

【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22年4月8日(2010.4.8)

【公表番号】特表2009-528309(P2009-528309A)

【公表日】平成21年8月6日(2009.8.6)

【年通号数】公開・登録公報2009-031

【出願番号】特願2008-556686(P2008-556686)

【国際特許分類】

C 0 7 C 231/08 (2006.01)

C 0 7 C 233/03 (2006.01)

C 0 7 C 209/62 (2006.01)

C 0 7 C 211/38 (2006.01)

【F I】

C 0 7 C 231/08

C 0 7 C 233/03

C 0 7 C 209/62

C 0 7 C 211/38

【手続補正書】

【提出日】平成22年2月22日(2010.2.22)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0017

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0017】

実施例2 1 - ホルムアミド - 3, 5 - ジメチルアダマンタンから 1 - アミノ - 3, 5 - ジメチルアダマンタン塩酸塩(メマンチン)への加水分解

1 - ホルムアミド - 3, 5 - ジメチルアダマンタン(4.14 g, 0.02 mmol)を15%塩酸(100 ml)中で24時間還流させる。冷却後に、沈殿を濾別して、メタノール中に溶解して、酢酸エチルエステルを添加して沈殿させる(収率80%)。