

B 01 J

Ans.nr.: 1536/83

Indleveret: 06 apr 1983

Løbedag: 06 apr 1983

Alm. tilgængelig: 08 okt 1983

Prioritet: 07 apr 1982 DE 3212965

*BAYER AKTIENGESELLSCHAFT; Leverkusen, DE.

Opfinder: Hans-Heinz *Moells; DE, Vaclav *Kaspar; DE, Bernhard *Vosteen; DE, Georg *Dehmel; DE, Reinhold *Hoernle; DE, Karlheinz *Wolf; DE.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co

Fremgangsmåde til fremstilling af granulater af vanduopløselige faststoffer

SAMMENDRAG

1536-83

Granulater af vanduopløselige faststoffer, specielt farvestoffer og pigmenter, men også f.eks. lægemidler, og pesticider, fremstilles ved findeling af en fugtig (faststofindhold fortrinsvis 30-90 vægt%) presse- eller filterkage af faststoffet ved skæring, hvorefter det findelte produkt tørres i et styrtgodstørreapparat, især et rørtørreapparat til indirekte varmebehandling, under rullende bevægelse.

Et således tørret granulat er risledygtigt og støvfattigt.

