



(12) Patentskrift

(10) SE 537 732 C2

(21) Patentansökningsnummer:	1351508-5	(51) Int.Cl.:	
(45) Patent meddelat:	2015-10-06	C08H 7/00	(2011.01)
(41) Ansökan allmänt tillgänglig:	2015-06-17	C07C 37/54	(2006.01)
(22) Ingivningsdag:	2013-12-16	C07G 1/00	(2011.01)
(24) Löpdag:	2013-12-16	C08L 97/02	(2006.01)
(30) Prioritetsuppgifter:	---	C10G 1/00	(2006.01)
		C10L 1/04	(2006.01)

- (73) Patenthavare: Ren Fuel K2B AB, c/o Interpares Konsult AB, Sturegatan 38, 114 36 Stockholm SE
- (72) Uppfinnare: Joseph Samec, Spånga SE
Joakim Löfstedt, Uppsala SE
Christian Dahlstrand, Uppsala SE
Alexander Paptchikine, Uppsala SE
- (74) Ombud: BRANN AB, Box 12246, 102 26, STOCKHOLM SE
- (54) Benämning: Komposition innefattande fettsyror och estrar av lignin
- (56) Anförda publikationer: WO 2013050661 A1 · US 5614564 A
- (57) Sammandrag:

Den föreliggande uppfinningen avser en komposition med ett högt lignininnehåll i en fettsyra eller olja där ligninet har funktionaliserats med acylgrupper och ett förfarande för framställning av nämnda komposition där acyleringssteget kan utföras i fettsyran eller oljan.