

A 61 K 9

Ans.nr.: 4625/85

Int. ans.nr.: PCT/DK85/00006

Int. indleveringsdag: 08 feb 1985

Videreførelsesdag: 09 okt 1985

Indleveret: 09 okt 1985

Løbedag: 08 feb 1985

Alm. tilgængelig: 09 okt 1985

Prioritet: 10 feb 1984 DK 621/84

A/S ALFRED *BENZON; København, DK.

Opfinder: Kim *Kjørnæs; DK, Jørgen *Linne-
mann; DK.

Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbu-
reau

Diffusionsovertrukket polydepotpræparat

SAMMENDRAG

4625-85

I et oralt farmaceutisk polydepotpræparat med kontrolleret afgivelse er enkelte enheder, som indeholder et aktivt stof, overtrukket med et i det væsentlige vanduopløseligt, men vanddiffunderbart overtræk med kontrolleret afgivelse, som omfatter 1) et indre filmlag, som omfatter en homogen kombination af et vanddispergerbart filmdannende middel, og et polymert stof, som meddeler overtrækket komprimerbarhed, og 2) eventuelt et ydre filmlag, der omfatter et filmdannende middel, der forhindrer adhæsion mellem enhederne ved forhøjede temperaturer og meddeler enhederne flydbarhed. Overtrækket har en tilstrækkelig plastisk deformerbarhed til, at der ikke forekommer nogen signifikante forandringer i komprimerede overtrukne enheders afgivelseskarakteristika i forhold til ikke-komprimerede overtrukne enheder.

Fig. 1. 4625-85

