

【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 2 部門第 6 区分

【発行日】平成21年11月12日 (2009.11.12)

【公表番号】特表2009-511376(P2009-511376A)

【公表日】平成21年3月19日 (2009.3.19)

【年通号数】公開・登録公報2009-011

【出願番号】特願2008-535674(P2008-535674)

【国際特許分類】

B 6 5 B 3/18 (2006.01)

B 6 5 D 81/20 (2006.01)

【F I】

B 6 5 B 3/18

B 6 5 D 81/20 C

【手続補正書】

【提出日】平成21年9月17日 (2009.9.17)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

第 1 の端部と、反対側の第 2 の端部とを有し、前記第 1 と第 2 の端部との間に延びる通路を備えるカートリッジ用プランジャであって、前記通路が、前記通路内に突出する変形可能な第 1 の封止リップを備える、プランジャ。

【請求項 2】

カートリッジ用プランジャアセンブリであって、

第 1 の端部と、反対側の第 2 の端部とを有し、前記第 1 と第 2 の端部との間に延びる通路を備えるプランジャと、

前記通路内に挿入可能なプラグと、

前記第 1 の端部と前記第 2 の端部との間の前記通路内の少なくとも 1 つの狭窄部と、を備え、

前記狭窄部の直径が、少なくとも前記狭窄部が前記プラグとの封止を成す領域において、前記プラグの直径よりも小さい、アセンブリ。

【請求項 3】

物質を格納する区画を備える容器と、

前記容器区画と共に予め組み立てられる、請求項 1 または 2 に記載のプランジャと、を備える物質を格納するシステム。