

ROMANIA

(19) OFICIUL DE STAT
PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI
București



(11) Nr. brevet: **108161 B1**
(51) Int.Cl.⁵ B 22 D 27/18

BREVET DE INVENȚIE

(12)

Hotărârea de acordare a brevetului de invenție poate fi revocată
în termen de 6 luni de la data publicării

(21) Nr. cerere: **145181**

(61) Perfecționare la brevet:
Nr.

(22) Data de depozit: **28.05.90**

(62) Divizată din cererea:
Nr.

(30) Prioritate:

(86) Cerere internațională PCT:
Nr.

(41) Data publicării cererii:
BOPI nr.

(87) Publicare internațională:
Nr.

(42) Data publicării hotărârii de acordare a brevetului:
28.02.94 BOPI nr. 2/94

(56) Documente din stadiul tehnicii:
RO 100979

(45) Data publicării brevetului:
BOPI nr.

(71) Solicitant: **Institutul Politehnic, Iași, RO**

(73) Titular: (72)

(72) Inventatori: **Sandu Ion, Cecal Alexandru, Capra Adrian Sorin, Crețu Carmen, Iași, Pascu Marius, Baia Mare, Angheluța Carmen, Hultoană Ioan, Mangalagiu Ionel, Iași, RO**

(54) **Pulbere multicomponentă, pentru alierea superficială a pieselor, în procesul de turnare**

(57) **Rezumat:** Invenția se referă la o pulbere multicomponentă, pentru alierea superficială a pieselor, în procesul de turnare. Pulberea multicomponentă, conform invenției, este consti-

tuită din 50% Fe_3O_4 , 12,5% CaF_2 , 25% ferosiliciu, 5% silicocalciu, 5% dicromat de amoniu, 2,5% azidă de sodiu.

Revendicări: 1

RO 108161 B1



