出願番号】特願2011-548575(P2011-548575)

【国際特許分類】

B 3 2 B 27/36 (2006.01)

C 0 8 L 69/00 (2006.01)

C 0 8 K 5/10 (2006.01)

C 0 8 K 5/06 (2006.01)

【F I】

B 3 2 B 27/36 1 0 2

C 0 8 L 69/00

C 0 8 K 5/10

C 0 8 K 5/06

【手続補正書】

【提出日】平成25年1月17日 (2013.1.17)

【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

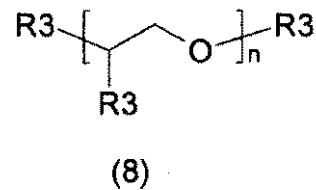
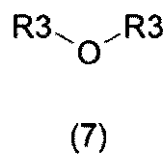
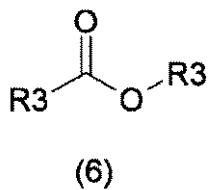
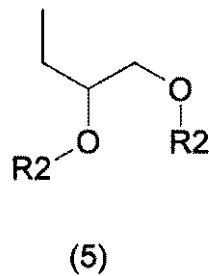
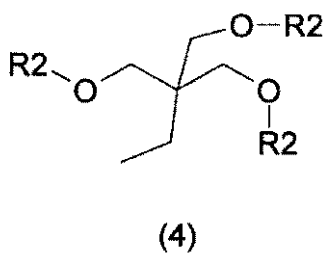
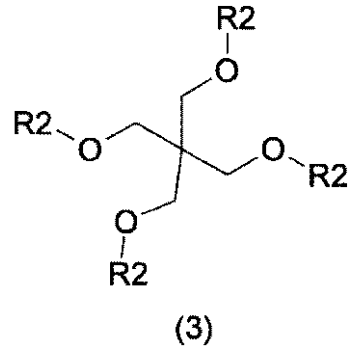
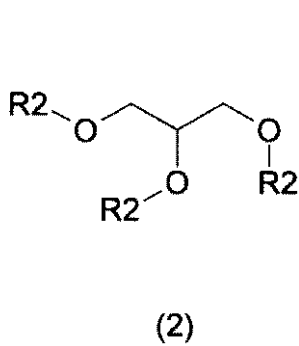
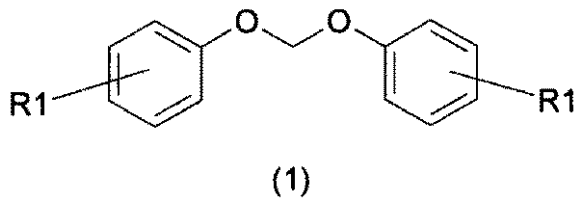
【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

ポリカーボネートまたはコポリカーボネートから成る少なくとも 1 つの層を有し、ポリカーボネートまたはコポリカーボネートは一般式 (1) ~ (8) の化合物の群：

【化 1】



(ここで、R 1 は互いに独立して、C 1 0 ~ C 2 5 - アルキル、C 1 0 ~ C 2 5 - アルコキシ、および C 1 0 ~ C 2 5 - アルキル置換アリールから成る群から選択され、

R 2 は互いに独立して、C 1 0 ~ C 2 5 - アルキルカルボニルまたは水素の群から選択され、

R 3 は互いに独立して、C 1 0 ~ 2 5 - アルキルの群から選択される)

から選択される 1 以上の添加剤をも含有することを特徴とする多層ホイルコンポジット。

【請求項 2】

請求項 1 による多層ホイルコンポジットを備えるスマート ID カード、認証書類、ポータブルデータキャリア、EC カード、健康保険証、クレジットカード、携帯電話カード。

【請求項 3】

請求項 1 による多層ホイルコンポジットの、スマート ID カード、認証書類、ポータブルデータキャリア、EC カード、健康保険証、クレジットカードまたは携帯電話カードとしての使用。

【請求項 4】

請求項 1 による層を備えるホイルを、別のホイルにラミネートすることを特徴とする請求項 1 による多層ホイルコンポジットの製造方法。

【請求項 5】

1 ～ 10 重量 % の一般式 (1) ～ (8) の 1 以上の化合物を含有するポリカーボネート組成物またはコポリカーボネート組成物。