



Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr.: 1220/97 (51) Int. Cl. 6: F 17 C 11/00  
(22) Indleveringsdag:.... 27 okt 1997  
(24) Løbedag:..... 26 apr 1996  
(41) Alm. tilgængelig:.... 26 nov 1997  
(62) Stamansøgningsnummer:.....  
(86) International ansøgning nr.:... PCT/NO96/00099  
(86) International indleveringsdag: 26 apr 1996  
(85) Videreførselsdag:  
(30) Prioritet: 28 apr 1995 NO 951670  
(71) Ansøger: \*Den Norske Stats Oljeselskap A.S., N-4035 Stavanger, NO  
(72) Opfinder: Otto \*Skovholt, Hoemshøgda 14D; N-7023 Trondheim, NO  
Geir B. \*Lorentzen, Apalvn. 23; N-4300 Sandnes, NO  
(74) Fuldmægtig: PATRADE A/S, Store Torv 1, 8000, Århus C

- (54) Fremgangsmåde og anlæg til fremstilling af et kulbrintemættet produkt samt et sådant produkt  
(57) Sammendrag 1220-97

Den foreliggende opfindelse angår et carbonhydridprodukt og en fremgangsmåde og et anlæg til fremstilling af samme. Opfindelsen angår især en fremgangsmåde og et anlæg til fremstilling af et nyt carbonhydridprodukt i form af en suspension, som dels omfatter gashydratpartikler, der er mættet med mindst ét carbonhydrid, og dels omfatter et væskeformigt carbonhydridmedium, som omgiver gashydratpartiklerne, eller i hvilket hydratpartiklerne er suspenderede, samt selve dette carbonhydridprodukt. Et vigtigt formål med opfindelsen er at frembringe hydrat under betingelser, der er styrede på en sådan måde, at det frembragte hydrat er "tørt", dvs. uden noget frit vandindhold, idet alt vand, som er medtaget i frembringelsesprocessen, er blevet omdannet til hydrat inden hydratet indvindes og benyttes i den videre behandling til fremstilling af det endelige carbonhydridprodukt.

1220-97

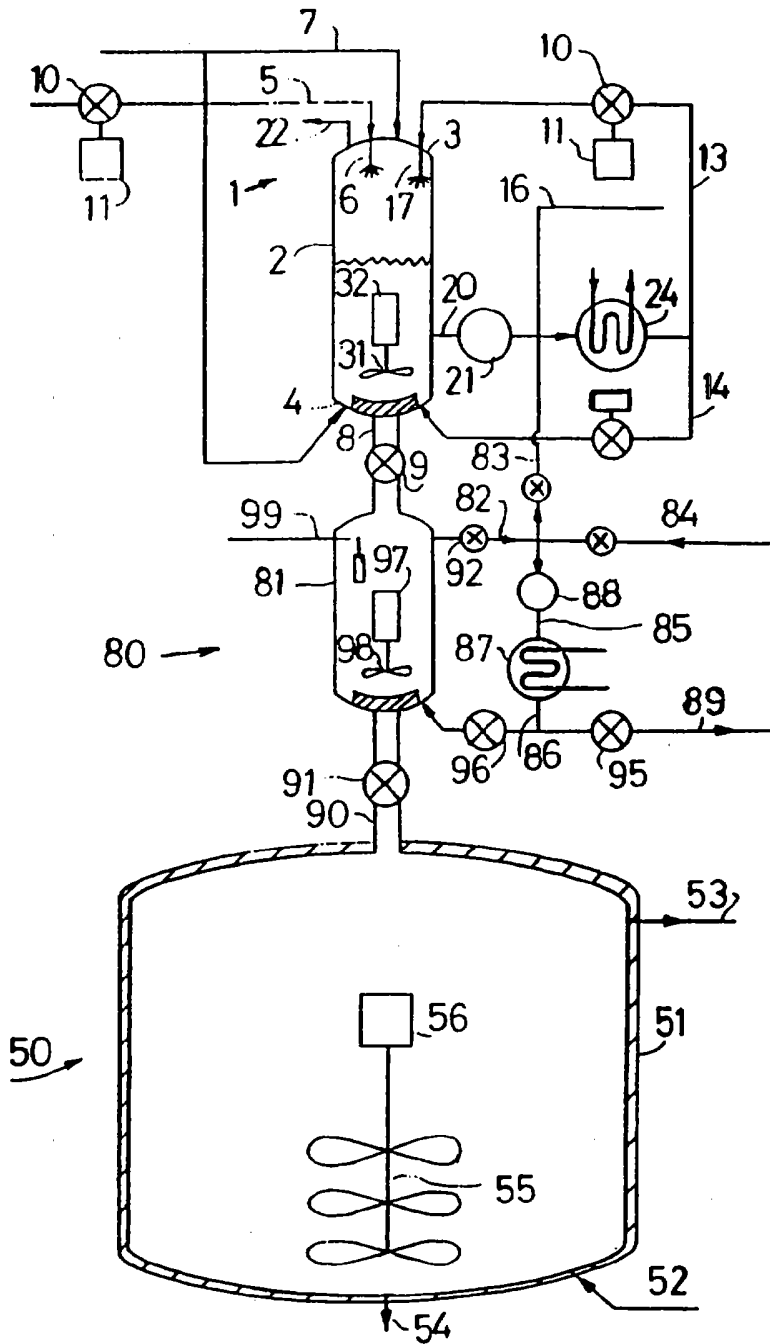


Fig. 1