



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 970481

(51) Kv.lk.6 - Int.kl.6

F 02B 47/02, C 10L 1/32

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 05.02.97

(24) Alkupäivä - Löpdag 05.02.97

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 10.08.97

(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet

09.02.96 US 599305 P

(71) Hakija - Sökande

1. **Intevep, S.A.**, Apartado 76343, Caracas 1010A, Venezuela, (VE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. **Rivas, Hercilio**, Av. Leopoldo Aguereverre, Conj, Res. Los Parques, Edf., Guatopo, Venezuela, (VE)
2. **Nunez, Gustavo A.**, Av. Principal Los Samanes, Urb., Los Samanes, Res. Colina Alta, Venezuela, (VE)
3. **Colmenares, Tulio**, Calle Salvador Llamaza, Qta., Miraglia, Terraza, Santa Monica, Venezuela, (VE)
4. **Chirinos, Manuel**, Calle Guaicaipuro, Res. La Cima, Torre C, Los Teques, Venezuela, (VE)

(74) Asiamies - Ombud: **Leitzinger Oy**, Ruoholahdenkatu 8, 00180 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Vettä viskoosissa hiilivetyemulsio-polttoaineessa dieselmootoreita varten ja menetelmä sen valmistamiseksi
Vatten i viskös kolväteemulsionsbränsle för dieselmotorer och förfarande för dess framställning

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Palava polttoaine dieselmootoreita varten ja menetelmä sen valmistamiseksi vesi-hiilivetyemulsion muodossa, jossa vesipisaran keskihalkaisija on $\leq 4 \mu\text{m}$ ja suurin halkaisija on $\leq 10 \mu\text{m}$.

Förbrännbart bränsle för dieselmotorer och förfarande för dess framställning i form av en vattenkolväte-emulsion där medeldiametern för en vatendroppe är $\leq 4 \mu\text{m}$ den största diametern är $\leq 10 \mu\text{m}$.