

【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23年3月17日 (2011.3.17)

【公開番号】特開2009-215440(P2009-215440A)

【公開日】平成21年9月24日 (2009.9.24)

【年通号数】公開・登録公報2009-038

【出願番号】特願2008-61068(P2008-61068)

【国際特許分類】

C 0 8 L 101/00 (2006.01)

C 0 8 K 5/24 (2006.01)

B 6 5 D 81/26 (2006.01)

【 F I 】

C 0 8 L 101/00

C 0 8 K 5/24

B 6 5 D 81/26 S

【手続補正書】

【提出日】平成23年2月1日 (2011.2.1)

【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】

易酸化性熱可塑性樹脂、遷移金属触媒及び臭気吸収剤を含む酸素吸収性樹脂組成物であって、臭気吸収剤がヒドラジン誘導体を含むことを特徴とする酸素吸収性樹脂組成物。

【請求項 2】

該易酸化性熱可塑性樹脂が、1, 4 - ポリブタジエン、1, 2 - ポリブタジエン、1, 4 - ポリイソブレン、3, 4 - ポリイソブレン、スチレンブタジエンゴム、スチレン - ブタジエン - スチレンブロック共重合体、スチレン - イソブレン - スチレンブロック共重合体、エチレン / アクリル酸メチル / アクリル酸シクロヘキセニルメチル共重合体、又はこれらの混合物である請求項 1 記載の酸素吸収性樹脂組成物。

【請求項 3】

該易酸化性熱可塑性樹脂が、1, 2 - ポリブタジエンである請求項 1 記載の酸素吸収性樹脂組成物。

【請求項 4】

該1, 2 - ポリブタジエンが、シンジオタクチック 1, 2 - ポリブタジエンである請求項 2 又は 3 記載の酸素吸収性樹脂組成物。

【請求項 5】

該ヒドラジン誘導体がアミノグアニジン誘導体、ヒドラジン複塩から選ばれる少なくとも 1 種である請求項 1 ~ 4 のいずれか一項に記載の酸素吸収性組成物。

【請求項 6】

酸素吸収性樹脂組成物がさらに光増感剤を含有する請求項 1 ~ 5 のいずれか一項に記載の酸素吸収性樹脂組成物。

【請求項 7】

請求項 1 ~ 6 のいずれかに記載の酸素吸収性樹脂組成物からなる脱酸素性のシートまたはフィルム。