



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	954466
(51) Kv.1k.6 - Int.c1.6	
B 02C 23/18	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	21.09.95
(24) Alkupäivä - Löpdag	24.01.95
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	21.09.95
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/US95/00963
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
25.01.94 US 186085 P	

(71) Hakija - Sökande

1. Kerr-McGee Chemical Corporation, Kerr-McGee Center, Oklahoma City, OK 73125, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Brownbridge, Thomas Ian, 7140 Woodridge avenue, Oklahoma City, OK 73762, USA, (US)
2. Story, Phillip M., 13225 West Memorial Road, Yukon, OK 73099, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Zirkoniumsilikaattijauhatusväliaine ja menetelmä sen jauhamiseksi
Zirkoniumsilikatmalningsmedium och förfarande för malning av densamma

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Aikaansaadaan jauhatusväliaine, joka sisältää luonnossa esiintyvää zirkoniumsilikaattihiekkaa, jolle on tunnusomaista tiheys välillä noin 4 - 6 g/cm³ absoluuttisena tiheytenä. Aikaansaadaan myös menetelmä pulverin jauhamiseksi, joka menetelmä sisältää vaiheet, joissa muodostetaan jauhatusliete, joka sisältää luonnossa esiintyvää zirkoniumsilikaattihiekkaa olevaa jauhatusväliainetta, jonka tiheys on välillä noin 4 - 6 g/cm³ absoluuttisena tiheytenä.

Uppfinningen avser ett malningsmedium, bestående av i naturen förekommande zirkoniumsilikatsand, kännetecknat av en täthet av ca 4 - 6 g/cm³ som absolut täthet. Uppfinningen avser även ett förfarande för malningen av pulver, vilket förfarande består av skeden, vari man bildar ett malningsslam innehållande i naturen förekommande zirkoniumsilikatsand som malningsmedium, vars täthet är ca 4 - 6 g/cm³ som absolut täthet.