

【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2区分

【発行日】平成17年7月21日(2005.7.21)

【公開番号】特開2000-7518(P2000-7518A)

【公開日】平成12年1月11日(2000.1.11)

【出願番号】特願平10-170818

【国際特許分類第7版】

A 6 1 K 6/083

A 6 1 K 6/00

A 6 1 K 6/08

【F I】

A 6 1 K 6/083 5 0 0

A 6 1 K 6/00 Z

A 6 1 K 6/08 H

【手続補正書】

【提出日】平成16年11月30日(2004.11.30)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 4 3

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 4 3】

【表3】

略号	名称
MMA	メチルメタアクリレート
TMPT	トリメチロールプロパントリメタアクリレート
HD	1, 6-ヘキサンジオールジメタアクリレート
ND	1, 9-ノナンジオールジメタアクリレート
H-Pr	2-メタアクリロキシエチルプロピオネート
HEMA-AcAc	2-(メタクリロキシ)エチルアセトアセテート
Dimer	ダイマージオールジメタクリレート
BPO	過酸化ベンゾイル
DMPT	N, N-ジメチル-p-トルイシン
DEPT	p-トリルジエタノールアミン
α -MSD	2, 4-ジフェニル-4-メチル-1-ペンテン
BHT	ブチルヒドロキシトルエン
MHBP	4-メトキシ-2-ヒドロキシベンゾフェノン
cHexMe-PTO	1-シクロヘキシル-5-メチルピリミジントリオン (N-シクロヘキシル-5-メチルピリミジントリオン)
cHexEt-PTO	1-シクロヘキシル-5-エチルピリミジントリオン
cHexPr-PTO	1-シクロヘキシル-5-プロピルピリミジントリオン
cHexBu-PTO	5-ブチル-1-シクロヘキシルピリミジントリオン
cHexOc-PTO	1-シクロヘキシル-5-オクチルピリミジントリオン
CuAcAc	アセチルアセトン銅
CuAc	酢酸第二銅
DLDMA-Cl	ジラウリルジメチルアンモニウムクロライド
DLDMA-Br	ジラウリルジメチルアンモニウムプロマイド
LDMBzA-Cl	ラウリルジメチルベンジルアンモニウムクロライド
PMMA	ポリメチルメタアクリレート
PEMA	ポリエチルメタアクリレート
P(MMA-EMA)	メチルメタアクリレート-エチルメタアクリレート共重合体

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0046

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0046】

実施例1の結果から、化学重合触媒の成分として[A]1-シクロヘキシル-5-メチルピリミジントリオン(N-シクロヘキシル-5-メチルピリミジントリオン)を使用した場合は、[A]に該当しない1-シクロヘキシル-5-エチルピリミジントリオン、1-シクロヘキシル-5-プロピルピリミジントリオン、5-n-ブチル-1-シクロヘキシルピリミジントリオン或いは1-シクロヘキシル-5-オクチルピリミジントリオンを使用した比較例1~4に比べて凝集が小さく、また化学重合触媒としてBPOを用いた比較例5と比べて変色が小さいことが分かる。