

Tillæg til Dansk Patenttidende uge 18/27-4-87

C 07 C 31/04

Ans.nr.: 3486/86

Int. ans.nr.: PCT/NO85/00067

Int. indleveringsdag: 17 okt 1985

Videreførelsesdag: 22 jul 1986

Indleveret: 22 jul 1986

Løbedag: 17 okt 1985

Alm. tilgængelig: 22 jul 1986

Prioritet: 23 nov 1984 NO 844675

*SINTEF; Trondheim, NO.

Opfinder: Olav T. *Onsager; NO.

Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbureau

Fremgangsmåde til fremstilling af methanol i flydende fase

SAMMENDRAG

3486 - 86

En fremgangsmåde til fremstilling af methanol i et flydende reaktionsmedium ved omsætning af carbonmonoxid og hydrogen i nærværelse af et katalysatorsystem bestående af et alkalimetallalkoholat og en kobberkatalysator, ved hvilken det flydende reaktionsmedium i reaktoren ud over methanol og methylformiat indeholder i det mindste 50 volumenprocent af et ikke-polært organisk opløsningsmiddel med en dielektricitetskonstant, som er lavere end konstanten for rent methanol ved samme temperatur.

Uddrag af patentansøgninger. Sektion C 07 og C 12