



DIREKTORATET FOR
PATENT- OG VAREMÆRKEVÆSENEN

- (21) Patentansøgning nr.: 4748/86 (51) Int. Cl. 4: C 09 B 67
(22) Indleveringsdag:.... 03 okt 1986
(24) Løbedag:..... 03 okt 1986
(41) Alm. tilgængelig:.... 05 apr 1987
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 04 okt 1985 US 784129
(71) Ansøger: *CIBA-GEIGY AG, Basel, CH
(72) Opfinder: James W. *Hinson, , US
Diane H. *Roe, , US
(74) Fuldmægtig: Dansk Patent Kontor A/S, H. C. Ørstedsvvej 70, 1879, Frederiksberg

- (54) Fremgangsmåde til fremstilling af ensartede farvestofgranulater med højstyrke
(57) Sammendrag

SAMMENDRAG.

4748-86

Farvestofgranulater fremstilles ud fra en farvestofopslemning med kontrolleret fugtighedsindhold, der indføres i en turbogranulator til dannelse af faste, kugleformede partikler, hvis størrelse reguleres over opslemningens fugtighed, hvorefter det dannede, våde granulat tørres i et fluidiseringsapparat ved hjælp af tør, opvarmet luft, idet for små granula, der føres med af den udstrømmende luft, separeres fra luftstrømmen og sammen med for store granula, der er frasiigtede og formalede, anvendes til regulering af fugtighedsindholdet i opslemningen.

Farvestofgranulaterne er ensartede, har høj styrke, dispergeres let og opløses hurtigt.