

【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12月22日(2005.12.22)

【公表番号】特表2003-518486(P2003-518486A)

【公表日】平成15年6月10日(2003.6.10)

【出願番号】特願2001-548092(P2001-548092)

【国際特許分類第7版】

A 6 1 K 31/135

A 6 1 K 9/20

A 6 1 K 47/04

A 6 1 K 47/12

A 6 1 K 47/14

A 6 1 K 47/32

A 6 1 P 25/04

【F I】

A 6 1 K 31/135

A 6 1 K 9/20

A 6 1 K 47/04

A 6 1 K 47/12

A 6 1 K 47/14

A 6 1 K 47/32

A 6 1 P 25/04

【手続補正書】

【提出日】平成16年6月29日(2004.6.29)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】請求項1

【補正方法】変更

【補正の内容】

【請求項1】 高級脂肪酸とグリセロールとの微細化されたエステル、リン酸のアルカリ塩、非イオン性ビニルピロリドンポリマー、アルカリ土類金属と高級脂肪酸との1群の塩の物質、及び二酸化ケイ素を混合した活性成分を100から200mg含むことを特徴とするトラマドール・ハイドロクロライドを含有する放出の調整された医薬的組成物。

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0024

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0024】

乾燥集塊物の粒子サイズを、Frewittなどの振動装置上メッシュ側1.25mmのスクリーンを通すことで調整する。調整された集塊物を立方体や球体(bulb)の形状の薬理的に適切な型のホモジナイザーに移して、1.3重量%の量のコロイドシリカを添加し、均質になるまで攪拌(agitate)する。得られた混合物を、Manesty,Kilian,Fetteなどの型の回転式錠剤加工機で、分割溝付きにて円形の両側凸した形の錠剤に錠剤加工する。