

【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19年6月7日(2007.6.7)

【公開番号】特開2005-325207(P2005-325207A)

【公開日】平成17年11月24日(2005.11.24)

【年通号数】公開・登録公報2005-046

【出願番号】特願2004-143668(P2004-143668)

【国際特許分類】

C 0 9 D 11/02 (2006.01)

【F I】

C 0 9 D 11/02

【手続補正書】

【提出日】平成19年4月17日(2007.4.17)

【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 9

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 4 9】

(実施例1)

- 孔版印刷用エマルションインキの調製 -

フタロシアニンブルー(東洋インキ製造株式会社製)0.5質量%、カーボンブラック(コロンビアカーボン株式会社製、ラーベン1100)4.5質量%、顔料分散剤としてのアルミニウムキレート(味の素ファインテクノ株式会社製)0.5質量%、鉱物油としてのサミックGA 1046(三和化成工業株式会社製)6.0質量%、及び植物油としての大豆油3.0質量%を3本ロールで練肉することで顔料分散体を調製した。この顔料分散体に、鉱物油としてのサミックGA 1046(三和化成工業株式会社製)8.7質量%、大豆油脂肪酸アルキド樹脂3質量%、及びソルビタンセスキオレート4.0質量%を加え混合して、油相を調製した。

一方、エチレングリコール10.0質量%、p-オキシ安息香酸メチル0.1質量%、硫酸マグネシウム1.0質量%、及び水道水58.7質量%を混合して水相を調製した。