



(12) **UTDRAG**

(19) NO

(21) **20023228**

(13) L

(51) Int Cl⁷

B 01 J 37/18, C 10 G 2/00, C 07 C 1/04

Patentstyret

(21) Søknadsnr	20023228	(86) Int. inng. dag og	
(22) Inng. dag	2002.07.03	søknadsnummer	2000.12.26, PCT/US00/35328
(24) Løpedag	2000.12.26	(85) Videreføringsdag	2002.07.03
(41) Alm. tilgj.	2002.08.28	(30) Prioritet	2000.01.04, US, 477531

(71) Søker	ExxonMobil Research and Engineering Company,
(72) Oppfinner	P O Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(74) Fullmektig	Albert L'vovich Lapidus, Moskva 115522, RU
	Alla Jurievna Krylova, Moskva 109518, RU
	Oslo Patentkontor AS, 0306 Oslo

(54) Benevnelse **Aktivering av hydrokarbonsyntesekatalysator med hydrogen og ammoniakk**

(57) Sammendrag

En hydrokarbonsyntesekatalysator er dannet ved å bringe en katalysatorforløper i kontakt med en reduserende gass bestående av en blanding av hydrogen og ammoniakk, ved forhøyet temperatur og trykk effektive for dannelse av konvensjonell hydrokarbonsyntesekatalysator ved reduksjon i hydrogen.