



NORGE

(12) **UTDRAG**

(19) **NO**

(21) **19992993**

(13) **L**

(51) Int Cl⁶ C 07 F 7/28

Patentstyret

(21) Søknadsnr	19992993	(86) Int. inng. dag og søknadsnummer	21.11.1997, PCT/US97/21585
(22) Inng. dag	18.06.1999	(85) Videreføringsdag	18.06.1999
(24) Løpedag	21.11.1997	(30) Prioritet	19.12.1996, US, 34817
(41) Alm. tilgj.	18.06.1999		14.10.1997, US, 949505
(71) Søker	The Dow Chemical Co, P.O. Box 1967, Midland, MI 48640, US		
(72) Oppfinner			
	Mark H. McAdon, Midland, MI, US		
	Peter N. Nickias, Midland, MI, US		
	Jasson T. Patton, Midland, MI, US		
	Ravi B. Shankar, Midland, MI, US		
	Francis J. Timmers, Midland, MI, US		
	Daniel D. VanderLende, Sugar Land, TX, US		
	Brian W. S. Kolthammer, Lake Jackson, TX, US		
	Steven M. Ueligger, Angleton, TX, US		
(74) Fullmektig	Bryn & Aarflot AS, 0104 Oslo		

(54) **Benevnelse** **Sammensmeltet ring substituert med idenylmetallkomplekser og fremgangsmåte for polymerisering derav**

(57) **Sammendrag**

Gruppe 4 metall-komplekser med tvungen geometri, omfattende en kondensert ring-indenylderivat-ligand, katalytiske derivater derav, fremgangsmåter for fremstilling av dem samt anvendelse av dem som komponenter i olefinpolymeriseringskatalysatorer er beskrevet.