

Tillæg til Dansk Patenttidende uge 21/18-5-87

B 01 J 23

Ans.nr.: 4449/86

Indleveret: 17 sep 1986

Løbedag: 17 sep 1986

Alm. tilgængelig: 19 mar 1987

Prioritet: 18 sep 1985 DE 3533250

*HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT; Frankfurt/Main, DE.

Opfinder: Wilhelm *Vogt; DE, Hermann *Glaser; DE, Eitel *Goedicke; DE.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co

Fremgangsmåde til fremstilling af bærekatalysator

SAMMENDRAG.

4449-86

Til fremstilling af en bærekatalysator ved påføring af ædelmetaller på et keramisk bikageformigt legeme, der er forsynet med et lag af aluminiumoxid, imprægneres det bikageformige legeme i en vandig opløsning, der indeholder nitrilotrieddikesyre eller ethylendiaminotetraeddikesyre, ammoniak og mindst én ædelmetalforbindelse.

Herved nedsættes den kemisorptive andel af ædelmetaloptagelsen på bæreren, og der fås en bærekatalysator, der er anvendelig til hydrogenering og isomerisering og især til rensning af udstødningsgas fra forbrændingsmotorer.

Uddrag af patentansøgninger. Sektion B