【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27年10月15日(2015.10.15)

【公開番号】特開2014-198703(P2014-198703A)
【公開日】平成26年10月23日(2014.10.23)
【年通号数】公開・登録公報2014-058
【出願番号】特願2013-266651(P2013-266651)
【国際特許分類】
Ｃ０７Ｆ　7/18　(2006.01)
Ｃ０７Ｂ　61/00　(2006.01)
【ＦＩ】
Ｃ０７Ｆ　7/18　Ｘ
Ｃ０７Ｂ　61/00　３００

【手続補正書】
【提出日】平成27年8月26日(2015.8.26)
【手続補正１】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】０１００
【補正方法】変更
【補正の内容】
【０１００】
［実施例２］
実施例１中の１－ブチル－９－ヒドロ－１，１，３，３，５，５，７，７，９，９－デカメチルペンタシロキサンを３－ヒドロ－１，１，１，３，５，５，５－ヘプタメチルトリシロキサンに変えた以外は実施例１と同様のモル比及び作業手順で、淡黄色透明油状の生成物を得た。得られた生成物の分光学的データは分子量分布Ｍｗ／Ｍｎ＝１．０５で
^{1}Ｈ－ＮＭＲ（４００ＭＨｚ，ＣＤＣｌ$_{3}$）δ　－０．０２（ｓ，１２Ｈ），０．０４－０．１５（ｍ，７２Ｈ），０．３５－０．５０（ｍ，８Ｈ），１．４５－１．６５（ｍ，８Ｈ），１．９２（ｓ，３Ｈ），３．３０－３．８５（ｍ，２４Ｈ），４．２２（ｔ，Ｊ＝５．２Ｈｚ，２Ｈ），４．９０－５．１０（ｍ，２Ｈ），５．５９（ｔ，Ｊ＝１．５Ｈｚ，１Ｈ），６．１０（ｓ，１Ｈ）．
^{13}Ｃ－ＮＭＲ（１００ＭＨｚ，ＣＤＣｌ$_{3}$）δ　－０．５６（ＣＨ$_{3}$×４），１．５３（ＣＨ$_{3}$×２４），１３．３０（ＣＨ$_{2}$×４），１７．８９（ＣＨ$_{3}$），２３．０１（ＣＨ$_{2}$×４），４０．５９（ＣＨ$_{2}$），６９．５６（ＣＨ），７０．８２（ＣＨ$_{2}$×２），７１．７２（ＣＨ$_{2}$），７１．９５（ＣＨ$_{2}$×４），７８．６９（ＣＨ×２），１２５．３５（ＣＨ$_{2}$＝Ｃ（ＣＨ$_{3}$）），１３５．９８（ＣＨ$_{2}$＝Ｃ（ＣＨ$_{3}$）），１５５．７３（Ｃ＝Ｏ），１６６．６８（Ｃ＝Ｏ）．
ＩＲ（ＮａＣｌ）ν　７９８，８４１，１０３３，１１６１，１２５９，１７２６，２９２５，２９６２，３３５６．
となり、［［［Ｓｉ（ＣＨ$_{3}$）$_{3}$Ｏ］$_{2}$Ｓｉ（ＣＨ$_{3}$）（ＣＨ$_{2}$）$_{4}$ＯＣＨ$_{2}$］$_{2}$ＣＨＯＣＨ$_{2}$］$_{2}$ＣＨＯＣ（＝Ｏ）ＮＨ（ＣＨ$_{2}$）$_{2}$ＯＣ（＝Ｏ）Ｃ（ＣＨ$_{3}$）＝ＣＨ$_{2}$を収率９２％で合成できた。